



## Decreto 172

PROMULGA ENMIENDAS AL CÓDIGO INTERNACIONAL PARA LA CONSTRUCCIÓN Y EL EQUIPO DE BUQUES QUE TRANSPORTEN PRODUCTOS QUÍMICOS PELIGROSOS A GRANEL (CÓDIGO CIQ)

MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES; SUBSECRETARÍA DE RELACIONES EXTERIORES



Fecha Publicación: 07-SEP-2022 | Fecha Promulgación: 02-JUN-2022

Tipo Versión: Única De : 07-SEP-2022

Url Corta: <https://bcn.cl/354ky>

PROMULGA ENMIENDAS AL CÓDIGO INTERNACIONAL PARA LA CONSTRUCCIÓN Y EL EQUIPO DE BUQUES QUE TRANSPORTEN PRODUCTOS QUÍMICOS PELIGROSOS A GRANEL (CÓDIGO CIQ)

Núm. 172.- Santiago, 2 de junio de 2022.

Vistos:

Los artículos 32, N° 15, y 54, N° 1), inciso cuarto, de la Constitución Política de la República y la ley 18.158.

Considerando:

Que los Comités de Protección del Medio Marino y de Seguridad Marítima, MEPC y MSC, de la Organización Marítima Internacional, adoptaron Enmiendas al Código Internacional para la Construcción y el Equipo de Buques que Transporten Productos Químicos Peligrosos a Granel (Código CIQ), que tiene carácter obligatorio en virtud del Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, modificado por el Protocolo de 1978 (Convenio MARPOL 73/78), como del Capítulo VII del Convenio Internacional para la Seguridad de la Vida Humana en el Mar (Convenio SOLAS), 1974, enmendado, mediante las resoluciones: MEPC. 318 (74), de 17 de mayo de 2019; y MSC. 460 (101), de 13 de junio de 2019, Código publicado en el Diario Oficial de 27 de abril de 1996 y reemplazado íntegramente para cada uno de los Convenios citados mediante las resoluciones: MEPC.119 (52), de 15 de octubre de 2004, y MSC. 176 (79), de 10 de diciembre de 2004, ambas publicadas en el Diario Oficial de 7 de octubre de 2013.

Que las Enmiendas adoptadas por la resolución del Comité de Protección del Medio Marino fueron aceptadas por las Partes el 1 de julio de 2020, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 16 2) f) iii) del Convenio MARPOL 73/78, y que la misma entró en vigor internacional el 1 de enero de 2021, de acuerdo a lo previsto en el artículo 16 2) g) ii) del referido Convenio MARPOL 73/78.

Que las Enmiendas adoptadas por la resolución del Comité de Seguridad Marítima fueron aceptadas por las Partes el 1 de julio de 2020, de conformidad con lo dispuesto en el artículo VIII b) vi) 2) bb) del Convenio SOLAS, 1974, enmendado, y que la misma entró en vigor internacional el 1 de enero de 2021, de acuerdo a lo previsto en el artículo VIII b) vii) 2 del citado Convenio SOLAS, 1974, enmendado.

Decreto:

Artículo único: Promúlganse las Enmiendas al Código Internacional para la Construcción y el Equipo de Buques que Transporten Productos Químicos Peligrosos a Granel (Código CIQ) adoptadas por el Comité de Protección del Medio Marino, MEPC; y de Seguridad Marítima, MSC, de la Organización Marítima Internacional, mediante



las resoluciones: MEPC.318 (74), de 17 de mayo de 2019; y MSC.460 (101), de 13 de junio de 2019, respectivamente; cúmplanse y publíquense en la forma establecida en la ley 18.158.

Anótese, tómese razón, publíquese y archívese.- GABRIEL BORIC FONT,  
Presidente de la República.- Antonia Urrejola Noguera, Ministra de Relaciones Exteriores.

Lo que transcribo a Us. para su conocimiento.- Claudia Rojo, Directora General Administrativa.

تعديلات عام 2019 على المدونة الدولية لبناء وتجهيز السفن  
ناقلة الكيمائيات الخطرة السائبة  
(المدونة الدولية للكيمائيات السائبة (مدونة IBC))

(القرار MSC.460(101))

《国际散装运输危险化学品船舶构造和设备规则》2019 年修正案

(《国际散化规则》)

(第 MSC.460(101)号决议)

2019 AMENDMENTS TO THE INTERNATIONAL CODE FOR THE CONSTRUCTION  
AND EQUIPMENT OF SHIPS CARRYING DANGEROUS  
CHEMICALS IN BULK (IBC CODE)

(Resolution MSC.460(101))

AMENDEMENTS DE 2019 AU RECUEIL INTERNATIONAL DE REGLES RELATIVES  
A LA CONSTRUCTION ET A L'EQUIPEMENT DES NAVIRES TRANSPORTANT  
DES PRODUITS CHIMIQUES DANGEREUX EN VRAC (RECUEIL IBC)

(Résolution MSC.460(101))

ПОПРАВКИ 2019 ГОДА К МЕЖДУНАРОДНОМУ КОДЕКСУ  
ПОСТРОЙКИ И ОБОРУДОВАНИЯ СУДОВ, ПЕРЕВОЗЯЩИХ ОПАСНЫЕ  
ХИМИЧЕСКИЕ ГРУЗЫ НАЛИВОМ (КОДЕКС МКХ)

(Резолюция MSC.460(101))

ENMIENDAS DE 2019 AL CÓDIGO INTERNACIONAL PARA LA CONSTRUCCIÓN  
Y EL EQUIPO DE BUQUES QUE TRANSPORTEN PRODUCTOS  
QUÍMICOS PELIGROSOS A GRANEL (CÓDIGO CIQ)

(Resolución MSC.460(101))

**RESOLUCIÓN MSC.460(101)**  
**(adoptada el 13 de junio de 2019)**

**ENMIENDAS AL CÓDIGO INTERNACIONAL PARA LA CONSTRUCCIÓN  
Y EL EQUIPO DE BUQUES QUE TRANSPORTEN PRODUCTOS  
QUÍMICOS PELIGROSOS A GRANEL (CÓDIGO CIQ)**

EL COMITÉ DE SEGURIDAD MARÍTIMA,

RECORDANDO el artículo 28 b) del Convenio constitutivo de la Organización Marítima Internacional, artículo que trata de las funciones del Comité,

RECORDANDO TAMBIÉN la resolución MSC.4(48), mediante la cual adoptó el Código internacional para la construcción y el equipo de buques que transporten productos químicos peligrosos a granel ("el Código CIQ"), que ha adquirido carácter obligatorio en virtud del capítulo VII del Convenio internacional para la seguridad de la vida humana en el mar (Convenio SOLAS), 1974 ("el Convenio"),

RECORDANDO ASIMISMO el artículo VIII b) y la regla VII/8.1 del Convenio, relativos al procedimiento de enmienda del Código CIQ,

HABIENDO EXAMINADO, en su 101º periodo de sesiones, las enmiendas al Código CIQ propuestas y distribuidas de conformidad con lo dispuesto en el artículo VIII b) i) del Convenio,

1 ADOPTA, de conformidad con lo dispuesto en el artículo VIII b) iv) del Convenio, las enmiendas al Código CIQ cuyo texto figura en el anexo de la presente resolución;

2 DETERMINA, de conformidad con lo dispuesto en el artículo VIII b) vi) 2) bb) del Convenio, que las enmiendas se considerarán aceptadas el 1 de julio de 2020, a menos que, antes de dicha fecha, más de un tercio de los Gobiernos Contratantes del Convenio o un número de Gobiernos Contratantes cuyas flotas mercantes combinadas representen como mínimo el 50 % del tonelaje bruto de la flota mercante mundial, hayan notificado que recusar las enmiendas;

3 INVITA a los Gobiernos Contratantes a que tomen nota de que, de conformidad con lo dispuesto en el artículo VIII b) vii) 2) del Convenio, las enmiendas entrarán en vigor el 1 de enero de 2021, una vez aceptadas de conformidad con lo dispuesto en el párrafo 2 anterior;

4 PIDE al Secretario General que, de conformidad con lo dispuesto en el artículo VIII b) v) del Convenio, remita copias certificadas de la presente resolución y del texto de las enmiendas que figura en el anexo a todos los Gobiernos Contratantes del Convenio;

5 PIDE TAMBIÉN al Secretario General que remita copias de la presente resolución y de su anexo a los Miembros de la Organización que no sean Gobiernos Contratantes del Convenio.

## ANEXO

### ENMIENDAS AL CÓDIGO INTERNACIONAL PARA LA CONSTRUCCIÓN Y EL EQUIPO DE BUQUES QUE TRANSPORTEN PRODUCTOS QUÍMICOS PELIGROSOS A GRANEL (CÓDIGO CIQ)

#### Capítulo 1

##### Generalidades

- 1 La sección 1.3 existente se sustituye por la siguiente:

##### "1.3 Definiciones

Salvo en los casos en que figure una disposición expresa en otro sentido, serán de aplicación las definiciones dadas a continuación (en los distintos capítulos figuran otras definiciones).

1.3.1 *Espacios de alojamiento*: espacios públicos, pasillos, aseos, camarotes, oficinas, enfermerías, salas cinematográficas, salas de juego y pasatiempos, peluquerías, oficios no equipados para cocinar y espacios análogos. Los *espacios públicos* son las partes del espacio general de alojamiento utilizadas como vestíbulos, comedores, salones y recintos cerrados de carácter permanente análogos.

1.3.2 *Administración*: el Gobierno del Estado cuyo pabellón tenga derecho a enarbolar el buque. En el caso de la *Administración (Puertos)*, véase *Administración portuaria*.

1.3.3. *Fecha de vencimiento anual*: el día y el mes que correspondan, cada año, a la fecha de expiración del Certificado internacional de aptitud para el transporte de productos químicos peligrosos a granel.

1.3.4 *Punto de ebullición*: temperatura a la que el producto muestra tener una presión de vapor igual a la presión atmosférica.

1.3.5 *Manga (B)*: anchura máxima del buque medida en la sección media de este, hasta la línea de trazado de la cuaderna en los buques de forro metálico, o hasta la superficie exterior del casco en los buques con forro de otros materiales. La manga (B) se medirá en metros.

1.3.6 *Zona de la carga*: parte del buque en que se encuentran los tanques de carga, los tanques de lavazas, las cámaras de bombas de carga, incluidas las cámaras de bombas, los coferdanes, los espacios de lastre o perdidos adyacentes a tanques de carga o a tanques de lavazas, así como las zonas de cubierta situadas a lo largo de toda la eslora y de la manga de la parte del buque que quede por encima de los espacios citados. Cuando se instalen tanques independientes en los espacios de bodegas, quedarán excluidos de las zonas de la carga los coferdanes y los espacios de lastre o perdidos situados en el extremo popel del espacio de bodega que esté más a popa o en el extremo proel del espacio de bodega que esté más a proa.

1.3.7 *Cámara de bombas de carga*: espacio que contiene bombas y sus accesorios para la manipulación de los productos regidos por el Código.

1.3.8 *Espacios de servicio de la carga*: los situados dentro de la zona de la carga y destinados a servir como talleres, armarios y pañoles, cuya superficie sea de más de 2 m<sup>2</sup>, utilizados para equipo de manipulación de la carga.

1.3.9 *Tanque de carga*: envuelta proyectada para contener la carga.

1.3.10 *Buque tanque quimiquero*: buque de carga construido o adaptado y utilizado para el transporte a granel de cualquiera de los productos líquidos enumerados en el capítulo 17.

1.3.11 *Coferdán*: espacio de separación situado entre dos mamparos o cubiertas consecutivos de acero. Puede ser un espacio perdido o para lastre.

1.3.12 *Puestos de control*: espacios en que se hallan los aparatos de radiocomunicaciones o los principales aparatos de navegación o la fuente de energía de emergencia, o en los que está centralizado el equipo detector y extintor de incendios. No figura aquí el equipo especial contra incendios cuya ubicación en la zona de la carga sea la mejor a efectos prácticos.

1.3.13 *Productos químicos peligrosos*: todo producto químico líquido que, según se haya determinado, entraña un peligro para la seguridad basándose en los criterios de seguridad para asignar productos al capítulo 17.

1.3.14 *Densidad*: relación entre la masa y el volumen de un producto, expresada en kilogramos por metro cúbico. Se aplica a líquidos, gases y vapores.

1.3.15 *Límites/gama de explosividad/inflamabilidad*: condiciones que determinan el estado de una mezcla combustible/comburente en el que, aplicando una fuente de ignición externa suficientemente intensa, cabe producir inflamación en un aparato de prueba determinado.

1.3.16 *Punto de inflamación*: temperatura en grados Celsius a la que un producto desprenderá vapor inflamable suficiente para que se produzca su ignición. Los valores indicados en el presente Código corresponden a los de "prueba en vaso cerrado", determinados por un aparato de medida del punto de inflamación, de tipo aprobado.

1.3.17 *Desgasificación*: proceso por el que se utiliza un sistema portátil o fijo de ventilación para introducir aire fresco en un tanque para reducir la concentración de gases o vapores potencialmente peligrosos a un nivel al que la entrada en el tanque sea segura.

1.3.18 *Espacio de bodega*: espacio que queda encerrado en la estructura del buque en que se encuentra un tanque de carga independiente.

1.3.19 *Independiente*: lo es, por ejemplo, el sistema de tuberías o de respiración no conectado en modo alguno a otro sistema sin que además se disponga de medios para una posible conexión a otros sistemas.

1.3.20 *Eslora (L)*: el 96% de la eslora total medida en una flotación cuya distancia al canto superior de la quilla sea igual al 85% del puntal mínimo de trazado, o la eslora medida en esa flotación desde la cara proel de la roda hasta el eje de la mecha del timón, si esta segunda magnitud es mayor. En los buques proyectados con quilla inclinada, la flotación en que se mida la eslora será paralela a la flotación de proyecto. La eslora (L) se medirá en metros.

1.3.21 *Espacios de categoría A para máquinas*: espacios y troncos de acceso correspondientes, que contienen:

- .1 motores de combustión interna utilizados para la propulsión principal; o
- .2 motores de combustión interna utilizados para fines que no sean los de propulsión principal, si tienen una potencia conjunta no inferior a 375 kW; o bien
- .3 cualquier caldera o instalación de combustible líquido o cualquier otro equipo caldeado con combustible líquido aparte de las calderas, como es el caso de los generadores de gas inerte, los incineradores, etc.

1.3.22 *Espacios de máquinas*: todos los espacios de categoría A para máquinas y todos los que contienen las máquinas propulsoras, calderas, instalaciones de combustible líquido, máquinas de vapor y de combustión interna, generadores y maquinaria eléctrica principal, estaciones de toma de combustible, maquinaria de refrigeración, estabilización, ventilación y climatización, y espacios análogos, así como los troncos de acceso a todos ellos.

1.3.23 *MARPOL*: el Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques, 1973, en su forma modificada por el Protocolo de 1978 relativo al mismo y por el Protocolo de 1997, enmendado.

1.3.24 *Sustancia nociva líquida*: toda sustancia indicada como tal en la columna sobre categorías de contaminación de los capítulos 17 o 18 del Código internacional de quimiqueros, o en la circular MEPC.2 en vigor, o clasificada provisionalmente, con arreglo a lo dispuesto en la regla 6.3 del Anexo II del MARPOL, en las categorías X, Y o Z.

1.3.25 *Instalación de combustible líquido*: equipo que sirve para preparar el combustible líquido que alimenta las calderas o los calentadores de combustible para motores de combustión interna; la expresión comprende cualesquiera bombas de combustible y filtros y calentadores de combustible que funcionen a una presión manométrica superior a 0,18 MPa.

1.3.26 *Organización*: la Organización Marítima Internacional (OMI).

1.3.27 *Permeabilidad de un espacio*: relación existente entre el volumen que, dentro de ese espacio, se supone ocupado por agua y su volumen total.

1.3.28 *Administración portuaria*: la autoridad competente del país en uno de cuyos puertos el buque efectúa operaciones de carga o descarga.

1.3.29 *Productos*: término que agrupa tanto las sustancias nocivas líquidas como los productos químicos peligrosos.

1.3.30 *Cámaras de bombas*: espacio situado en la zona de la carga que contiene bombas y sus accesorios para la manipulación de lastre y de combustible líquido.

1.3.31 *Purga*: introducción de gas inerte en un tanque que ya esté en condición inerte con objeto de reducir aún más el contenido de oxígeno, y/o reducir el contenido existente de hidrocarburos u otros vapores inflamables a un nivel por debajo del cual la combustión no sea posible si a continuación se introduce aire en el tanque.

1.3.32 *Organización reconocida*: es toda organización autorizada por una Administración de conformidad con lo dispuesto en la regla 8.2.2 del Anexo II del Convenio MARPOL y en la regla XI-1/1 del Convenio SOLAS.

1.3.33 *Normas reconocidas*: las normas nacionales o internacionales aplicables aceptadas por la Administración o las normas establecidas y aplicadas por una organización que cumple las normas adoptadas por la Organización y está reconocida por la Administración.

1.3.34 *Temperatura de referencia*: la temperatura a la que la presión de vapor de la carga corresponde a la presión de tarado de la válvula aliviadora de presión.

1.3.35 *Separado*: lo es, por ejemplo, el sistema de tuberías de la carga o de respiración de esta no conectado a otro sistema de tuberías de la carga o de respiración de esta.

1.3.36 *Espacios de servicio*: cocinas, oficios equipados para cocinar, armarios, carterías y cámaras de valores, pañoles, talleres que no formen parte de los espacios de máquinas, y otros espacios análogos, así como los troncos que conducen a todos ellos.

1.3.37 *Convenio SOLAS*: el Convenio internacional para la seguridad de la vida humana en el mar, 1974, enmendado.

1.3.38 *Presión de vapor*: presión de equilibrio del vapor saturado por encima del líquido, expresada en Pascales (Pa) a una temperatura dada.

1.3.39 *Espacio perdido*: espacio cerrado, situado en la zona de la carga fuera de un tanque de carga, que no es espacio de bodega, espacio para lastre, tanque para combustible líquido, cámara de bombas de carga, cámara de bombas ni ninguno de los espacios utilizados normalmente por el personal."

2 El párrafo 1.5.1.2 se sustituye por el siguiente:

"1.5.1.2 La organización reconocida a que se hace referencia en 1.3.32, cumplirá las disposiciones del Convenio SOLAS y del Convenio MARPOL, y de las partes 1 y 2 del Código para las organizaciones reconocidas (Código OR), adoptado mediante las resoluciones MSC.349(92) y MEPC.237(65), tal como puedan enmendarse."

## Capítulo 15

### Prescripciones especiales

3 En el párrafo 15.8.25.1, la referencia al párrafo "1.3.18" que figura en los segundos paréntesis se sustituye por "1.3.19".

4 La sección 15.15 se sustituye por la siguiente:

**"15.15 Equipo de detección de sulfuro de hidrógeno (H<sub>2</sub>S) para los líquidos a granel"**

Se proporcionará equipo de detección de sulfuro de hidrógeno (H<sub>2</sub>S) a bordo de los buques que transporten líquidos a granel con tendencia a generar H<sub>2</sub>S. Cabe señalar que es posible que los barredores y biocidas, cuando se utilicen, no sean eficientes al cien por cien en el control de la formación de H<sub>2</sub>S. Los instrumentos detectores de vapores tóxicos que cumplan lo dispuesto en 3.11.1 del Código para la prueba de H<sub>2</sub>S podrán utilizarse para satisfacer esta prescripción."

## Capítulo 16

### Prescripciones de orden operacional

5 El párrafo 16.2.7 se sustituye por el siguiente:

"16.2.7 Cuando en la columna o de la tabla del capítulo 17 se haga referencia a este párrafo, la carga estará sujeta a las prescripciones relativas al prelavado que figuran en la regla 13.7.1.4 del Anexo II del Convenio MARPOL."

6 El texto completo de los capítulos 17, 18 y 19 del Código CIQ se sustituye por el siguiente:

## "Capítulo 17

### Resumen de prescripciones mínimas

17.1 Las mezclas de sustancias nocivas líquidas que solo presenten riesgos de contaminación y que hayan sido clasificadas, provisionalmente o no, conforme a lo dispuesto en la regla 6.3 del Anexo II del Convenio MARPOL, podrán transportarse con arreglo a las prescripciones del Código aplicables a la correspondiente entrada en el presente capítulo para las sustancias nocivas líquidas no especificadas en otra parte (n.e.p.).

#### 17.2 NOTAS ACLARATORIAS

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre del producto<br>(columna a) | El nombre del producto se usará en el documento de embarque para cualquier carga que se presente para transportarse a granel. Después del nombre del producto, se podrá añadir una denominación secundaria entre corchetes. En determinados casos, los nombres de los productos no son idénticos a los que aparecen en las ediciones anteriores del Código. |
| Número ONU<br>(columna b)          | Suprimida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Categoría de contaminación<br>(columna c)       | Las letras X, Y o Z indican la categoría de contaminación asignada a cada producto con arreglo a lo dispuesto en el Anexo II del Convenio MARPOL.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Riesgos<br>(columna d)                          | La letra "S" significa que el producto se ha incluido en el Código debido a que entraña riesgos para la seguridad, la letra "P" significa que el producto se ha incluido en el Código debido a que entraña riesgos de contaminación, y las letras "S/P" significan que el producto se ha incluido en el Código debido a que entraña riesgos desde el punto de vista de la seguridad y de la contaminación.                                                                          |
| Tipo de buque<br>(columna e)                    | 1: tipo de buque 1 (2.1.2.1)<br>2: tipo de buque 2 (2.1.2.2)<br>3: tipo de buque 3 (2.1.2.3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tipo de tanque<br>(columna f)                   | 1: tanque independiente (4.1.1)<br>2: tanque estructural (4.1.2)<br>G: tanque de gravedad (4.1.3)<br>P: tanque a presión (4.1.4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Respiración de los tanques<br>(columna g)       | Cont.: respiración controlada<br>Abierta: respiración abierta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Control ambiental de los tanques<br>(columna h) | Inerte: inertización (9.1.2.1)<br>Relleno aislante: líquido o gas (9.1.2.2)<br>Seco: secado (9.1.2.3)<br>Ventilado: ventilación natural o forzada (9.1.2.4)<br>No: no se especifican prescripciones especiales en el presente Código<br>(el Convenio SOLAS podrá prescribir la inertización)                                                                                                                                                                                        |
| Equipo eléctrico<br>(columna i)                 | <p>Categorías térmicas (i') T1 a T6:</p> <p>– no se especifican prescripciones</p> <p>en blanco indica que no hay información</p> <p>Grupo de aparatos (i'')</p> <p>– IIA, IIB o IIC:</p> <p>en blanco no se especifican prescripciones</p> <p>indica que no hay información</p> <p>Punto de inflamación (i''')</p> <p>Sí: punto de inflamación superior a 60 °C (10.1.6)</p> <p>No: punto de inflamación no excede de 60 °C (10.1.6)</p> <p>NF: producto ininflamable (10.1.6)</p> |
| Dispositivos de medición<br>(columna j)         | O: dispositivo abierto (13.1.1.1)<br>R: dispositivo de paso reducido (13.1.1.2)<br>C: dispositivo cerrado (13.1.1.3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Detección de vapor<br>(columna k)               | F: vapores inflamables<br>T: vapores tóxicos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                           | No: no se especifican prescripciones especiales en el presente Código                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Prevención de incendios<br>(columna l)                    | A: espuma resistente al alcohol o espuma para usos múltiples<br>B: espuma corriente, que comprende todas las espumas que no sean del tipo resistente al alcohol, incluidas la fluoroproteína y la espuma de película acuosa<br>C: aspersión de agua<br>D: productos químicos secos<br>No: no se especifican prescripciones especiales en el presente Código |
| Materiales de construcción<br>(columna m)                 | Suprimida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Equipo de emergencia<br>(columna n)                       | Sí: véase 14.3.1<br>No: no se especifican prescripciones especiales en el presente Código                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Prescripciones específicas y operacionales<br>(columna o) | Cuando se haga referencia específica a los capítulos 15 y/o 16, estas prescripciones se agregarán a las prescripciones correspondientes a cualquier otra columna.                                                                                                                                                                                           |

| a                                                                         | c | d   | e    | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------|---|-----|------|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|---------------------------------------------------|
| Aceite ácido de nuez de palma                                             | Y | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9 |
| Aceite ácido de palma                                                     | Y | S/P | 2    | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                   |
| Aceite carbólico                                                          | Y | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | FT | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9                       |
| Aceite de almendra de mango                                               | Y | P   | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                   |
| Aceite de camelina                                                        | Y | S/P | 2(k) | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7                           |
| Aceite de cártamo                                                         | Y | S/P | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                   |
| Aceite de cáscara de nuez de anacardo (no tratado)                        | Y | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9 |
| Aceite de cocina usado (m)                                                | X | S/P | 2    | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                           |
| Aceite de cocina usado (triglicéridos, C16-C18 y C18 no saturado) (m) (n) | Y | S/P | 2    | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                   |
| Aceite de coco                                                            | Y | S/P | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                   |
| Aceite de ilipé                                                           | Y | P   | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                   |
| Aceite de jatrophia                                                       | Y | P   | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7                           |
| Aceite de linaza                                                          | Y | S/P | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                           |
| Aceite de maíz                                                            | Y | S/P | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                   |
| Aceite de nuez de palma                                                   | Y | S/P | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                   |
| Aceite de nuez molida                                                     | Y | P   | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                   |
| Aceite de oliva                                                           | Y | S/P | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                   |
| Aceite de palma                                                           | Y | P   | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                   |
| Aceite de palma de grado industrial no comestible                         | Y | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9 |
| Aceite de pescado                                                         | Y | S/P | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                   |
| Aceite de pino                                                            | X | S/P | 2    | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O |    | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                           |
| Aceite de resina destilado                                                | Y | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | No   | C | FT | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                             |
| Aceite de ricino                                                          | Y | S/P | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                   |
| Aceite de salvado de arroz                                                | Y | S/P | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                   |
| Aceite de semilla de algodón                                              | Y | S/P | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                   |

| a                                                                                                        | c | d   | e    | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|------|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|---------------------------------|
| Aceite de semilla de colza                                                                               | Y | P   | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9 |
| Aceite de semilla de colza (bajo contenido de ácido erúico, con menos de un 4 % de ácidos grasos libres) | Y | P   | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9 |
| Aceite de semilla de girasol                                                                             | Y | S/P | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9 |
| Aceite de semilla de uva                                                                                 | Y | S/P | 2(k) | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7         |
| Aceite de soja                                                                                           | Y | S/P | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9 |
| Aceite de tung                                                                                           | Y | S/P | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9 |
| Aceites ácidos de origen vegetal (m)                                                                     | Y | S/P | 2    | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9 |
| Acetato de amilo (todos los isómeros)                                                                    | Y | S/P | 3    | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                         |
| Acetato de bencilo                                                                                       | Y | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6       |
| Acetato de butilo (todos los isómeros)                                                                   | Y | P   | 3    | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                         |
| Acetato de ciclohexilo                                                                                   | Y | S/P | 3    | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6       |
| Acetato de etilo                                                                                         | Z | S/P | 3    | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                         |
| Acetato de 2-etoxietilo                                                                                  | Y | S/P | 3    | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | C | FT | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6           |
| Acetato de heptilo                                                                                       | Y | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6       |
| Acetato de hexilo                                                                                        | Y | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                         |
| Acetato de isopropilo                                                                                    | Z | P   | 3    | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                         |
| Acetato de metilamilo                                                                                    | Y | P   | 2    | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                         |
| Acetato de metilo                                                                                        | Z | P   | 3    | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                         |
| Acetato de 3-metoxibutilo                                                                                | Y | S/P | 3    | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6                         |
| Acetato de <i>n</i> -octilo                                                                              | Y | S/P | 3    | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6, 16.2.9                 |
| Acetato de <i>n</i> -propilo                                                                             | Y | P   | 3    | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                         |

| a                                                                                             | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acetato de tridecilo                                                                          | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                                                                                   |
| Acetato de vinilo                                                                             | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | C | FT | ABC | No | 15.12, 15.13, 15.17, 15.19.6, 16.6.1, 16.6.2                                                                |
| Acetato del éter butílico del etilenglicol                                                    | Y | S/P | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6                                                                                                     |
| Acetato del éter metílico del etilenglicol                                                    | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                                                                                       |
| Acetato del éter metílico del propilenglicol                                                  | Z | P   | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | F  | AC  | No |                                                                                                             |
| Acetato del éter monoalquílico (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) del poli(2-8) alquilenglicol | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6                                                                                                     |
| Acetato del etilenglicol                                                                      | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                                                                         |
| Acetoacetato de etilo                                                                         | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No |                                                                                                             |
| Acetoacetato de metilo                                                                        | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                                                                                   |
| Acetocloro                                                                                    | X | S/P | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                                                                                     |
| Acetonitrilo                                                                                  | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                                                                                   |
| Acetonitrilo (con un bajo grado de pureza)                                                    | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                                                                                   |
| Ácido acético                                                                                 | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | No   | C | F  | AC  | Sí | 15.11.2, 15.11.3, 15.11.4, 15.11.6, 15.11.7, 15.11.8, 15.17, 15.19, 16.2.9                                  |
| Ácido acrílico                                                                                | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.11.2, 15.11.3, 15.11.4, 15.11.6, 15.11.7, 15.11.8, 15.12.3, 15.12.4, 15.13, 15.17, 15.19, 16.2.9, 16.6.1 |
| Ácido alcarilsulfónico (C <sub>16</sub> -C <sub>60</sub> ), de cadena larga                   | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9                                                                           |
| Ácido alquil (C <sub>18</sub> -C <sub>28</sub> ) toluensulfónico                              | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.11.2, 15.11.3, 15.11.4, 15.11.6, 15.11.7, 15.11.8, 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6, 16.2.9                   |

| a                                                                 | c | d   | e | f  | g     | h    | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|-------|------|----|-----|------|---|----|-----|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ácido alquilbenceno (C <sub>11</sub> -C <sub>17</sub> ) sulfónico | Y | S/P | 2 | 2G | Cont. | No   | -  | -   | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6                                                                  |
| Ácido butírico                                                    | Y | S/P | 3 | 2G | Cont. | No   |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.11.2, 15.11.3, 15.11.4, 15.11.6, 15.11.7, 15.11.8, 15.19.6                                      |
| Ácido cítrico (70 % como máximo)                                  | Z | S/P | 3 | 2G | Cont. | No   |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                                                                |
| Ácido clorhídrico (*)                                             | Z | S/P | 3 | 1G | Cont. | No   |    |     | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.11, 15.12, 15.17, 15.19                                                                         |
| Ácido cloroacético (80 % como máximo)                             | Y | S/P | 2 | 2G | Cont. | No   |    |     | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.11.2, 15.11.3, 15.11.4, 15.11.6, 15.11.7, 15.11.8, 15.12, 15.17, 15.18, 15.19, 16.2.9           |
| Ácido 2- o 3-cloropropanoico                                      | Z | S/P | 2 | 2G | Cont. | No   |    |     | Sí   | C | T  | AC  | No | 15.11.2, 15.11.3, 15.11.4, 15.11.6, 15.11.7, 15.11.8, 15.12.3, 15.12.4, 15.19, 16.2.9              |
| Ácido clorosulfónico                                              | Y | S/P | 1 | 2G | Cont. | No   |    |     | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.11.2, 15.11.3, 15.11.4, 15.11.5, 15.11.6, 15.11.7, 15.11.8, 15.12, 15.16.2, 15.17, 15.18, 15.19 |
| Ácido cresílico desfenolizado                                     | Y | S/P | 2 | 2G | Cont. | No   |    |     | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                                                                |
| Ácido decanoico                                                   | X | S/P | 2 | 2G | Cont. | No   |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9                                                                  |
| Ácido 2,2-dicloropropiónico                                       | Y | S/P | 2 | 2G | Cont. | Seco |    |     | Sí   | C | T  | AD  | Sí | 15.11.2, 15.11.4, 15.11.6, 15.11.7, 15.11.8, 15.12, 15.16.2, 15.17, 15.19, 16.2.9                  |
| Ácido di-(2-etilhexil) fosfórico                                  | Y | S/P | 2 | 2G | Cont. | No   |    |     | Sí   | R | T  | AD  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                                                                          |
| Ácido dimetiloctanoico                                            | Y | S/P | 2 | 2G | Cont. | No   |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                                                          |
| Ácido 2-etilhexanoico                                             | Y | S/P | 3 | 2G | Cont. | No   |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                                                                          |

| a                                                                                                             | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k     | l   | n  | o                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|-------|-----|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ácido fluorosilícico (20-30 %) en solución                                                                    | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | C | T     | No  | Sí | 15.11, 15.12, 15.17, 15.19                                                                                |
| Ácido fórmico (85 % como máximo)                                                                              | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T(g)  | AC  | Sí | 15.11.2, 15.11.3, 15.11.4, 15.11.6, 15.11.7, 15.11.8, 15.12.3, 15.12.4, 15.17, 15.19, 16.2.9              |
| Ácido fórmico (más de un 85 %)                                                                                | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | No   | C | FT(g) | AC  | Sí | 15.11.2, 15.11.3, 15.11.4, 15.11.6, 15.11.7, 15.11.8, 15.12.3, 15.12.4, 15.17, 15.19, 16.2.9              |
| Ácido fórmico en mezcla (que contenga hasta un 18 % de ácido propiónico y hasta un 25 % de formiato de sodio) | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T(g)  | AC  | No | 15.11.2, 15.11.3, 15.11.4, 15.11.6, 15.11.7, 15.11.8, 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                           |
| Ácido fosfórico                                                                                               | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | C | T     | No  | Sí | 15.11.1, 15.11.2, 15.11.3, 15.11.4, 15.11.6, 15.11.7, 15.11.8, 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9                |
| Ácido glicólico en solución (70 % como máximo)                                                                | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | NF   | C | T     | No  | Sí | 15.12.3, 15.12.4, 15.17, 15.19, 16.2.9                                                                    |
| Ácido glioxílico en solución (50 % como máximo)                                                               | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T     | ACD | Sí | 15.11.2, 15.11.3, 15.11.4, 15.11.6, 15.11.7, 15.11.8, 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9, 16.6.1, 16.6.2, 16.6.3 |
| Ácido graso (saturado c <sub>13</sub> +) )                                                                    | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No    | ABC | No | 15.19.6, 16.2.9                                                                                           |
| Ácido graso de sebo                                                                                           | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No    | AC  | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                                                                           |
| Ácido graso del aceite de coco                                                                                | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No    | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                                                                           |
| Ácido graso del tall oil (ácidos resínicos de menos de un 20 %)                                               | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No    | ABC | No | 15.19.6                                                                                                   |
| Ácido graso destilado de nuez de palma                                                                        | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T     | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                                                         |
| Ácido graso destilado de palma                                                                                | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No    | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                                                                           |

| a                                                                         | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|---------------------------------------------------------------------------|
| Ácido <i>n</i> -heptanoico                                                | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | No | ABC | No | 15.19.6, 15.17                                                            |
| Ácido hexanoico                                                           | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                                       |
| Ácido 2-hidroxi-4-(metiltio)butanoico                                     | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                                       |
| Ácido láctico                                                             | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                                       |
| Ácido láurico                                                             | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                                 |
| Ácido metacrílico                                                         | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | No | 15.13, 15.12.3, 15.12.4, 15.19, 16.2.9, 16.6.1                            |
| Ácido neodecanoico                                                        | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                                                 |
| Ácido nitrante (mezcla de ácido sulfúrico y ácido nítrico)                | Y | S/P | 1 | 1G | Cont.   | No |    |     | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.11, 15.12, 15.16.2, 15.17, 15.18, 15.19                                |
| Ácido nítrico (70 % como mínimo)                                          | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.11, 15.12, 15.16.2, 15.17, 15.19                                       |
| Ácido nítrico (menos de un 70 %)                                          | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.11, 15.12, 15.17, 15.19                                                |
| Ácido nonanoico (todos los isómeros)                                      | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9                                               |
| Ácido octanoico (todos los isómeros)                                      | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                                       |
| Ácido oleico                                                              | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9                                         |
| Ácido pentanoico                                                          | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                                       |
| Ácido <i>n</i> -pentanoico (64 %)/ácido 2-metilbutírico (36 %), en mezcla | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.11.2, 15.11.3, 15.11.4, 15.11.6, 15.11.7, 15.11.8, 15.12, 15.17, 15.19 |
| Ácido poliacrílico en solución (40 % como máximo)                         | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No |                                                                           |

| a                                                | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                                                         |
|--------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|---------------------------------------------------------------------------|
| Ácido propiónico                                 | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.11.2, 15.11.3, 15.11.4, 15.11.6, 15.11.7, 15.11.8, 15.12, 15.17, 15.19 |
| Ácido sulfúrico                                  | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.11, 15.12, 15.16.2, 15.17, 15.19, 16.2.9                               |
| Ácido sulfúrico agotado                          | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.11, 15.12, 15.16.2, 15.17, 15.19                                       |
| Ácido tridecanoico                               | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                                                   |
| Ácido trimetilacético                            | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.11, 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                          |
| Ácido undecanoico                                | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                                 |
| Ácidos grasos (C <sub>12</sub> ⁺)                | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                                           |
| Ácidos grasos (C <sub>16</sub> ⁺)                | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6                                                           |
| Ácidos grasos (C <sub>8</sub> -C <sub>10</sub> ) | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6, 16.2.9                                       |
| Acrilamida en solución (50 % como máximo)        | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | C | T  | No  | No | 15.12, 15.13, 15.17, 15.19, 16.2.9, 16.6.1                                |
| Acrilato de butilo (todos los isómeros)          | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIB | No   | R | F  | ABC | No | 15.13, 15.19.6, 16.6.1, 16.6.2                                            |
| Acrilato de decilo                               | X | S/P | 1 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.13, 15.19, 16.6.1, 16.6.2                            |
| Acrilato de 2-etilhexilo                         | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.13, 15.19.6, 16.6.1, 16.6.2                          |
| Acrilato de etilo                                | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIB | No   | C | FT | AC  | No | 15.12, 15.13, 15.17, 15.19, 16.6.1, 16.6.2                                |
| Acrilato de 2-hidroxietilo                       | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.13, 15.17, 15.19, 16.6.1, 16.6.2                                |
| Acrilato de metilo                               | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIB | No   | C | FT | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.13, 15.19                                                |

| a                                                                               | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|-------------------------------------------|
| Acrilonitrilo                                                                   | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIB | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.13, 15.17, 15.19                |
| Adipato de di-(2-etilhexilo)                                                    | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                     |
| Adipato de di- <i>n</i> -hexilo                                                 | X | S/P | 1 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19                                     |
| Adipato de diisononilo                                                          | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6                                   |
| Adipato de dimetilo                                                             | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.9                           |
| Adipato de ditridecilo                                                          | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6         |
| Adipato de hexametilendiamina (50 % en agua)                                    | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No |                                           |
| Adipato octildecílico                                                           | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6, 16.2.9                           |
| Adiponitrilo                                                                    | Z | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9               |
| Agua amoniacal, 28 % como máximo                                                | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                       |
| Alacloro, técnicamente puro (90 % como mínimo)                                  | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6, 16.2.9             |
| Alcanos (C <sub>6</sub> -C <sub>9</sub> )                                       | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | C | FT | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                     |
| <i>n</i> -Alcanos (C <sub>9</sub> -C <sub>11</sub> )                            | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                                   |
| <i>n</i> -Alcanos (C <sub>10</sub> -C <sub>20</sub> )                           | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                   |
| Alcaril poliéteres (C <sub>9</sub> -C <sub>20</sub> )                           | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6               |
| Alcarilditiofosfato de cinc (C <sub>7</sub> -C <sub>16</sub> )                  | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                   |
| Alcarilsulfonato (C <sub>11</sub> -C <sub>50</sub> ) cálcico                    | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No |                                           |
| Alcarilsulfonato (C <sub>11</sub> -C <sub>50</sub> ) magnésico, de cadena larga | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9 |

| a                                                                              | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|---------------------------------------------------------------|
| Alcarilsulfonato de bario, de cadena larga (C <sub>11</sub> -C <sub>50</sub> ) | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19, 16.2.6, 16.2.9                       |
| Alcohol alílico                                                                | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIB | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                           |
| Alcohol n-amílico                                                              | Z | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | C | FT | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                           |
| Alcohol amílico primario                                                       | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                                     |
| Alcohol sec-amílico                                                            | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                                     |
| Alcohol <i>terc</i> -amílico                                                   | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                                                       |
| Alcohol bencílico                                                              | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                                     |
| Alcohol <i>terc</i> -butílico                                                  | Z | P   | 3 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                                                       |
| Alcohol decílico (todos los isómeros)                                          | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6, 16.2.9(e)                                            |
| Alcohol decílico/dodecílico/tetradecílico, en mezcla                           | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9                             |
| Alcohol dodecílico                                                             | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6, 16.2.9                                               |
| Alcohol furfurílico                                                            | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                           |
| Alcohol isoamílico                                                             | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                                     |
| Alcohol isobutílico                                                            | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                                                       |
| Alcohol metilamílico                                                           | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                                     |
| Alcohol <i>alfa</i> -metilbencílico con acetofenona (15 % como máximo)         | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6, 16.2.9                           |
| Alcohol metílico (*)                                                           | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | No   | C | FT | AC  | No | 15.12.1, 15.12.2, 15.12.3.2, 15.12.3.3, 15.12.4, 15.17, 15.19 |
| Alcohol nonílico (todos los isómeros)                                          | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                                     |

| a                                                                                          | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|-------------------------------------------|
| Alcohol <i>n</i> -propílico                                                                | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | C | FT | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                     |
| Alcohol undecílico                                                                         | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9         |
| Alcoholes (C <sub>13</sub> +)                                                              | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.9                           |
| Alcoholes (C <sub>4</sub> -C <sub>5</sub> ) de cicloalquilo                                | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIB | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                 |
| Alcoholes (C <sub>12</sub> +) primarios, lineales                                          | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                   |
| Alcoholes (C <sub>8</sub> -C <sub>11</sub> ) primarios, lineales y esencialmente lineales  | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9 |
| Alcoholes (C <sub>12</sub> -C <sub>13</sub> ) primarios, lineales y esencialmente lineales | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                   |
| Alcoholes (C <sub>14</sub> -C <sub>18</sub> ) primarios, lineales y esencialmente lineales | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6                           |
| Aldehídos octílicos                                                                        | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T4 | IIB | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6, 16.2.9                           |
| Alquenil (C <sub>16</sub> -C <sub>20</sub> ) succínico anhidro                             | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                       |
| Alquenilamida (C <sub>11</sub> +)                                                          | X | S/P | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                   |
| Alquenilcarboxamida de cinc                                                                | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6                           |
| Alquil (C <sub>5</sub> -C <sub>10</sub> ) fenato cálcico, de cadena larga                  | Y | P   | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6                                   |
| Alquil (C <sub>11</sub> -C <sub>40</sub> ) fenato cálcico, de cadena larga                 | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6                           |
| Alquil (C <sub>8</sub> -C <sub>9</sub> ) fenilamina en disolventes aromáticos              | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIB | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                 |
| Alquil (C <sub>12</sub> -C <sub>14</sub> ) poliglucósido en solución (55 % como máximo)    | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9               |
| Alquil (C <sub>8</sub> -C <sub>10</sub> ) poliglucósido en solución (65 % como máximo)     | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6         |

| a                                                                                                                                                                 | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|-------------------------------------------|
| Alquil (C <sub>8</sub> -C <sub>10</sub> )/(C <sub>12</sub> -C <sub>14</sub> ): (40 % como máximo/ 60 % como mínimo) poliglucósido, en solución (55 % como máximo) | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6, 16.2.9       |
| Alquil (C <sub>8</sub> -C <sub>10</sub> )/(C <sub>12</sub> -C <sub>14</sub> ): (50 %/50 %) poliglucósido, en solución (55 % como máximo)                          | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6, 16.2.9       |
| Alquil (C <sub>8</sub> -C <sub>10</sub> )/(C <sub>12</sub> -C <sub>14</sub> ): (60 % como mínimo/40 % como máximo) poliglucósido, en solución (55 % como máximo)  | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9 |
| Alquil (C <sub>18</sub> -C <sub>28</sub> ) salicilato cálcico de cadena larga                                                                                     | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                   |
| Alquil (C <sub>10</sub> -C <sub>28</sub> ) salicilato de calcio                                                                                                   | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9         |
| Alquil (C <sub>18</sub> +) toluenos                                                                                                                               | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.9                           |
| Alquilatos para gasolina de aviación (parafinas C <sub>8</sub> e isoparafinas, punto de ebullición entre 95 °C y 120 °C)                                          | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                                   |
| Alquilbenceno, alquilindano, alquilindeno, en mezcla (cada uno C <sub>12</sub> -C <sub>17</sub> )                                                                 | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No |                                           |
| Alquilbenceno en mezclas (que contengan al menos un 50 % de tolueno)                                                                                              | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | No   | C | FT | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                     |
| Alquilbenceno en mezclas (que contengan naftaleno)                                                                                                                | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                     |
| Alquilbencenos (C <sub>3</sub> -C <sub>4</sub> )                                                                                                                  | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                 |
| Alquilbencenos (C <sub>5</sub> -C <sub>8</sub> )                                                                                                                  | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                 |
| Alquilbencenos (C <sub>9</sub> +)                                                                                                                                 | Y | S/P | 3 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6                                   |
| Alquildimetilamina (C <sub>12</sub> +)                                                                                                                            | X | S/P | 1 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                       |
| Alquilditiocarbamato (C <sub>19</sub> -C <sub>35</sub> )                                                                                                          | Y | P   | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                   |

| a                                                                                   | c | d   | e | f  | g       | h      | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|--------|----|-----|------|---|----|-----|----|----------------------------------------------------|
| Alquilditiofosfato de cinc (C <sub>3</sub> -C <sub>14</sub> )                       | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6                                    |
| Alquilditiotiadiazol (C <sub>6</sub> -C <sub>24</sub> )                             | Y | P   | 3 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6, 16.2.6                                    |
| Alquilfenol de cadena larga (C <sub>14</sub> -C <sub>18</sub> )                     | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6                  |
| Alquilfenol de cadena larga (C <sub>18</sub> -C <sub>30</sub> )                     | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6                  |
| Alquilfosfito (C <sub>10</sub> -C <sub>20</sub> ), saturado y no saturado)          | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.9                                    |
| Alquilnitratos (C <sub>7</sub> -C <sub>9</sub> )                                    | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 15.20, 16.6.1, 16.6.2, 16.6.3 |
| Alquiloalquilamina (C <sub>16</sub> +) etoxilada, de cadena larga                   | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | -  | -   | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9                        |
| Alquilsalicilato (C <sub>13</sub> +) cálcico, de cadena larga                       | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                            |
| Alquilsalicilato (C <sub>11</sub> +) magnésico, de cadena larga                     | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                            |
| Alquilsulfonatos (C <sub>14</sub> -C <sub>17</sub> ) de sodio (60-65 % en solución) | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | NF   | R | T  | No  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9          |
| Alquitrán de hulla                                                                  | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T2 | IIA | Sí   | C | T  | BD  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9              |
| Aluminosilicato sódico en solución acuosa                                           | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No     |    |     | NF   | O | No | No  | No | 16.2.9                                             |
| Amina de sebo etolixada (>95 %)                                                     | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | Inerte | -  | -   | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6, 16.2.9                |
| 2-Amino-2-metil-1-propanol                                                          | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                |
| Aminoetildietanolamina/<br>aminoetiletanolamina, en solución                        | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     | -  | -   | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9                        |

| a                                                                      | c | d   | e | f  | g       | h                         | i' | i'' | i''' | j | k  | l     | n  | o                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|---------------------------|----|-----|------|---|----|-------|----|---------------------------------------------------------------------------------|
| Aminoetiletanolamina                                                   | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No                        | -  | -   | Sí   | C | T  | AC    | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                                             |
| N-Aminoetilpiperazina                                                  | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No                        |    |     | Sí   | C | T  | AC    | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                                             |
| 2-(2-Aminoetilamino)etanol                                             | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No                        |    |     | Sí   | C | T  | AD    | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                                             |
| Amino-poliolefina fenólica (C <sub>28</sub> -C <sub>250</sub> )        | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No                        |    |     | Sí   | O | No | ABC   | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                                                         |
| Anhídrido acético                                                      | Z | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No                        | T2 | IIA | No   | R | FT | AC    | Sí | 15.11.2, 15.11.3, 15.11.4, 15.11.6, 15.11.7, 15.11.8, 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6 |
| Anhídrido de poliisobutileno (aducto)                                  | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No                        |    |     | Sí   | O | No | ABC   | No |                                                                                 |
| Anhídrido de poliolefina                                               | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No                        |    |     | Sí   | R | T  | ABC   | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                                       |
| Anhídrido ftálico (fundido)                                            | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No                        | T1 | IIA | Sí   | C | T  | ABC   | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6, 16.2.9                                             |
| Anhídrido maleico                                                      | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No                        |    |     | Sí   | C | T  | AC(f) | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9                                                     |
| Anhídrido propiónico                                                   | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No                        | T2 | IIA | Sí   | C | T  | AC    | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                                             |
| Anilina                                                                | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No                        | T1 | IIA | Sí   | C | T  | AC    | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                                             |
| Arilpoliolefinas (C <sub>11</sub> -C <sub>50</sub> )                   | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No                        |    |     | Sí   | O | No | ABC   | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                                                         |
| Aromáticos poli(2+)cíclicos                                            | X | S/P | 1 | 2G | Cont.   | No                        |    |     | Sí   | C | T  | ABC   | No | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6, 16.2.9                                             |
| Azufre (fundido) (*)                                                   | Z | S   | 3 | 1G | Abierta | Ventilado o relleno (gas) | T3 |     | Sí   | O | FT | No    | No | 15.10, 16.2.9                                                                   |
| Benceno y mezclas que contienen un 10 % como mínimo de benceno (i) (i) | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No                        | T1 | IIA | No   | C | FT | ABC   | No | 15.12, 15.17, 15.19.6, 16.2.9                                                   |

| a                                                                           | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l    | n  | o                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|------|----|---------------------------------------|
| Benzoato de sodio                                                           | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC   | No | 16.2.9                                |
| Borato de poliolefinamida alquenoamina (C <sub>28</sub> -C <sub>250</sub> ) | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC  | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9               |
| Borohidruro sódico (15 % como máximo)/hidróxido sódico en solución (*)      | Y | S/P | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | NF   | C | No | No   | No | 15.19, 16.2.6, 16.2.9                 |
| Brea de alquitrán mineral (fundida) (*)                                     | X | S/P | 2 | 1G | Cont.   | No | T2 | IIA | Sí   | C | T  | ABCD | No | 15.12, 15.17, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9 |
| Brea de tall oil                                                            | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC  | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9               |
| Bromoclorometano                                                            | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | NF   | O | No | No   | No |                                       |
| Bromuro sódico en solución (menos del 50 %) (*)                             | Y | S/P | 3 | 2G | Abierta | No | -  | -   | NF   | R | No | No   | No | 15.19.6                               |
| Buteno oligómero                                                            | X | P   | 2 | 2G | Cont.   | No | T4 | IIB | No   | R | F  | ABC  | No | 15.19.6                               |
| Butilamina (todos los isómeros)                                             | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | C | FT | AC   | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                   |
| Butilbenceno (todos los isómeros)                                           | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | FT | ABC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6             |
| Butilenglicol                                                               | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC   | No |                                       |
| Butiraldehído (todos los isómeros)                                          | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | F  | AC   | No | 15.19.6                               |
| Butirato de butilo (todos los isómeros)                                     | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | No   | R | F  | ABC  | No | 15.19.6                               |
| Butirato de etilo                                                           | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | FT | AC   | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6             |
| Butirato de metilo                                                          | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T4 | IIA | No   | R | FT | AC   | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6             |
| <i>gamma</i> -Butirolactona                                                 | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | ABC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                 |
| 2-Butoxietanol (58 %)/Poliesteramida hiperramificada (42 %) (mezcla)        | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC   | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19               |
| <i>epsilon</i> -Caprolactama (fundida o en soluciones acuosas)              | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC   | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6             |

| a                                                         | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                                  |
|-----------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|----------------------------------------------------|
| Carbonato de etileno                                      | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9                  |
| Carbonato de propileno                                    | Z | S   | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                |
| Carbonato sódico en solución (*)                          | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | NF   | R | No | No  | No | 15.19.6                                            |
| Cera de hidrocarburos                                     | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T  | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9              |
| Cera de parafina, altamente refinada                      | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                    |
| Cera de parafina, semirrefinada                           | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T  | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9              |
| Cianhidrina de la acetona                                 | Y | S/P | 1 | 1G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.13, 15.17, 15.19, 16.6.1, 16.6.2, 16.6.3 |
| 1,5,9-Ciclododecatrieno                                   | X | S/P | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.13, 15.19.6, 16.6.1, 16.6.2                     |
| Cicloheptano                                              | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T4 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                                            |
| Ciclohexano                                               | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6, 16.2.9                                    |
| Ciclohexano-1,2 ácido dicarboxílico, éster de diisononilo | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6                                    |
| Ciclohexanol                                              | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.9                                    |
| Ciclohexanona                                             | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                                            |
| Ciclohexanona/ciclohexanol, en mezcla                     | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                                            |
| Ciclohexilamina                                           | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                |
| 1,3-Ciclopentadieno dímero (fundido)                      | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIB | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19, 16.2.6, 16.2.9            |
| Ciclopentano                                              | Y | P   | 2 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                                            |
| Ciclopenteno                                              | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                                            |
| p-Cimeno                                                  | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                                            |
| Clorato sódico en solución (50 % como máximo) (*)         | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | NF   | R | No | No  | No | 15.9, 15.12, 15.19, 16.2.9                         |

| a                                                    | c | d   | e | f  | g       | h      | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                                 |
|------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|--------|----|-----|------|---|----|-----|----|---------------------------------------------------|
| Clorhidrinas (crudas)                                | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T3 | IIA | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                               |
| Clorobenceno                                         | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T1 | IIA | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                         |
| 1-(4-Clorofenil)-4,4-dimetilpentan-3-ona             | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | ABD | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                           |
| Cloroformo                                           | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     |    |     | NF   | C | T  | No  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                             |
| <i>o</i> -Cloronitrobenceno                          | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | C | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19, 16.2.6, 16.2.9           |
| <i>m</i> -Clorotolueno                               | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T4 | IIA | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19                           |
| <i>o</i> -Clorotolueno                               | Y | P   | 2 | 2G | Cont.   | No     | T1 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                                           |
| <i>p</i> -Clorotolueno                               | Y | P   | 2 | 2G | Cont.   | No     | T1 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6, 16.2.9                                   |
| Clorotoluenos (isómeros en mezcla)                   | Y | P   | 2 | 2G | Cont.   | No     | T4 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                                           |
| Cloruro de alilo                                     | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T2 | IIA | No   | C | FT | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19                               |
| Cloruro de aluminio/cloruro de hidrógeno en solución | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | -  | -   | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.11, 15.12, 15.17, 15.19                        |
| Cloruro de amonio en solución (menos del 25 %) (*)   | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | NF   | O | No | No  | No |                                                   |
| Cloruro de benceno sulfonilo                         | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9                       |
| Cloruro de bencilo                                   | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T1 | IIA | No   | C | FT | ABC | Sí | 15.12, 15.13, 15.17, 15.19                        |
| Cloruro de colina en solución                        | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | AC  | No |                                                   |
| Cloruro de magnesio en solución                      | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | AC  | No |                                                   |
| Cloruro de polialuminio en solución                  | Z | S   | 3 | 2G | Abierta | No     |    |     | NF   | O | No | No  | No |                                                   |
| Cloruro de vinilideno                                | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | Inerte | T2 | IIA | No   | C | FT | ABC | No | 15.12, 15.13, 15.14, 15.17, 15.19, 16.6.1, 16.6.2 |

| a                                                                                                      | c | d   | e | f  | g       | h      | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|--------|----|-----|------|---|----|-----|----|-------------------------------------------|
| Cloruro férrico en solución                                                                            | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     |    |     | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.11, 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9        |
| Cloruro potásico en solución                                                                           | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | NF   | O | No | No  | No | 16.2.9                                    |
| Colofonia                                                                                              | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9 |
| Complejo de polisulfuro de molibdeno y alquilditiocarbamida de cadena larga                            | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | -  | -   | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9 |
| Compuestos antidetonantes para carburantes de motores (que contienen alquilos de plomo)                | X | S/P | 1 | 1G | Cont.   | Inerte | T4 | IIA | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.6, 15.12, 15.17, 15.18, 15.19          |
| Concentrado de proteína de ensilado de pescado (que contiene un 4 % como máximo de ácido fórmico)      | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No     |    |     | NF   | O | No | No  | No | 15.19.6, 16.2.6                           |
| Concentrado de proteínas de pescado (que contiene un 4 % como máximo de ácido fórmico)                 | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | NF   | O | No | No  | No |                                           |
| Copolímero de ácido acrílico y ácido etenosulfónico con grupos fosfonados, sal sódica en solución      | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | ABC | No |                                           |
| Copolímero de acrilato de alquilo – vinilpiridina en tolueno                                           | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T1 | IIB | No   | C | FT | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19.6, 16.2.9             |
| Copolímero (C <sub>4</sub> -C <sub>20</sub> ) de alquiléster                                           | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                   |
| Copolímero de anhídrido maleico y alisulfonato sódico en solución                                      | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | ABC | No |                                           |
| Copolímero de etileno-acetato de vinilo (en emulsión)                                                  | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     | -  | -   | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9 |
| Copolímero de olefina y de alquiléster (peso molecular 2000+)                                          | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                   |
| Copolímero-polialquilo (C <sub>10</sub> -C <sub>18</sub> ) de metacrilato/etileno-propileno, en mezcla | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                   |

| a                                               | c | d   | e | f  | g       | h      | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                     |
|-------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|--------|----|-----|------|---|----|-----|----|---------------------------------------|
| Creosota (alquitrán de hulla)                   | X | S/P | 1 | 2G | Cont.   | No     | T2 | IIA | Sí   | C | T  | AD  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9 |
| Cresoles (todos los isómeros)                   | Y | S/P | 1 | 2G | Cont.   | No     | T1 | IIA | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.18, 15.19, 16.2.9           |
| Crotonaldehído                                  | X | S/P | 1 | 1G | Cont.   | No     | T3 | IIB | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.18, 15.19            |
| Decahidronaftaleno                              | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T3 | IIA | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6             |
| Deceno                                          | X | P   | 2 | 2G | Cont.   | No     | T3 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                               |
| Desechos químicos líquidos                      | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | No   | C | FT | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19, 20.5.1, 20.7     |
| Destilados de ácido graso de origen vegetal (m) | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9       |
| 2,6-Di- <i>terc</i> -butilfenol                 | X | S/P | 2 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.9                       |
| Diacetato del etilenglicol                      | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6                               |
| Diacetón-alcohol                                | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     | T1 | IIA | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6             |
| Dibromometano                                   | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No     |    |     | NF   | O | No | No  | No | 15.19.6                               |
| Dibromuro de etileno                            | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | NF   | C | T  | No  | No | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9           |
| Dibutilamina                                    | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T2 | IIA | No   | C | FT | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                   |
| Diciclopentadieno, grado de resina, 81-89 %     | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | Inerte | T2 | IIB | No   | C | FT | ABC | Sí | 15.12, 15.13, 15.17, 15.19            |
| 3,4-Dicloro-1-butenó                            | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T1 | IIA | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6             |
| Diclorobenceno (todos los isómeros)             | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T1 | IIA | Sí   | C | T  | ABD | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                 |
| 1,1-Dicloroetano                                | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     | T2 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                               |

| a                                               | c | d   | e | f  | g       | h    | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                            |
|-------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|------|----|-----|------|---|----|-----|----|----------------------------------------------|
| 2,4-Diclorofenol                                | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | Seco |    |     | Sí   | C | T  | AD  | Sí | 15.12, 15.16.2, 15.17, 15.19, 16.2.6, 16.2.9 |
| 1,6-Diclorohexano                               | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No   | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6                                      |
| Diclorometano                                   | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No   | T1 | IIA | No   | C | FT | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                        |
| 1,1-Dicloropropano                              | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No   | T1 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                                      |
| 1,2-Dicloropropano                              | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No   | T1 | IIA | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                    |
| 1,3-Dicloropropeno                              | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No   | T2 | IIA | No   | C | FT | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                          |
| Dicloropropeno/dicloropropano, en mezcla        | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No   | T2 | IIA | No   | C | FT | ABD | No | 15.12, 15.17, 15.19                          |
| Dicloruro de etileno                            | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No   | T2 | IIA | No   | C | FT | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19                          |
| Dicromato sódico en solución (70 % como máximo) | Y | S/P | 1 | 1G | Cont.   | No   |    |     | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.12, 15.17, 15.18, 15.19                   |
| Dietanolamina                                   | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No   | T1 | IIA | Sí   | C | T  | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9        |
| Dietilamina                                     | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No   | T2 | IIA | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                          |
| Dietilaminoetanol                               | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No   | T2 | IIA | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                    |
| 2,6-Dietilanilina                               | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No   |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9            |
| Dietilbenceno                                   | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No   | T2 | IIA | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                    |
| Dietilenglicol                                  | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No   |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                    |
| Dietilentriamina                                | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No   | -  | -   | Sí   | C | T  | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19                          |
| Difenilamina (fundida)                          | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No   | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                      |

| a                                                               | c | d   | e | f  | g       | h    | i' | i'' | i'''  | j | k    | l       | n  | o                                            |
|-----------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|------|----|-----|-------|---|------|---------|----|----------------------------------------------|
| Difenilamina, producto de reacción con el 2,2,4-trimetilpenteno | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No   |    |     | Sí    | O | No   | AC      | No | 15.19, 16.2.6                                |
| Difenilaminas alquiladas                                        | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No   |    |     | Sí    | O | No   | AC      | No | 15.19, 16.2.6, 16.2.9                        |
| Difenilaminas de dialquilo (C <sub>8</sub> -C <sub>9</sub> )    | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No   |    |     | Sí    | O | No   | ABC     | No |                                              |
| Difenilo                                                        | X | S/P | 2 | 2G | Abierta | No   |    |     | Sí    | O | No   | ABC     | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                      |
| Difenilo/éter difenílico en mezcla                              | X | S/P | 2 | 2G | Abierta | No   |    |     | Sí    | O | No   | ABC     | No | 15.19.6, 16.2.9                              |
| Diisobutilamina                                                 | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No   | T4 | IIB | No    | C | FT   | ABC     | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19                      |
| Diisobutilcetona                                                | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No   | T2 | IIA | No    | R | FT   | AC      | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                    |
| Diisobutileno                                                   | Y | P   | 2 | 2G | Cont.   | No   | T2 | IIA | No    | R | F    | AC      | No | 15.19.6                                      |
| Diisobutirato de 2,2,4-trimetil-1,3-pentanodiol                 | Y | S/P | 3 | 2G | Abierta | No   |    |     | Sí    | O | No   | ABC     | No | 15.19.6                                      |
| Diisocianato de difenilmetano                                   | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | Seco | -  | -   | Sí(a) | C | T(a) | AB(b)D  | Sí | 15.12, 15.16.2, 15.17, 15.19, 16.2.6, 16.2.9 |
| Diisocianato de hexametileno                                    | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | Seco | T1 | IIB | Sí    | C | T    | AC(b)D  | Sí | 15.12, 15.16.2, 15.17, 15.18, 15.19          |
| Diisocianato de isoforona                                       | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | Seco |    |     | Sí    | C | T    | ABD     | Sí | 15.12, 15.16.2, 15.17, 15.19                 |
| Diisocianato de tolueno                                         | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | Seco | -  | -   | Sí    | C | T    | ABC(b)D | Sí | 15.12, 15.16.2, 15.17, 15.18, 15.19, 16.2.9  |
| Diisopropanolamina                                              | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No   | -  | -   | Sí    | O | No   | AC      | No | 16.2.9                                       |
| Diisopropilamina                                                | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No   | T2 | IIA | No    | R | FT   | AC      | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.17, 15.19.6             |
| Diisopropilbenceno (todos los isómeros)                         | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No   |    |     | Sí    | R | T    | AC      | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                    |
| Diisopropilnaftaleno                                            | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No   | -  | -   | Sí    | O | No   | AC      | No | 15.19.6                                      |

| a                                                                   | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                                  |
|---------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|----------------------------------------------------|
| N,N-Dimetilacetamida                                                | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                          |
| N,N-Dimetilacetamida en solución (40 % como máximo)                 | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | R | T  | No  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                          |
| Dimetilamina en solución (45 % como máximo)                         | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19                            |
| Dimetilamina en solución (de más de un 45 % pero no más de un 55 %) | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIB | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19                            |
| Dimetilamina en solución (de más de un 55 % pero no más de un 65 %) | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIB | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.14, 15.19                     |
| N,N-Dimetilciclohexilamina                                          | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIB | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                |
| N,N-Dimetildodecilamina                                             | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                |
| Dimetiletanolamina                                                  | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                          |
| Dimetilformamida                                                    | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | C | FT | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                              |
| Dimetilpolisiloxano                                                 | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6                                            |
| 2,2-Dimetilpropano-1,3-diol (fundido o en solución)                 | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 16.2.9                                             |
| Dinitrotolueno (fundido)                                            | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19, 15.21, 16.2.6, 16.2.9, 16.6.4 |
| 1,4-Dioxano                                                         | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIB | No   | C | FT | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6, 16.2.9                      |
| Dióxido de deciloxitetrahidrotiofeno                                | X | S/P | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6, 16.2.9                                    |
| Dióxido de titanio en suspensión acuosa espesa                      | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | NF   | O | No | No  | No |                                                    |

| a                                                                      | c | d   | e | f  | g       | h                | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                |
|------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|------------------|----|-----|------|---|----|-----|----|----------------------------------|
| Dipenteno                                                              | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No               | T3 | IIA | No   | C | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6        |
| Di-n-propilamina                                                       | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No               | T3 | IIB | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.12.3, 15.12.4, 15.17, 15.19.6 |
| Dipropilcarbamatíoato de s-etilo                                       | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No               |    |     | Sí   | C | T  | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6, 16.2.9    |
| Dipropilenglicol                                                       | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No               |    |     | Sí   | O | No | AC  | No |                                  |
| Disolvente nafta de alquitrán de hulla                                 | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No               | T3 | IIA | No   | C | FT | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19.6, 16.2.9    |
| Dispersión del copolímero de acrilonitrilo-estireno en polieterepoliol | Y | P   | 3 | 2G | Abierta | No               |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6                  |
| Disulfonato del éter dodecildifenílico en solución                     | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No               |    |     | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6      |
| Disulfuro de carbono                                                   | Y | S/P | 1 | 1G | Cont.   | relleno + inerte | T6 | IIC | No   | C | FT | C   | Sí | 15.3, 15.12, 15.17, 15.18, 15.19 |
| Disulfuro de dimetilo                                                  | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No               | T3 | IIA | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6        |
| Dodecano (todos los isómeros)                                          | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No               | T3 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                          |
| terc-Dodecanotiol                                                      | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No               |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6        |
| 1-Dodeceno                                                             | Y | S/P | 3 | 2G | Abierta | No               |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6                          |
| Dodeceno (todos los isómeros)                                          | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No               |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6        |
| n-Dodecil mercaptano                                                   | X | S/P | 1 | 2G | Cont.   | No               |    |     | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19              |
| Dodecilamina/tetradecilamina en mezcla                                 | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No               |    |     | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9      |
| Dodecilbenceno                                                         | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No               | -  | -   | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6        |

| a                                                                                               | c | d   | e    | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|------|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|-----------------------------------|
| Dodecilfenol                                                                                    | X | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6       |
| Dodecilxileno                                                                                   | Y | S/P | 2    | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6                   |
| Epíclorhidrina                                                                                  | Y | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No | T2 | IIB | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19               |
| Espíritu blanco con un bajo contenido aromático (15-20 %)                                       | Y | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9 |
| Estearina de nuez de palma                                                                      | Y | P   | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9   |
| Estearina de palma                                                                              | Y | P   | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9   |
| Éster boratado del ácido polihidroxi alcanoico                                                  | Y | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6 |
| Éster C <sub>8</sub> -C <sub>10</sub> del 2-etil-2-(hidroximetil)propano-1,3-diol               | Y | P   | 2    | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9           |
| Éster de 2-etilhexilo, C <sub>6</sub> -C <sub>18</sub> , de ácidos grasos, esencialmente lineal | Y | S/P | 2    | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6                           |
| Éster de poliolefina (C <sub>28</sub> -C <sub>250</sub> )                                       | Y | P   | 2    | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9           |
| Éster del fenol del ácido alquilsulfónico                                                       | Y | P   | 3    | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6                   |
| Éster ditiocarbamato (C <sub>7</sub> -C <sub>35</sub> )                                         | X | S/P | 2    | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6                           |
| Éster glicídico del ácido trialquilacético C <sub>10</sub>                                      | Y | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6         |
| Éster metílico de ácidos grasos del aceite de soja                                              | Y | P   | 2    | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.9                   |
| Éster metílico del ácido graso del aceite de coco                                               | Y | P   | 2    | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6                           |
| Éster metílico del ácido graso del aceite de palma                                              | Y | P   | 2    | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6, 16.2.9                   |

| a                                                                    | c | d   | e | f  | g       | h      | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                            |
|----------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|--------|----|-----|------|---|----|-----|----|----------------------------------------------|
| Éster triotílico del ácido benconotricarboxílico                     | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6            |
| Ésteres de fosfato, alquil (C <sub>12</sub> -C <sub>14</sub> ) amina | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T4 | IIB | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9    |
| Ésteres metílicos del ácido graso (m)                                | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | -  | -   | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9    |
| Ésteres metílicos del ácido graso de aceite de semilla de colza      | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6                                      |
| Estireno monómero                                                    | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     | T1 | IIA | No   | C | FT | ABC | No | 15.12, 15.13, 15.17, 15.19.6, 16.6.1, 16.6.2 |
| Etanolamina                                                          | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     | T2 | IIA | Sí   | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9                  |
| Éter <i>terc</i> -amilmetílico                                       | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T2 | IIB | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                    |
| Éter <i>terc</i> -butil etílico                                      | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T2 | IIB | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                    |
| Éter <i>n</i> -butílico                                              | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | Inerte | T4 | IIB | No   | R | F  | AC  | No | 15.4.6, 15.19                                |
| Éter dibutílico del dietilenglicol                                   | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No |                                              |
| Éter dicloroetílico                                                  | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T2 | IIA | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.18, 15.19                   |
| Éter 2,2'-dicloroisopropílico                                        | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19                      |
| Éter dietílico (*)                                                   | Z | S/P | 2 | 1G | Cont.   | Inerte | T4 | IIB | No   | R | F  | AC  | No | 15.4, 15.14, 15.19                           |
| Éter dietílico del dietilenglicol                                    | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     | -  | -   | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                    |
| Éter difenílico                                                      | X | P   | 2 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6, 16.2.9                              |
| Éter difenílico/éter difenilfenílico, en mezcla                      | X | P   | 2 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6, 16.2.9                              |

| a                                                                                 | c | d   | e | f  | g       | h      | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|--------|----|-----|------|---|----|-----|----|---------------------------------------------|
| Éter diglicídico del bisfenol A                                                   | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9   |
| Éter diglicídico del bisfenol F                                                   | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | C | T  | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6, 16.2.6               |
| Éter dimetílico del polietilenglicol                                              | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | AC  | No |                                             |
| Éter etílico <i>terc</i> -amilo                                                   | Z | P   | 3 | 2G | Cont.   | No     | T3 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                                     |
| Éter etilvinílico                                                                 | Z | S/P | 2 | 2G | Cont.   | Inerte | T3 | IIB | No   | R | F  | ABC | No | 15.4, 15.13, 15.14, 15.19.6, 16.6.1, 16.6.2 |
| Éter fenílico del etilenglicol                                                    | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No | 16.2.9,                                     |
| Éter fenílico del etilenglicol/éter fenílico del dietilenglicol, en mezcla        | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     | -  | -   | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9           |
| Éter fenílico del propilenglicol                                                  | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | ABC | No |                                             |
| Éter isopropílico                                                                 | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | Inerte | T2 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.4.6, 15.13, 15.19.6, 16.6.1, 16.6.2      |
| Éter metil <i>terc</i> -butílico                                                  | Z | P   | 3 | 2G | Cont.   | No     | T1 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                                     |
| Éter metilbutenílico del poli(etilenglicol) (peso molecular >1000)                | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No | 16.2.9                                      |
| Éter monoalquílico (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) del poli(2-8) alquilenglicol | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No |                                             |
| Éter monoalquílico del propilenglicol                                             | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     | T3 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                                     |
| Éteres monoalquílicos del etilenglicol                                            | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     | T2 | IIB | No   | C | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19, 16.2.9             |
| Etilamilcetona                                                                    | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T2 | IIA | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                   |
| Etilamina (*)                                                                     | Y | S/P | 2 | 1G | Cont.   | No     | T2 | IIA | No   | C | F  | AC  | No | 15.12.3.2, 15.14, 15.19                     |

| a                                                                    | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                         |
|----------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|-------------------------------------------|
| Etilamina en solución (72 % como máximo)                             | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | C | F  | AC  | No | 15.12.3.2, 15.14, 15.19                   |
| Etilbenceno                                                          | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | C | FT | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                     |
| Etilciclohexano                                                      | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                                   |
| N-Etilciclohexilamina                                                | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIB | No   | C | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19                   |
| Etilencianhidrina                                                    | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    | IIB | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                 |
| Etilenclorhidrina                                                    | Y | S/P | 1 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.18, 15.19                |
| Etilendiamina                                                        | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9               |
| Etilenglicol                                                         | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6                                   |
| 2-Etilhexilamina                                                     | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19.6                     |
| Etiliden-norborneno                                                  | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIB | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                 |
| N-Etilmetilalilamina                                                 | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIB | No   | C | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19                   |
| 2-Etil-3-propilacroleína                                             | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6, 16.2.9                           |
| Etiltolueno                                                          | Y | P   | 2 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                                   |
| Etoxilato de alquil (C <sub>12</sub> -C <sub>16</sub> ) propoxiamina | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6               |
| 3-Etoxipropionato de etilo                                           | Y | P   | 2 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                                   |
| Fangos de hidróxido cálcico                                          | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9         |
| 1-Fenil-1-xilietano                                                  | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6                                   |
| Fenol                                                                | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9               |
| Fenoles alquilados (C <sub>4</sub> -C <sub>9</sub> ) impedidos       | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9 |

| a                                                                                                                   | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|-----------------------------------|
| Formaldehído en solución (45 % como máximo)                                                                         | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIB | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9       |
| Formamida                                                                                                           | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6, 16.2.9     |
| Formiato de cesio en solución (*)                                                                                   | Y | S/P | 3 | 2G | Abierta | No | -  | -   | NF   | O | No | No  | No | 15.19.6                           |
| Formiato de isobutilo                                                                                               | Z | P   | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                           |
| Formiato de metilo                                                                                                  | Z | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.14, 15.19.6  |
| Formiato de potasio en solución (*)                                                                                 | Z | S   | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | NF   | R | No | No  | No | 15.19.6                           |
| Fosfato de alquilarilo, en mezcla (con más del 40 % de tolifosfato de difenilo y menos del 0,02 % de isómeros orto) | X | S/P | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6                           |
| Fosfato de amonio hidrogenado, en solución                                                                          | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No |                                   |
| Fosfato de tributilo                                                                                                | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6         |
| Fosfato de tricresilo (con menos de un 1 % de isómero orto-)                                                        | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19.6, 16.2.6     |
| Fosfato de tricresilo (con un 1 % como mínimo de isómero orto-)                                                     | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T  | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6       |
| Fosfato de trietilo                                                                                                 | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6                           |
| Fosfato de trixililo                                                                                                | X | S/P | 1 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19.6, 16.2.6     |
| Fosfatos de feniltriisopropilato                                                                                    | X | P   | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6, 16.2.6                   |
| Fosfito de trietilo                                                                                                 | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9 |

| a                                                                                   | c | d   | e    | f  | g       | h                               | i' | i'' | i'''  | j | k  | l   | n  | o                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|------|----|---------|---------------------------------|----|-----|-------|---|----|-----|----|-----------------------------------|
| Fósforo amarillo o blanco (*)                                                       | X | S/P | 1    | 1G | Cont.   | relleno +<br>(aireado o inerte) |    |     | No(c) | C | No | ABC | No | 15.7, 15.19, 16.2.9               |
| Fosfosulfuro de poliolefina, derivado de bario (C <sub>28</sub> -C <sub>250</sub> ) | Y | P   | 2    | 2G | Abierta | No                              |    |     | Sí    | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9           |
| Fracción intermedia de palma                                                        | Y | P   | 2(k) | 2G | Abierta | No                              | -  | -   | Sí    | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9   |
| Ftalato de butilbencilo                                                             | X | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No                              |    |     | Sí    | C | T  | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6             |
| Ftalato de dibutilo                                                                 | X | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No                              |    |     | Sí    | C | T  | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6             |
| Ftalato de dietilenglicol                                                           | Y | S/P | 3    | 2G | Cont.   | No                              | -  | -   | Sí    | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6 |
| Ftalato de dietilo                                                                  | Y | S/P | 2    | 2G | Abierta | No                              |    |     | Sí    | O | No | AC  | No | 15.19.6                           |
| Ftalato de diheptilo                                                                | Y | S/P | 2    | 2G | Abierta | No                              |    |     | Sí    | O | No | ABC | No | 15.19.6                           |
| Ftalato de dihexilo                                                                 | Y | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No                              |    |     | Sí    | C | T  | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19.6             |
| Ftalato de diisobutilo                                                              | X | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No                              |    |     | Sí    | C | T  | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6             |
| Ftalato de diisooctilo                                                              | Y | S/P | 2    | 2G | Abierta | No                              |    |     | Sí    | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6                   |
| Ftalato de dimetilo                                                                 | Y | S/P | 3    | 2G | Abierta | No                              |    |     | Sí    | O | No | AC  | No | 15.19.6, 16.2.9                   |
| Ftalato de dinonilo                                                                 | Y | S/P | 2    | 2G | Abierta | No                              | -  | -   | Sí    | O | No | AC  | No | 15.19.6                           |
| Ftalato de dioctilo                                                                 | Y | S/P | 2    | 2G | Abierta | No                              |    |     | Sí    | O | No | ABC | No | 15.19.6                           |
| Ftalato de ditridecilo                                                              | Y | S/P | 2    | 2G | Abierta | No                              | -  | -   | Sí    | O | No | AC  | No | 15.19.6                           |
| Ftalato de diundecilo                                                               | Y | S/P | 2    | 2G | Abierta | No                              |    |     | Sí    | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9           |
| Ftalatos de dialquilo (C <sub>7</sub> -C <sub>13</sub> )                            | X | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No                              |    |     | Sí    | C | T  | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19.6, 16.2.6     |
| Ftalatos de dialquilo (C <sub>9</sub> -C <sub>10</sub> )                            | Y | S/P | 2    | 2G | Abierta | No                              | -  | -   | Sí    | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6                   |
| Furfural                                                                            | Y | S/P | 3    | 2G | Cont.   | No                              | T2 | IIB | No    | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19               |
| Gasolina de pirólisis (que contiene benceno)                                        | Y | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No                              | T3 | IIA | No    | C | FT | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19.6             |
| Glicerina                                                                           | Z | S   | 3    | 2G | Abierta | No                              |    |     | Sí    | O | No | AC  | No | 16.2.9                            |

| a                                                                                             | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|-----------------------------------|
| Glicerol propoxilado                                                                          | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6         |
| Glicerol propoxilado y etoxilado                                                              | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No |                                   |
| Glicerol/sacarosa en mezcla propoxilada y etoxilada                                           | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No |                                   |
| Glifosato en solución (no contiene agente surfactante)                                        | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9       |
| Glioxal en solución (40 % como máximo)                                                        | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9       |
| Glucitol/glicerol en mezcla propoxilada (con menos de un 10 % de aminas)                      | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6         |
| Glucitol/glicerol en mezcla propoxilada (con un contenido de aminas igual o superior al 10 %) | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6 |
| Glutaraldehído en solución (50 % como máximo)                                                 | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19               |
| Glutarato de dimetilo                                                                         | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6         |
| Grasa sulfurada (C <sub>14</sub> -C <sub>20</sub> )                                           | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No |                                   |
| Heptano (todos los isómeros)                                                                  | X | P   | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                           |
| Heptanol (todos los isómeros) (d)                                                             | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6         |
| Hepteno (todos los isómeros)                                                                  | Y | P   | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                           |
| 1-Hexadecilnaftaleno/1,4-bis-(hexadecil) naftaleno en mezcla                                  | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6                   |
| Hexametildiamina (fundida)                                                                    | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9       |
| Hexametildiamina en solución                                                                  | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19               |

| a                                                                                         | c | d   | e | f  | g       | h                         | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|---------------------------|----|-----|------|---|----|-----|----|----------------------------------------------------|
| Hexametilenglicol                                                                         | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No                        |    |     | Sí   | O | No | AC  | No |                                                    |
| Hexametenimina                                                                            | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No                        | T2 | IIB | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19                            |
| Hexametilentetramina en solución                                                          | Z | S   | 3 | 2G | Abierta | No                        |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6                                            |
| Hexano (todos los isómeros)                                                               | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No                        | T3 | IIA | No   | C | FT | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                              |
| 1,6-Hexanodiol, cabeza de destilación                                                     | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No                        | -  | -   | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9                  |
| Hexanol                                                                                   | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No                        |    |     | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                |
| Hexeno (todos los isómeros)                                                               | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No                        | T3 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                                            |
| Hexilenglicol                                                                             | Z | S   | 3 | 2G | Cont.   | No                        |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                |
| Hidrocarburo alifático oxigenado en mezcla                                                | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No                        | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No |                                                    |
| Hidrogenofosfato de dibutilo                                                              | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No                        |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9                        |
| Hidrogenofosfito de dimetilo                                                              | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No                        | T4 | IIB | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                                            |
| Hidrogenosulfito sódico en solución (45 % como máximo)                                    | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No                        |    |     | NF   | O | No | No  | No | 16.2.9                                             |
| Hidrogenosulfuro sódico (6 % como máximo)/carbonato sódico (3 % como máximo), en solución | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No                        |    |     | NF   | O | No | No  | No | 15.19.6, 16.2.9                                    |
| Hidrosulfuro sódico en solución (45 % como máximo) (*)                                    | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | Ventilado o relleno (gas) |    |     | NF   | R | T  | No  | Sí | 15.12, 15.15, 15.19.6, 16.2.9                      |
| Hidrosulfuro sódico/sulfuro amónico, en solución (*)                                      | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No                        | T4 | IIB | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.15, 15.17, 15.19, 16.6.1, 16.6.2, 16.6.3 |
| Hidróxido de aluminio, hidróxido sódico, carbonato sódico en solución (40 % como máximo)  | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No                        |    |     | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                |
| Hidróxido de magnesio en suspensión acuosa espesa                                         | Z | S   | 3 | 2G | Abierta | No                        | -  | -   | NF   | O | No | No  | No | 16.2.9                                             |

| a                                                                                    | c | d   | e | f  | g       | h    | i' | i'' | i'''  | j | k    | l   | n  | o                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|------|----|-----|-------|---|------|-----|----|-----------------------------------------------------|
| Hidróxido potásico en solución (*)                                                   | Y | S/P | 3 | 2G | Abierta | No   |    |     | NF    | C | No   | No  | No | 15.12.3.2, 15.19                                    |
| Hidróxido sódico en solución (*)                                                     | Y | S/P | 3 | 2G | Abierta | No   |    |     | NF    | C | No   | No  | No | 15.19, 16.2.6, 16.2.9                               |
| Hipoclorito cálcico en solución (15 % como máximo)                                   | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No   |    |     | NF    | R | T    | No  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                           |
| Hipoclorito cálcico en solución (más del 15 %)                                       | X | S/P | 1 | 2G | Cont.   | No   |    |     | NF    | R | T    | No  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19                             |
| Hipoclorito sódico en solución (15 % como máximo)                                    | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No   | -  | -   | NF    | R | No   | No  | No | 15.17, 15.19.6                                      |
| Homopolímero de 2-propeno-1-aminio, N,N-dimetil-N-2-cloruro de propenilo en solución | Y | P   | 3 | 2G | Abierta | No   | -  | -   | NF    | O | No   | No  | No | 15.19.6                                             |
| Iso- y ciclo- Alcanos (C <sub>10</sub> -C <sub>11</sub> )                            | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No   | T3 | IIA | No    | R | F    | AC  | No | 15.19.6                                             |
| Iso- y ciclo- Alcanos (C <sub>12</sub> +)                                            | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No   | T3 | IIA | No    | R | F    | AC  | No | 15.19.6                                             |
| 1-isobutirato de 2,2,4-trimetil-1,3-pentanodiol                                      | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No   |    |     | Sí    | O | No   | ABC | No | 15.19.6                                             |
| Isocianato de polimetilenpolifenilo                                                  | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | Seco |    |     | Sí(a) | C | T(a) | AD  | Sí | 15.12, 15.16.2, 15.17, 15.19.6, 16.2.9              |
| Isoforona                                                                            | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No   |    |     | Sí    | R | T    | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                           |
| Isoforonediamina                                                                     | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No   |    |     | Sí    | C | T    | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9                         |
| Isopreno                                                                             | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No   | T3 | IIB | No    | C | FT   | ABC | No | 15.12, 15.13, 15.14, 15.17, 15.19.6, 16.6.1, 16.6.2 |
| Isopropanolamina                                                                     | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No   | T2 | IIA | Sí    | R | No   | AC  | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                             |
| Isopropilamina                                                                       | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No   | T2 | IIA | No    | C | FT   | AC  | No | 15.12.3.2, 15.14, 15.19                             |
| Isopropilamina (70 % como máximo) en solución                                        | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No   | T2 | IIA | No    | C | FT   | AC  | No | 15.12.3.2, 15.19                                    |
| Isopropilciclohexano                                                                 | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No   | T3 | IIA | No    | R | F    | AC  | No | 15.19.6, 16.2.9                                     |

| a                                                                                   | c | d   | e    | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|------|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|-----------------------------------------------------------|
| Jabón de tall oil crudo                                                             | Y | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6                               |
| Lactonitrilo en solución (80 % como máximo)                                         | Y | S/P | 1    | 1G | Cont.   | No |    |     | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.12, 15.13, 15.17, 15.18, 15.19, 16.6.1, 16.6.2, 16.6.3 |
| Látex, amoníaco (1 % como máximo) – inhibido                                        | Y | S/P | 2    | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                                   |
| Látex: copolímero carboxilatado de estireno-butadieno; caucho de estireno-butadieno | Z | S/P | 3    | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No | 16.2.9                                                    |
| Lignina de la madera con acetato/oxalato de sodio                                   | Z | S/P | 3    | 2G | Abierta | No | -  | -   | NF   | O | No | No  | No |                                                           |
| Lignosulfonato amónico en solución                                                  | Z | P   | 3    | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No | 16.2.9                                                    |
| Lignosulfonato cálcico en solución                                                  | Z | P   | 3    | 2G | Abierta | No | -  | -   | NF   | O | No | No  | No | 16.2.9                                                    |
| Líquido contaminado a granel mar adentro P (o)                                      | X | P   | 2    | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6                                                   |
| Líquido contaminado a granel mar adentro S (o)                                      | X | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.15, 15.17, 15.19                                |
| L-Lisina en solución (60 % como máximo)                                             | Z | P   | 3    | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No |                                                           |
| Manteca                                                                             | Y | S/P | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                           |
| Manteca de cacao                                                                    | Y | S/P | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                           |
| Manteca de karité                                                                   | Y | S/P | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                           |
| Metacrilato de butilo                                                               | Z | S/P | 3    | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.13, 15.19.6, 16.6.1, 16.6.2                            |
| Metacrilato de butilo/decilo/cetilo/eicosilo, en mezcla                             | Y | S/P | 2    | 2G | Abierta | No | T3 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.13, 15.19.6, 16.6.1, 16.6.2                            |
| Metacrilato de cetilo/eicosilo, en mezcla                                           | Y | S/P | 2    | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.13, 15.19.6, 16.2.9, 16.6.1, 16.6.2                    |

| a                                                              | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                                  |
|----------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|----------------------------------------------------|
| Metacrilato de dodecilo                                        | Y | S/P | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.13, 15.19.6                                     |
| Metacrilato de dodecilo/octadecilo, en mezcla                  | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No | 15.13, 15.19.6, 16.2.6, 16.6.1, 16.6.2             |
| Metacrilato de dodecilo/pentadecilo, en mezcla                 | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.13, 15.19.6, 16.6.1, 16.6.2                     |
| Metacrilato de etilo                                           | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.13, 15.19.6, 16.6.1, 16.6.2                     |
| Metacrilato de isobutilo                                       | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.13, 15.19.6, 16.6.1, 16.6.2                     |
| Metacrilato de metilo                                          | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.13, 15.19.6                                     |
| Metacrilato de nonilo monómero                                 | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.9                                    |
| Metacrilato de polialquilo (C <sub>10</sub> -C <sub>20</sub> ) | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                            |
| Metacrilonitrilo                                               | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.13, 15.17, 15.19                         |
| Metam-sodio en solución                                        | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | NF   | C | T  | No  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19                            |
| Metilamilcetona                                                | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                                            |
| Metilamina en solución (42 % como máximo)                      | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                                |
| N-Metilanilina                                                 | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                          |
| Metilato sódico 21-30 % en alcohol metílico                    | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6 (solo si >28%), 16.2.9 |
| Metilbutenol                                                   | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T4 | IIA | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9                  |
| Metilbutilcetona                                               | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | C | FT | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                              |
| Metilbutinol                                                   | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T4 | IIB | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                                            |
| Metilciclohexano                                               | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                                            |
| Metilciclopentadieno dímero                                    | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T4 | IIB | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                          |

| a                                                                 | c | d   | e | f  | g     | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l     | n  | o                                            |
|-------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|-------|----|----|-----|------|---|----|-------|----|----------------------------------------------|
| Metildietanolamina                                                | Y | S/P | 3 | 2G | Cont. | No |    |     | Sí   | R | T  | AC    | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6            |
| <i>alfa</i> -Metilestireno                                        | Y | S/P | 2 | 2G | Cont. | No | T1 | IIB | No   | C | FT | AD(j) | No | 15.12, 15.13, 15.17, 15.19.6, 16.6.1, 16.6.2 |
| 2-Metil-6-etilanilina                                             | Y | S/P | 3 | 2G | Cont. | No |    |     | Sí   | R | T  | ABC   | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                    |
| Metiletilcetona                                                   | Z | S/P | 3 | 2G | Cont. | No | T1 | IIA | No   | R | F  | AC    | No | 15.19.6                                      |
| 2-Metil-5-etilpiridina                                            | Y | S/P | 2 | 2G | Cont. | No | -  | -   | Sí   | C | T  | ABC   | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                          |
| <i>N</i> -Metilglucamina en solución (70 % como máximo)           | Z | S   | 3 | 2G | Cont. | No |    |     | Sí   | C | T  | AC    | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9                  |
| 2-Metilglutaronitrilo con 2-etilsuccinonitrilo (12 % como máximo) | Z | S/P | 3 | 2G | Cont. | No | -  | -   | Sí   | C | T  | ABC   | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                          |
| 2-Metil-2-hidroxi-3-butino                                        | Z | S/P | 3 | 2G | Cont. | No | T3 | IIA | No   | R | F  | AC    | No | 15.19.6, 16.2.9                              |
| Metilisobutilcetona                                               | Z | S/P | 3 | 2G | Cont. | No | T1 | IIA | No   | R | FT | ABC   | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                    |
| 3-Metil-3-metoxibutanol                                           | Z | S/P | 3 | 2G | Cont. | No |    |     | Sí   | R | T  | AC    | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                    |
| Metilnaftaleno (fundido)                                          | X | S/P | 2 | 2G | Cont. | No |    |     | Sí   | R | T  | ABC   | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                    |
| 2-Metilpiridina                                                   | Z | S/P | 3 | 2G | Cont. | No | T1 | IIA | No   | C | F  | AC    | No | 15.12.3.2, 15.19                             |
| 3-Metilpiridina                                                   | Z | S/P | 3 | 2G | Cont. | No | T1 | IIA | No   | C | FT | AC    | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19                      |
| 4-Metilpiridina                                                   | Z | S/P | 3 | 2G | Cont. | No | T1 | IIA | No   | C | FT | AC    | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19, 16.2.9              |
| <i>N</i> -Metil-2-pirrolidona                                     | Y | S/P | 3 | 2G | Cont. | No |    |     | Sí   | C | T  | AC    | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                        |

| a                                                                                                                                                                                                                                                       | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|---------------------------------|
| 2-Metil-1,3 propanodiol                                                                                                                                                                                                                                 | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No |                                 |
| Metilpropilcetona                                                                                                                                                                                                                                       | Z | S   | 3 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6       |
| 3-(Metiltio) propionaldehído                                                                                                                                                                                                                            | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | FT | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19.6           |
| 3-Metoxi-1-butanol                                                                                                                                                                                                                                      | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                         |
| N-(2-metoxi-1-metiletil)-2-etil-6-metilcloroacetanilida                                                                                                                                                                                                 | X | S/P | 1 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19, 16.2.6 |
| Mezcla básica de líquido para frenos: éter de poli (2-8) alquilen (C <sub>2</sub> -C <sub>3</sub> ) glicoles y éter monoalquílico (C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> ) del polialquilen (C <sub>2</sub> -C <sub>10</sub> ) glicoles y sus éteres de borato | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No |                                 |
| Mezcla de aceite ácido del refinado de aceites de soja, de maíz y de girasol                                                                                                                                                                            | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9 |
| Mezcla de cresol/fenol/xilenol                                                                                                                                                                                                                          | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19             |
| Mezcla de etilenglicol (>75 %)/ carboxilatos alquilosódicos/bórax                                                                                                                                                                                       | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6           |
| Mezcla de etilenglicol (>85 %)/ carboxilatos alquilosódicos                                                                                                                                                                                             | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6                         |
| Mezclas de aceites vegetales, con un contenido de ácidos grasos libres inferior al 15 % (m)                                                                                                                                                             | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9 |
| Mezclas de biocombustibles de diésel/gasoiil y aceite vegetal (>25 % pero <99 % en volumen)                                                                                                                                                             | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T  | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19.6           |
| Mezclas de biocombustibles de diésel/gasoiil y alcanos (C <sub>10</sub> -C <sub>26</sub> ), lineales y ramificados con un punto de inflamación >60 °C (>25 % pero <99 % en volumen)                                                                     | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIB | No   | C | FT | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19.6           |

| a                                                                                      | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|------------------------------------------------------------------|
| Mezclas de biocombustibles de diésel/gasol y FAME (>25 % pero <99 % en volumen)        | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T  | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                                            |
| Mezclas de biocombustibles de gasolina y alcohol etílico (>25 % pero <99 % en volumen) | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | FT | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                                            |
| Mirceno                                                                                | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9                                |
| Monooleato de glicerol                                                                 | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                                          |
| Monooleato de sorbitán poli(20)oxietileno                                              | Y | P   | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                                          |
| Morfolina                                                                              | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | C | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19                                          |
| Naftaleno (fundido)                                                                    | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | Sí   | C | T  | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19.6, 16.2.9                                    |
| Naftaleno, crudo (fundido)                                                             | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                            |
| Neodecanoato de vinilo                                                                 | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.13, 15.17, 15.19, 16.6.1, 16.6.2                       |
| Nitrato amónico en solución (93 % como máximo) (*)                                     | Z | S/P | 2 | 1G | Cont.   | No |    |     | NF   | R | T  | No  | No | 15.2, 15.11.4, 15.11.6, 15.12.3, 15.12.4, 15.18, 15.19.6, 16.2.9 |
| Nitrato cálcico en solución (50 % como máximo)                                         | Z | S   | 3 | 2G | Abierta | No | -  | -   | NF   | O | No | No  | No | 16.2.9                                                           |
| Nitrato cálcico/Nitrato magnésico/Cloruro potásico, en solución                        | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No | -  | -   | NF   | O | No | No  | No | 16.2.9                                                           |
| Nitrato férrico/ácido nítrico, en solución                                             | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.11, 15.12, 15.17, 15.19                                       |
| Nitrito sódico en solución                                                             | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | C | T  | No  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19, 16.2.6, 16.2.9                          |
| Nitrobenceno                                                                           | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T  | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9                                      |

| a                                                                                           | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l      | n  | o                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|--------|----|-----------------------------------------------------------|
| Nitroetano                                                                                  | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIB | No   | R | FT | ABC(f) | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.6.1, 16.6.2, 16.6.4         |
| Nitroetano (80 %)/nitropropano (20 %)                                                       | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIB | No   | R | FT | ABC(f) | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.6.1, 16.6.2, 16.6.3         |
| Nitroetano, 1-Nitropropano (cada uno con un 15 % como mínimo), en mezcla                    | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIB | No   | R | FT | ABC(f) | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.6.1, 16.6.2, 16.6.3 |
| <i>o</i> -Nitrofenol (fundido)                                                              | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T4 | IIB | No   | R | F  | ABC    | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                                   |
| 1- o 2-Nitropropano                                                                         | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIB | No   | C | FT | AC     | No | 15.12, 15.17, 15.19                                       |
| Nitropropano (60 %)/nitroetano (40 %), en mezcla                                            | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIB | No   | C | FT | ABC(f) | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                                     |
| <i>o</i> - o <i>p</i> -Nitrotoluenos                                                        | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    | IIB | Sí   | C | T  | ABC    | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                                     |
| Nonano (todos los isómeros)                                                                 | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | F  | ABC    | No | 15.19.6                                                   |
| Noneno (todos los isómeros)                                                                 | Y | P   | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | F  | AC     | No | 15.19.6                                                   |
| Nonilfenol                                                                                  | X | S/P | 1 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC     | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6, 16.2.9                       |
| Octametilciclotetrasiloxano                                                                 | Y | P   | 2 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | R | F  | AC     | No | 15.19.6, 16.2.9                                           |
| Octano (todos los isómeros)                                                                 | X | P   | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | F  | AC     | No | 15.19.6                                                   |
| Octanol (todos los isómeros)                                                                | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC     | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                                 |
| Octeno (todos los isómeros)                                                                 | Y | P   | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | F  | AC     | No | 15.19.6                                                   |
| n-Octil mercaptano                                                                          | X | S/P | 1 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC    | No | 15.19                                                     |
| Oleato de potasio                                                                           | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC     | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                                   |
| Olefina en mezclas (C <sub>7</sub> -C <sub>9</sub> ), rica en C <sub>8</sub> , estabilizada | X | P   | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIB | No   | R | F  | ABC    | No | 15.13, 15.19.6                                            |

| a                                                                                                                                                                | c | d   | e    | f  | g       | h      | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|------|----|---------|--------|----|-----|------|---|----|-----|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Olefinas (C <sub>13+</sub> , todos los isómeros)                                                                                                                 | Y | P   | 2    | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.9                                                                                                                   |
| Olefinas en mezcla (C <sub>5</sub> -C <sub>7</sub> )                                                                                                             | Y | S/P | 3    | 2G | Cont.   | No     | T3 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                                                                                                                           |
| Olefinas en mezcla (C <sub>5</sub> -C <sub>15</sub> )                                                                                                            | X | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No     | T3 | IIA | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                                                                                                         |
| <i>alfa</i> -Olefinas (C <sub>6</sub> -C <sub>18</sub> ) en mezcla                                                                                               | X | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No     | T4 | IIA | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9                                                                                                 |
| Oleilamina                                                                                                                                                       | X | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9                                                                                                       |
| Oleína de nuez de palma                                                                                                                                          | Y | P   | 2(k) | 2G | Abierta | No     | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                                                                                                   |
| Oleína de palma                                                                                                                                                  | Y | P   | 2(k) | 2G | Abierta | No     | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9                                                                                                   |
| Óleum                                                                                                                                                            | Y | S/P | 2    | 2G | Cont.   | Seco   | -  | -   | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.11.2 to 15.11.8, 15.12, 15.16.2, 15.17, 15.19, 16.2.6                                                                          |
| Óxido de 1,2-butileno                                                                                                                                            | Y | S/P | 3    | 2G | Cont.   | Inerte | T2 | IIB | No   | C | FT | AC  | No | 15.8.1 to 15.8.7, 15.8.12, 15.8.13, 15.8.16, 15.8.17, 15.8.18, 15.8.19, 15.8.21, 15.8.25, 15.8.27, 15.8.29, 15.12, 15.17, 15.19.6 |
| Óxido de etileno/óxido de propileno, en mezcla, con un contenido de óxido de etileno de un 30 %, en masa, como máximo                                            | Y | S/P | 2    | 1G | Cont.   | Inerte | T2 | IIB | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.8, 15.12, 15.14, 15.17, 15.19                                                                                                  |
| Óxido de mesitilo                                                                                                                                                | Z | S/P | 3    | 2G | Cont.   | No     | T2 | IIB | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                                                                                                         |
| Óxido de propileno                                                                                                                                               | Y | S/P | 2    | 2G | Cont.   | Inerte | T2 | IIB | No   | C | FT | AC  | No | 15.8, 15.12, 15.14, 15.17, 15.19                                                                                                  |
| Parafinas cloradas (C <sub>10</sub> -C <sub>13</sub> )                                                                                                           | X | S/P | 1    | 2G | Cont.   | No     |    |     | NF   | C | T  | No  | No | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6                                                                                                       |
| Parafinas cloradas (C <sub>14</sub> -C <sub>17</sub> ) (con un contenido mínimo del 50 % de cloro y con menos de un 1 % de C <sub>13</sub> o cadenas más cortas) | X | S/P | 1    | 2G | Cont.   | No     | -  | -   | Sí   | C | T  | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19                                                                                                               |
| Paraldehído                                                                                                                                                      | Z | S/P | 3    | 2G | Cont.   | No     | T3 | IIB | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6, 16.2.9                                                                                                                   |

| a                                                                                                   | c | d   | e | f  | g       | h      | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|--------|----|-----|------|---|----|-----|----|------------------------------------------|
| Pentacloroetano                                                                                     | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | NF   | C | T  | No  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                    |
| 1,3-Pentadieno                                                                                      | Y | P   | 3 | 2G | Cont.   | No     | T1 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.13, 15.19.6, 16.6.1, 16.6.2, 16.6.3   |
| 1,3-Pentadieno (superior a 50 %), ciclopenteno e isómeros, en mezcla                                | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | Inerte | T3 | IIB | No   | C | FT | ABC | Sí | 15.12, 15.13, 15.17, 15.19               |
| Pentaetilenhexamina                                                                                 | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                      |
| Pentano (todos los isómeros)                                                                        | Y | P   | 3 | 2G | Cont.   | No     | T2 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.14, 15.19.6                           |
| Penteno (todos los isómeros)                                                                        | Y | P   | 2 | 2G | Cont.   | No     | T3 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.14, 15.19.6                           |
| Percloroetileno                                                                                     | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | NF   | C | T  | No  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                    |
| Peróxido de hidrógeno en solución (de más de un 60 % pero no más de un 70 %, en masa)               | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | NF   | R | T  | No  | No | 15.5.1, 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6        |
| Peróxido de hidrógeno en solución (de más de un 8 % pero no más de un 60 %, en masa)                | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     |    |     | NF   | R | T  | No  | No | 15.5.2, 15.18, 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6 |
| <i>alfa</i> -Pino                                                                                   | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T3 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                                  |
| <i>beta</i> -Pino                                                                                   | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T1 | IIB | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                                  |
| Piperazina en solución (68 %)                                                                       | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6, 16.2.9      |
| Piridina                                                                                            | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     | T1 | IIA | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                |
| Poli (4+) acrilato sódico en solución                                                               | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No | 16.2.9                                   |
| Poli (4-12) etoxilato de alquil (C <sub>10</sub> -C <sub>15</sub> , rico en C <sub>12</sub> ) fenol | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6        |
| Poli (4+) etoxilato de nonilfenol                                                                   | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | -  | -   | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6        |
| Poli(4+) isobutileno (peso molecular > 224)                                                         | X | P   | 2 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                  |
| Poli (4+) isobutileno (peso molecular ≤ 224)                                                        | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.9                          |
| Poli (5+) propileno                                                                                 | Y | P   | 3 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.9                          |

| a                                                                                                | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|-------------------------------------------|
| Poli (iminoetileno)-inertado- <i>N</i> -poli(etileneoxi) en solución (90 % como máximo)          | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No | -  | -   | NF   | O | No | No  | No | 16.2.9                                    |
| Polialquil (C <sub>18</sub> -C <sub>22</sub> ) acrilato en xileno                                | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIB | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9 |
| Polialquilalquenoaminasuccinimida, oxisulfuro de molibdeno                                       | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6                           |
| Polibuteno                                                                                       | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6                           |
| Poliéter (peso molecular 1350+)                                                                  | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6                           |
| Poliéter de alcaril de cadena larga (C <sub>11</sub> -C <sub>20</sub> )                          | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9 |
| Polietilenglicol                                                                                 | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No |                                           |
| Polietilenpoliaminas                                                                             | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6, 16.2.9       |
| Polietilenpoliaminas (con más de un 50 % de aceite de parafina C <sub>5</sub> -C <sub>20</sub> ) | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9               |
| Polietoxilato (4-12) de alquilfenol (C <sub>7</sub> -C <sub>11</sub> )                           | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                 |
| Polietoxilatos (1-6) de alcohol (C <sub>12</sub> -C <sub>16</sub> )                              | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9         |
| Polietoxilatos (2.5-9) de alcohol (C <sub>9</sub> -C <sub>11</sub> )                             | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9         |
| Polietoxilatos (20+) de alcohol (C <sub>12</sub> -C <sub>16</sub> )                              | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9         |
| Polietoxilatos (3-6) de alcohol (C <sub>6</sub> -C <sub>17</sub> ) (secundario)                  | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9               |
| Polietoxilatos (7) de alcohol (C <sub>10</sub> -C <sub>18</sub> )                                | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9 |

| a                                                                                | c | d   | e | f  | g       | h      | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|--------|----|-----|------|---|----|-----|----|-------------------------------------------|
| Polietoxilatos (7-12) de alcohol (C <sub>6</sub> -C <sub>17</sub> ) (secundario) | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6, 16.2.9       |
| Polietoxilatos (7-19) de alcohol (C <sub>12</sub> -C <sub>16</sub> )             | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9               |
| Polifosfato amónico en solución                                                  | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No |                                           |
| Poliisobutenamina en disolvente alifático (C <sub>10</sub> -C <sub>14</sub> )    | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | -  | -   | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                 |
| Poliol de poliolefinamida alquenoamina                                           | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                   |
| Poliolefina (peso molecular 300+)                                                | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                   |
| Poliolefinamida alqueno (C <sub>28</sub> -C <sub>250</sub> ) amina sulfurizada   | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No |                                           |
| Poliolefinamida alquenoamina (C <sub>17</sub> +)                                 | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6                           |
| Poliolefinamina (C <sub>28</sub> -C <sub>250</sub> )                             | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9         |
| Poliolefinamina en alquilbencenos (C <sub>2</sub> -C <sub>4</sub> )              | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T2 | IIB | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9 |
| Poliolefinamina en disolvente aromático                                          | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T2 | IIB | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9 |
| Polipropilenglicol                                                               | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6                                   |
| Polisiloxano                                                                     | Y | P   | 2 | 2G | Cont.   | No     | T2 | IIB | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6, 16.2.9                           |
| Producto de la reacción del paraldehído y del amoníaco                           | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T1 | IIB | No   | C | FT | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                       |
| n-Propanolamina                                                                  | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9               |
| n-Propilamina                                                                    | Z | S/P | 2 | 2G | Cont.   | Inerte | T2 | IIA | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                       |

| a                                                                                                                                  | c | d   | e | f  | g       | h      | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|--------|----|-----|------|---|----|-----|----|-------------------------------------------|
| Productos amínicos (Poliisobuteno) de los hidrocarburos alifáticos                                                                 | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6                           |
| Productos de oxidación del ciclohexano, sales sódicas en solución                                                                  | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No     |    |     | NF   | O | No | No  | No |                                           |
| Propilbenceno (todos los isómeros)                                                                                                 | Y | P   | 3 | 2G | Cont.   | No     | T2 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                                   |
| <i>beta</i> -Propiolactona                                                                                                         | Y | S/P | 1 | 2G | Cont.   | No     |    | IIA | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.18, 15.19                |
| Propionaldehído                                                                                                                    | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | Inerte | T4 | IIB | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                                   |
| Propionato de <i>n</i> -butilo                                                                                                     | Y | P   | 3 | 2G | Cont.   | No     | T2 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                                   |
| Propionato de etilo                                                                                                                | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     | T1 | IIA | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                 |
| Propionato de <i>n</i> -pentilo                                                                                                    | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     | T2 | IIA | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                 |
| Propionitrilo                                                                                                                      | Y | S/P | 1 | 1G | Cont.   | No     | T1 | IIB | No   | C | FT | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.18, 15.19                |
| Propoxilato de alquilfenilo (C <sub>9</sub> -C <sub>15</sub> )                                                                     | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                 |
| Residuos de la destilación de alquilbenceno                                                                                        | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6                           |
| Resina de metacrilato en dicloruro de etileno                                                                                      | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     | T2 | IIA | No   | C | FT | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9               |
| Resinas del difenilolpropano y de la epíclorhidrina                                                                                | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9 |
| Sal de cobre del ácido alcanico, de cadena larga (C <sub>17</sub> +) )                                                             | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                   |
| Sal de sodio del copolímero de ácido metacrílico-alcoxipoli (óxido de alquileo) metacrilato, en solución acuosa (45 % como máximo) | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | NF   | O | No | No  | No | 16.2.9                                    |

| a                                                                                                | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l  | n  | o                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|----|----|-------------------------------------|
| Sal dietanolamina del ácido 2,4-diclorofenoxiacético en solución                                 | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | C | T  | No | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9         |
| Sal dimetilamina del ácido 2,4-diclorofenoxiacético en solución (70 % como máximo)               | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | C | T  | No | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9         |
| Sal dimetilamina del ácido 4-cloro-2-metilfenoxiacético en solución                              | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | R | T  | No | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9   |
| Sal magnésica del ácido ligninsulfónico, en solución                                             | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | AC | No |                                     |
| Sal pentasódica del ácido dietilentriaminapentacético en solución                                | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | AC | No |                                     |
| Sal sódica de la glicina en solución                                                             | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | NF   | O | No | No | No |                                     |
| Sal sódica de polieglicerina en solución (con un contenido máximo de un 3 % de hidróxido sódico) | Z | S   | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9         |
| Sal sódica del ácido alquilbenceno sulfónico en solución                                         | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | NF   | C | T  | No | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6, 16.2.9 |
| Sal sódica del ácido cresílico en solución                                                       | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T4 | IIB | No   | C | FT | AC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9         |
| Sal sódica del ácido ligninsulfónico en solución                                                 | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | AC | No | 16.2.9                              |
| Sal sódica del copolímero de formaldehído y de ácido naftalenosulfónico, en solución             | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | AC | No | 16.2.9                              |
| Sal sódica del mercaptobenzotiazol en solución                                                   | X | S/P | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | NF   | O | No | No | No | 15.19.6, 16.2.9                     |
| Sal tetrasódica del ácido etilendiaminotetracético en solución                                   | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T  | AC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6           |
| Sal triisopropanolamina del ácido 2,4-diclorofenoxiacético en solución                           | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | C | T  | No | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.6, 16.2.9 |

| a                                                                                                           | c | d   | e    | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|------|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|-----------------------------------|
| Sal trisódica del ácido <i>N</i> -(hidroxietil)etilendiaminotriacético en solución                          | Y | S/P | 3    | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6             |
| Sal trisódica del ácido nitrilotriacético en solución                                                       | Y | S/P | 3    | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6             |
| Sales cálcicas boratadas del ácido alquil (C <sub>18</sub> -C <sub>28</sub> ) toluensulfónico               | Y | S/P | 3    | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6                   |
| Sales cálcicas del ácido alquil (C <sub>18</sub> -C <sub>28</sub> ) toluensulfónico, bajo exceso de base    | Y | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6 |
| Sales cálcicas del ácido alquil (C <sub>18</sub> -C <sub>28</sub> ) toluensulfónico, elevado exceso de base | Y | S/P | 3    | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6                   |
| Sales de aminoéster de poliolefina (peso molecular 2000+)                                                   | Y | S/P | 2    | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9           |
| Sales sódicas de tiofosfatos de dialquilo en solución                                                       | Y | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9 |
| Salicilato de metilo                                                                                        | Y | S/P | 3    | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6             |
| Salmueras de perforación (que contienen bromuro de calcio)                                                  | Z | S/P | 3    | 2G | Abierta | No |    |     | NF   | O | No | No  | No | 15.19.6                           |
| Salmueras de perforación (que contienen cloruro de cinc)                                                    | X | S/P | 2    | 2G | Abierta | No |    |     | NF   | O | No | No  | Sí | 15.19.6                           |
| Sebo                                                                                                        | Y | P   | 2(k) | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.7, 16.2.9   |
| Silicato sódico en solución                                                                                 | Y | S/P | 3    | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9       |
| Solución de sales mixtas de fosfonato ácido 2,6-diaminohexanoico                                            | Z | S/P | 3    | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | R | No | No  | No | 15.11, 15.17, 15.19.6             |
| Succinato de dimetilo                                                                                       | Y | P   | 2    | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6, 16.2.9                   |
| Succinimida de polibutenilo                                                                                 | Y | P   | 2    | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9           |
| Sulfato amónico en solución                                                                                 | Z | P   | 3    | 2G | Abierta | No |    |     | NF   | O | No | No  | No |                                   |
| Sulfato de aluminio en solución                                                                             | Y | S/P | 2    | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19               |

| a                                                                                                          | c | d   | e | f  | g       | h      | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|--------|----|-----|------|---|----|-----|----|---------------------------------------------|
| Sulfato de dietilo                                                                                         | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                         |
| Sulfato poliférrico en solución                                                                            | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     |    |     | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                         |
| Sulfato sódico en solución                                                                                 | Z | S   | 3 | 2G | Abierta | No     |    |     | NF   | O | No | No  | No | 16.2.9,                                     |
| Sulfito sódico en solución (25 % como máximo)                                                              | Y | S/P | 3 | 2G | Abierta | No     |    |     | NF   | O | No | No  | No | 15.19.6, 16.2.9                             |
| Sulfohidrocarburo (C <sub>3</sub> -C <sub>88</sub> )                                                       | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9                     |
| Sulfolano                                                                                                  | Y | S/P | 3 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6, 16.2.9                             |
| Sulfonato sódico de petróleo                                                                               | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | R | T  | ABC | Sí | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6           |
| Sulfuro amónico en solución (45 % como máximo) (*)                                                         | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | Inerte | T4 | IIB | No   | C | FT | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19, 16.6.1, 16.6.2, 16.6.3 |
| Sulfuro de alquilfenato cálcico de cadena larga (C <sub>8</sub> -C <sub>40</sub> )                         | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6                             |
| Sulfuro de alquilfenato/fenol, de cadena larga, en mezcla                                                  | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | -  | -   | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9   |
| Sulfuro del alquil (C <sub>8</sub> -C <sub>40</sub> ) fenol                                                | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | ABC | No |                                             |
| Sulfuro dodecilhidroxipropilo                                                                              | X | P   | 2 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6                                     |
| Sulfuro sódico en solución (15 % como máximo)                                                              | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No     |    |     | NF   | C | T  | No  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9                 |
| Sustancia nociva líquida, F, (1) n.e.p. (nombre comercial ..., contiene ...), Tipo de buque 1, Categoría X | X | P   | 1 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19, 16.2.6                               |

| a                                                                                                              | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|--------------------------|
| Sustancia nociva líquida, F, (2) n.e.p.<br>(nombre comercial ..., contiene ...), Tipo de buque 1, Categoría X  | X | P   | 1 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19, 16.2.6            |
| Sustancia nociva líquida, F, (4) n.e.p.<br>(nombre comercial ..., contiene ...), Tipo de buque 2, Categoría X  | X | P   | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19, 16.2.6            |
| Sustancia nociva líquida, F, (6) n.e.p.<br>(nombre comercial ..., contiene ...), Tipo de buque 2, Categoría Y  | Y | P   | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19, 16.2.6, 16.2.9(l) |
| Sustancia nociva líquida, F, (8) n.e.p.<br>(nombre comercial ..., contiene ...), Tipo de buque 3, Categoría Y  | Y | P   | 3 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19, 16.2.6, 16.2.9(l) |
| Sustancia nociva líquida, F, (10) n.e.p.<br>(nombre comercial ..., contiene ...), Tipo de buque 3, Categoría Z | Z | P   | 3 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                  |
| Sustancia nociva líquida, NF, (3) n.e.p.<br>(nombre comercial ..., contiene ...), Tipo de buque 2, Categoría X | X | P   | 2 | 2G | Abierta | No | -  |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19, 16.2.6            |
| Sustancia nociva líquida, NF, (5) n.e.p.<br>(nombre comercial ..., contiene ...), Tipo de buque 2, Categoría Y | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No | -  |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19, 16.2.6, 16.2.9(l) |
| Sustancia nociva líquida, NF, (7) n.e.p.<br>(nombre comercial ..., contiene ...), Tipo de buque 3, Categoría Y | Y | P   | 3 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19, 16.2.6, 16.2.9(l) |
| Sustancia nociva líquida, NF, (9) n.e.p.<br>(nombre comercial ..., contiene ...), Tipo de buque 3, Categoría Z | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No | -  |     | Sí   | O | No | AC  | No |                          |
| Tall oil crudo                                                                                                 | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6          |
| Tall oil destilado                                                                                             | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6          |
| Tereftalato bis(2-etilhexilo)                                                                                  | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.6          |

| a                                                 | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                          |
|---------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|--------------------------------------------|
| Tereftalato de dibutilo                           | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.9                            |
| Tetracloroetano                                   | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | R | T  | No  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19                    |
| Tetracloruro de carbono                           | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | C | T  | No  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                      |
| Tetraetilenglicol                                 | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No |                                            |
| Tetraetilenpentamina                              | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19                        |
| Tetrahidrofurano                                  | Z | S   | 3 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIB | No   | R | F  | AC  | No | 15.19.6                                    |
| Tetrahidronaftaleno                               | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                  |
| Tetrámero del propileno                           | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                                    |
| Tetrametilbenceno (todos los isómeros)            | X | S/P | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6, 16.2.9                            |
| Tiocianato sódico en solución (56 % como máximo)  | Y | S/P | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | NF   | O | No | No  | No | 15.19.6, 16.2.9                            |
| Tiosulfato amónico en solución (60 % como máximo) | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | NF   | O | No | No  | No |                                            |
| Tiosulfato potásico (50 % como máximo)            | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | NF   | R | T  | No  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9          |
| Toluendiamina                                     | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.18, 15.19, 16.2.6, 16.2.9 |
| Tolueno                                           | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | No   | C | FT | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6                      |
| o-Toluidina                                       | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19                        |
| Trementina                                        | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | FT | AC  | No | 15.19.6                                    |
| Triacetato de glicerilo                           | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6                                    |
| Tricarbonilo de manganeso metilciclopentadieno    | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.18, 15.19, 16.2.9         |
| 1,2,4-Triclorobenceno                             | X | S/P | 1 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9                |
| 1,2,3-Triclorobenceno (fundido)                   | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.6, 16.2.9  |

| a                                            | c | d   | e | f  | g       | h  | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                 |
|----------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|----|----|-----|------|---|----|-----|----|-----------------------------------|
| 1,1,1-Tricloroetano                          | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6                           |
| 1,1,2-Tricloroetano                          | Y | S/P | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | NF   | O | No | No  | No | 15.19.6                           |
| Tricloroetileno                              | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | NF   | C | T  | No  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6             |
| 1,2,3-Tricloropropano                        | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | C | T  | ABC | No | 15.12, 15.17, 15.19               |
| 1,1,2-Tricloro-1,2,2-trifluoroetano          | Y | P   | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | NF   | O | No | No  | No | 15.19.6                           |
| Tridecano                                    | Y | S/P | 2 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6                           |
| Trietanolamina                               | Z | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6, 16.2.9 |
| Trietilamina                                 | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIA | No   | C | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19           |
| Trietilbenceno                               | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No |    |     | Sí   | R | T  | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6         |
| Trietilentetramina                           | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | -  | -   | Sí   | C | T  | AC  | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9       |
| Triisopropanolamina                          | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 15.19.6, 16.2.9                   |
| Trímero del propileno                        | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                           |
| Trimetilamina en solución (30 % como máximo) | Z | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T3 | IIB | No   | R | FT | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.14, 15.19.6  |
| Trimetilbenceno (todos los isómeros)         | X | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No | T1 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6                           |
| Trimetilolpropano propoxilado                | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No | -  | -   | Sí   | O | No | ABC | No |                                   |
| 1,3,5-Trioxano                               | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | No | T2 | IIB | No   | C | FT | AC  | No | 15.12, 15.17, 15.19.6, 16.2.9     |
| Tripropilenglicol                            | Z | P   | 3 | 2G | Abierta | No |    |     | Sí   | O | No | AC  | No |                                   |

| a                                                | c | d   | e | f  | g       | h      | i' | i'' | i''' | j | k  | l   | n  | o                                            |
|--------------------------------------------------|---|-----|---|----|---------|--------|----|-----|------|---|----|-----|----|----------------------------------------------|
| 1-Undeceno                                       | X | S/P | 2 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | ABC | No | 15.19.6                                      |
| Urea en solución                                 | Z | S/P | 3 | 2G | Abierta | No     |    |     | Sí   | O | No | AC  | No | 16.2.9,                                      |
| Urea/fosfato amónico, en solución                | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     |    |     | Sí   | R | T  | AC  | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                    |
| Urea/nitrato amónico, en solución                | Y | S/P | 3 | 2G | Abierta | No     | -  | -   | NF   | O | No | No  | No | 15.19.6                                      |
| Valeraldehído (todos los isómeros)               | Y | S/P | 3 | 2G | Cont.   | Inerte | T3 | IIB | No   | R | F  | ABC | No | 15.4.6, 15.13, 15.19.6, 16.6.1, 16.6.2       |
| Viniltolueno                                     | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T1 | IIA | No   | C | FT | ABC | No | 15.12, 15.13, 15.17, 15.19.6, 16.6.1, 16.6.2 |
| Xilenol                                          | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | -  | IIA | Sí   | C | T  | ABC | Sí | 15.12, 15.17, 15.19, 16.2.9                  |
| Xilenos                                          | Y | P   | 2 | 2G | Cont.   | No     | T1 | IIA | No   | R | F  | ABC | No | 15.19.6, 16.2.9 (h)                          |
| Xilenos/etilbenceno (10 % como mínimo) en mezcla | Y | S/P | 2 | 2G | Cont.   | No     | T2 | IIA | No   | R | FT | ABC | No | 15.12.3, 15.12.4, 15.19.6                    |

## Notas a pie de página de los productos del capítulo 17

Algunas entradas del capítulo 17 contienen notas a pie de página, bien en forma de letras o símbolos entre paréntesis, tras el nombre del producto, en la *columna a* de las tablas. Dichas notas facilitan información adicional sobre las prescripciones de transporte aplicables al producto de que se trate. Las definiciones de las notas a pie de página figuran a continuación

- a Si el producto objeto del transporte contiene disolventes inflamables que le dan un punto de inflamación no superior a 60 °C, hay que proveer sistemas eléctricos especiales y un detector de vapores inflamables.
- b Si bien el agua es adecuada para extinguir incendios al aire libre que afecten a productos químicos a los que se aplique la presente nota, se debe evitar que el agua impurifique los tanques cerrados que contengan dichos productos químicos, dado el riesgo de generación de gases potencialmente peligrosos.
- c El fósforo amarillo o blanco se mantiene por encima de su temperatura de autoignición para el transporte y, en consecuencia, el punto de inflamación no es una referencia adecuada. Las prescripciones sobre el equipo eléctrico pueden ser análogas a las que rigen para las sustancias con un punto de inflamación superior a 60 °C.
- d Las prescripciones están basadas en los isómeros que tienen un punto de inflamación igual o inferior a 60 °C; algunos isómeros tienen un punto de inflamación superior a 60 °C y, por consiguiente, las prescripciones basadas en la inflamabilidad no serían de aplicación a tales isómeros.
- e Aplicable solamente al alcohol *n*-decílico.
- f No se utilizarán productos químicos secos como agente extintor.
- g En los espacios cerrados se comprobará si hay vapores de ácido fórmico y monóxido de carbono gaseoso, que es un producto de descomposición.
- h Aplicable al *para*-xileno solamente.
- i Para las mezclas que no contengan otros componentes que entrañen riesgos para la seguridad y donde la categoría de contaminación sea Y o menos.
- j Solo son eficaces determinadas espumas resistentes al alcohol.
- k Las prescripciones relativas al tipo de buque que se indican en la *columna e* podrían estar sujetas a lo prescrito en la regla 4.1.3 del Anexo II del Convenio MARPOL.
- l Aplicable cuando el punto de fusión es igual o superior a 0 °C.
- m A partir de los aceites vegetales, las grasas animales y los aceites de pescado especificados en el Código CIQ.
- n Se requerirá confirmación de que el producto está compuesto de triglicéridos, C16-C18 y C18 no saturados, a fin de que se pueda utilizar la entrada. En caso contrario, deberá utilizarse la entrada más genérica "Aceite de cocina usado".

- o Se indica que estas entradas deberán utilizarse exclusivamente para las cargas de retorno de líquidos contaminados a granel procedentes de las instalaciones mar adentro que se empleen en la búsqueda y explotación de los recursos minerales de los fondos marinos.
- \* Se indica que, con relación al capítulo 21 del Código CIQ (párrafo 21.1.3), se han aplicado desviaciones con respecto a los criterios ordinarios de asignación de algunas prescripciones de transporte.

## CAPÍTULO 18

### LISTA DE PRODUCTOS A LOS CUALES NO SE APLICA EL CÓDIGO

18.1 A continuación figuran los productos que han sido analizados y respecto de los cuales se ha determinado que los riesgos que entrañan desde el punto de vista de la seguridad y la contaminación no justifican la aplicación del Código.

18.2 Aunque los productos enumerados en este capítulo quedan fuera del ámbito de aplicación del Código, se advierte a las Administraciones que para transportarlos en condiciones de seguridad quizá sea necesario tomar ciertas precauciones. Por consiguiente, las Administraciones tendrán que establecer las prescripciones de seguridad apropiadas.

18.3 Algunas sustancias líquidas pertenecen a la categoría de contaminación Z y, por consiguiente, están sujetas a ciertas prescripciones del Anexo II del Convenio MARPOL.

18.4 Las mezclas líquidas que, conforme a lo dispuesto en la regla 6.3 del Anexo II del Convenio MARPOL, hayan sido clasificadas, provisionalmente o no, en las categorías de contaminación Z u OS y no entrañen riesgos para la seguridad, podrán transportarse con arreglo a lo indicado en la entrada "Sustancias líquidas nocivas o no nocivas, no especificadas en otra parte (n.e.p.)" de este capítulo.

#### NOTAS ACLARATORIAS

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre del producto        | El nombre del producto se usará en el documento de embarque para cualquier carga que se presente para transportarse a granel. Después del nombre del producto, se podrá añadir una denominación secundaria entre corchetes. En determinados casos, los nombres de los productos no son idénticos a los que aparecen en las ediciones anteriores del Código. |
| Categoría de contaminación | La letra Z indica la categoría de contaminación asignada a cada producto con arreglo a lo dispuesto en el Anexo II del Convenio MARPOL. Las siglas "OS" indican que, tras evaluar el producto, se concluyó que no correspondía a las categorías X, Y ni Z.                                                                                                  |

| Nombre del producto                                                                           | Categoría de contaminación |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Acetato sódico en solución                                                                    | Z                          |
| Acetona                                                                                       | Z                          |
| Agua                                                                                          | OS                         |
| Alcohol <i>n</i> -butílico                                                                    | Z                          |
| Alcohol sec-butílico                                                                          | Z                          |
| Alcohol etílico                                                                               | Z                          |
| Alcohol isopropílico                                                                          | Z                          |
| Arcilla en suspensión acuosa espesa                                                           | OS                         |
| Bebidas alcohólicas, n.e.p.                                                                   | Z                          |
| Bicarbonato sódico en solución (menos del 10 %)                                               | OS                         |
| Caolín en suspensión acuosa espesa                                                            | OS                         |
| Carbonato cálcico en suspensión acuosa espesa                                                 | OS                         |
| Cloruro potásico en solución (menos de un 26 %)                                               | OS                         |
| Fangos de carbón                                                                              | OS                         |
| Glicerol etoxilado                                                                            | OS                         |
| Glucosa en solución                                                                           | OS                         |
| Hidrolizado de almidón hidrogenado                                                            | OS                         |
| Jugo de manzana                                                                               | OS                         |
| Jugo de naranja (concentrado)                                                                 | OS                         |
| Jugo de naranja (no concentrado)                                                              | OS                         |
| Lecitina                                                                                      | OS                         |
| Maltitol en solución                                                                          | OS                         |
| Melazas                                                                                       | OS                         |
| Microsílice en solución acuosa espesa                                                         | OS                         |
| Monómero/oligómero de silicato de tetraetilo (20 % en etanol)                                 | Z                          |
| Poliacrilato sulfonado en solución                                                            | Z                          |
| Propilenglicol                                                                                | OS                         |
| Proteína vegetal hidrolizada en solución                                                      | OS                         |
| Sorbitol en solución                                                                          | OS                         |
| Sustancia líquida no nociva, (12) n.e.p. (nombre comercial ..., contiene ...)<br>Categoría OS | OS                         |
| Sustancia líquida nociva, (11) n.e.p. (nombre comercial ..., contiene ...)<br>Categoría Z     | Z                          |
| Trietilenglicol                                                                               | OS                         |

## CAPÍTULO 19

### ÍNDICE DE PRODUCTOS TRANSPORTADOS A GRANEL

19.1 En la primera columna del Índice de productos transportados a granel (en adelante denominado "el Índice") se incluye el nombre con el cual el producto aparece en el Índice. Cuando dicho nombre esté en mayúsculas y en negrita, será idéntico al nombre del producto de los capítulos 17 o 18, y en este caso se dejará vacía la segunda columna ("Nombre del Producto"). Cuando el nombre del Índice figure en minúsculas y sin negrita, se trata de la denominación secundaria del nombre del producto de los capítulos 17 o 18 que se indica en la segunda columna. En la tercera columna figura el capítulo correspondiente del Código CIQ.

19.2 Como resultado de una revisión del capítulo 19, la columna correspondiente a los números ONU se ha suprimido del Índice. Dado que los números ONU solo están disponibles para un número limitado de nombres que figuran en el Índice y que existen incoherencias entre algunos de los nombres utilizados en el capítulo 19 y los correspondientes a los números ONU, se decidió suprimir las referencias a los números ONU para evitar confusiones.

19.3 El Índice se ha elaborado únicamente para fines informativos. En el documento de expedición no se usará, como nombre del producto, el nombre del Índice que figura en minúsculas y sin negrita en la primera columna.

19.4 Los prefijos que forman parte integrante del nombre se indican en letra redonda y se tienen en cuenta al determinar el orden alfabético de las denominaciones. Estos prefijos son los siguientes:

Mono Di Tri Tetra Penta Iso Bis Neo Orto Ciclo

19.5 Los prefijos que figuran a continuación no se tienen en cuenta a los efectos del orden alfabético:

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| <i>n-</i>      | (normal-)       |
| <i>sec-</i>    | (secundario-)   |
| <i>terc-</i>   | (terciario-)    |
| <i>o-</i>      | (orto-)         |
| <i>m-</i>      | (meta-)         |
| <i>p-</i>      | (para-)         |
| <i>N-</i>      |                 |
| <i>O-</i>      |                 |
| <i>S-</i>      |                 |
| <i>sim-</i>    | (simétrico)     |
| <i>asim-</i>   | (asimétrico)    |
| <i>dl-</i>     |                 |
| <i>D-</i>      |                 |
| <i>L-</i>      |                 |
| <i>cis-</i>    |                 |
| <i>trans-</i>  |                 |
| <i>(E)-</i>    |                 |
| <i>(Z)-</i>    |                 |
| <i>alfa-</i>   | ( $\alpha$ -)   |
| <i>beta-</i>   | ( $\beta$ -)    |
| <i>gamma-</i>  | ( $\gamma$ -)   |
| <i>epsilon</i> | ( $\epsilon$ -) |
| <i>omega</i>   | ( $\omega$ -)   |

19.6 En el Índice se utiliza una nota después de los nombres del Índice correspondientes a algunas entradas (indicada mediante a) o b)) para hacer las siguientes precisiones:

- a) Este nombre que figura en el Índice representa un subconjunto del correspondiente nombre del producto.
- b) El nombre del producto correspondiente a este nombre que figura en el Índice contiene una precisión sobre la longitud de la cadena de carbono. Dado que el nombre que figura en el Índice debería siempre representar un subconjunto o ser un sinónimo exacto del correspondiente nombre del producto, se deberían verificar las características de la longitud de la cadena de carbono de todo producto identificado mediante este nombre del Índice.

| Nombre que figura en el Índice                                                        | Nombre del producto                                                                                                | Capítulo |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Acedimetilamida                                                                       | <i>N,N</i> -DIMETILACETAMIDA                                                                                       | 17       |
| <b>ACEITE ÁCIDO DE NUEZ DE PALMA</b>                                                  |                                                                                                                    | 17       |
| <b>ACEITE ÁCIDO DE PALMA</b>                                                          |                                                                                                                    | 17       |
| Aceite artificial de hormigas                                                         | FURFURAL                                                                                                           | 17       |
| <b>ACEITE CARBÓLICO</b>                                                               |                                                                                                                    | 17       |
| Aceite de abedul azucarado                                                            | SALICILATO DE METILO                                                                                               | 17       |
| <b>ACEITE DE ALMENDRA DE MANGO</b>                                                    |                                                                                                                    | 17       |
| Aceite de anilina                                                                     | ANILINA                                                                                                            | 17       |
| Aceite de antraceno (fracción de alquitrán de hulla) a)                               | ALQUITRÁN DE HULLA                                                                                                 | 17       |
| Aceite de árbol del tung                                                              | ACEITE DE TUNG                                                                                                     | 17       |
| Aceite de bétula                                                                      | SALICILATO DE METILO                                                                                               | 17       |
| Aceite de canola                                                                      | ACEITE DE SEMILLA DE COLZA (BAJO<br>CONTENIDO DE ÁCIDO ERÚCICO, CON<br>MENOS DE UN 4 % DE ÁCIDOS GRASOS<br>LIBRES) | 17       |
| <b>ACEITE DE CÁRTAMO</b>                                                              |                                                                                                                    | 17       |
| <b>ACEITE DE CÁSCARA DE NUEZ DE ANACARDO<br/>(NO TRATADO)</b>                         |                                                                                                                    | 17       |
| <b>ACEITE DE COCINA USADO (M)</b>                                                     |                                                                                                                    | 17       |
| <b>ACEITE DE COCINA USADO (TRIGLICÉRIDOS,<br/>C16-C18 Y C18 NO SATURADOS) (M) (N)</b> |                                                                                                                    | 17       |
| <b>ACEITE DE COCO</b>                                                                 |                                                                                                                    | 17       |
| Aceite de gaulteria                                                                   | SALICILATO DE METILO                                                                                               | 17       |
| <b>ACEITE DE ILIPÉ</b>                                                                |                                                                                                                    | 17       |
| <b>ACEITE DE JATROPHA</b>                                                             |                                                                                                                    | 17       |
| <b>ACEITE DE LINAZA</b>                                                               |                                                                                                                    | 17       |
| <b>ACEITE DE MAÍZ</b>                                                                 |                                                                                                                    | 17       |
| Aceite medio                                                                          | ACEITE CARBÓLICO                                                                                                   | 17       |
| Aceite de Mirbana                                                                     | NITROBENCENO                                                                                                       | 17       |
| <b>ACEITE DE NUEZ DE PALMA</b>                                                        |                                                                                                                    | 17       |
| <b>ACEITE DE NUEZ MOLIDA</b>                                                          |                                                                                                                    | 17       |
| <b>ACEITE DE OLIVA</b>                                                                |                                                                                                                    | 17       |
| Aceite de orujo                                                                       | ACEITE DE OLIVA                                                                                                    | 17       |
| <b>ACEITE DE PALMA</b>                                                                |                                                                                                                    | 17       |
| <b>ACEITE DE PALMA DE GRADO INDUSTRIAL NO<br/>COMESTIBLE</b>                          |                                                                                                                    | 17       |
| <b>ACEITE DE PESCADO</b>                                                              |                                                                                                                    | 17       |
| <b>ACEITE DE PINO</b>                                                                 |                                                                                                                    | 17       |
| Aceite de pirola                                                                      | SALICILATO DE METILO                                                                                               | 17       |
| <b>ACEITE DE RESINA DESTILADO</b>                                                     |                                                                                                                    | 17       |
| <b>ACEITE DE RICINO</b>                                                               |                                                                                                                    | 17       |
| Aceite de salvado                                                                     | FURFURAL                                                                                                           | 17       |
| <b>ACEITE DE SALVADO DE ARROZ</b>                                                     |                                                                                                                    | 17       |

| Nombre que figura en el índice                                                                                   | Nombre del producto                                                                             | Capítulo |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>ACEITE DE SEMILLA DE ALGODÓN</b>                                                                              |                                                                                                 | 17       |
| <b>ACEITE DE SEMILLA DE COLZA</b>                                                                                |                                                                                                 | 17       |
| <b>ACEITE DE SEMILLA DE COLZA (BAJO CONTENIDO DE ÁCIDO ERÚCICO, CON MENOS DE UN 4 % DE ÁCIDOS GRASOS LIBRES)</b> |                                                                                                 | 17       |
| <b>ACEITE DE SEMILLA DE GIRASOL</b>                                                                              |                                                                                                 | 17       |
| <b>ACEITE DE SOJA</b>                                                                                            |                                                                                                 | 17       |
| Aceite de trementina                                                                                             | <b>TREMENTINA</b>                                                                               | 17       |
| <b>ACEITE DE TUNG</b>                                                                                            |                                                                                                 | 17       |
| <b>ACEITE DE SEMILLA DE UVA</b>                                                                                  |                                                                                                 | 17       |
| Aceite de semilla de uva crudo                                                                                   | <b>ACEITE DE SEMILLA DE UVA</b>                                                                 | 17       |
| Aceite de semilla de uva desgomificado                                                                           | <b>ACEITE DE SEMILLA DE UVA</b>                                                                 | 17       |
| Aceite de semilla de uva extra virgen                                                                            | <b>ACEITE DE SEMILLA DE UVA</b>                                                                 | 17       |
| Aceite de semilla de uva prensado en frío                                                                        | <b>ACEITE DE SEMILLA DE UVA</b>                                                                 | 17       |
| Aceite de semilla de uva refinado, blanqueado, desodorizado (RBD)                                                | <b>ACEITE DE SEMILLA DE UVA</b>                                                                 | 17       |
| Aceite de vitriolo                                                                                               | <b>ÁCIDO SULFÚRICO</b>                                                                          | 17       |
| <b>ACEITES ÁCIDOS DE ORIGEN VEGETAL (M)</b>                                                                      |                                                                                                 | 17       |
| <b>ACETATO DE AMILO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                                     |                                                                                                 | 17       |
| Acetato de amilo, comercial a)                                                                                   | <b>ACETATO DE AMILO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                    | 17       |
| Acetato de <i>n</i> -amilos a)                                                                                   | <b>ACETATO DE AMILO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                    | 17       |
| Acetato de <i>sec</i> -amilos a)                                                                                 | <b>ACETATO DE AMILO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                    | 17       |
| <b>ACETATO DE BENCILO</b>                                                                                        |                                                                                                 | 17       |
| Acetato de 2-butanol a)                                                                                          | <b>ACETATO DE BUTILO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                   | 17       |
| Acetato de butanol a)                                                                                            | <b>ACETATO DE BUTILO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                   | 17       |
| Acetato de butilcarbitol a)                                                                                      | <b>ACETATO DEL ÉTER MONOALQUÍLICO (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL</b> | 17       |
| Acetato de butildiglicol a)                                                                                      | <b>ACETATO DEL ÉTER MONOALQUÍLICO (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL</b> | 17       |
| Acetato de butil cellosolve                                                                                      | <b>ACETATO DEL ÉTER BUTÍLICO DEL ETILENGLICOL</b>                                               | 17       |
| Acetato de butilo a)                                                                                             | <b>ACETATO DE BUTILO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                   | 17       |
| <b>ACETATO DE BUTILO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                                    |                                                                                                 | 17       |
| Acetato de <i>n</i> -butilo a)                                                                                   | <b>ACETATO DE BUTILO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                   | 17       |
| Acetato de <i>sec</i> -butilo a)                                                                                 | <b>ACETATO DE BUTILO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                   | 17       |
| Acetato de <i>terc</i> -butilo a)                                                                                | <b>ACETATO DE BUTILO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                   | 17       |
| Acetato de 2-butoxietilo                                                                                         | <b>ACETATO DEL ÉTER BUTÍLICO DEL ETILENGLICOL</b>                                               | 17       |

| Nombre que figura en el índice   | Nombre del producto                                                                          | Capítulo |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Acetato de 2-(2-butoxi)etilo a)  | ACETATO DEL ÉTER MONOALQUÍLICO (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL | 17       |
| Acetato de caprilo               | ACETATO DE N-OCTILO                                                                          | 17       |
| Acetato de carbitol a)           | ACETATO DEL ÉTER MONOALQUÍLICO (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL | 17       |
| Acetato de cellosolve            | ACETATO DE 2-ETOXIETILO                                                                      | 17       |
| <b>ACETATO DE CICLOHEXILO</b>    |                                                                                              | 17       |
| Acetato de 1,3-dimetilbutilo a)  | ACETATO DE METILAMILO                                                                        | 17       |
| Acetato de etenilo               | ACETATO DE VINILO                                                                            | 17       |
| <b>ACETATO DE ETILO</b>          |                                                                                              | 17       |
| <b>ACETATO DE 2-ETOXIETILO</b>   |                                                                                              | 17       |
| Acetato de 2-(2-etoxi)etilo a)   | ACETATO DEL ÉTER MONOALQUÍLICO (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL | 17       |
| Acetato de fenilmetilo           | ACETATO DE BENCILO                                                                           | 17       |
| <b>ACETATO DE HEPTILO</b>        |                                                                                              | 17       |
| <b>ACETATO DE HEXILO</b>         |                                                                                              | 17       |
| Acetato de sec-hexilo            | ACETATO DE METILAMILO                                                                        | 17       |
| Acetato de 2-hidroxietilo        | ACETATO DE ETILENGLICOL                                                                      | 17       |
| Acetato de isoamilo a)           | ACETATO DE AMILO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                                        | 17       |
| Acetato de isobutilo             | ACETATO DE BUTILO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                                       | 17       |
| Acetato de isopentilo a)         | ACETATO DE AMILO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                                        | 17       |
| <b>ACETATO DE ISOPROPILO</b>     |                                                                                              | 17       |
| <b>ACETATO DE METILAMILO</b>     |                                                                                              | 17       |
| Acetato de 1-metilbutilo a)      | ACETATO DE AMILO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                                        | 17       |
| Acetato de metil cellosolve      | ACETATO DEL ÉTER METÍLICO DEL ETILENGLICOL                                                   | 17       |
| Acetato de 1-metiletilo          | ACETATO DE ISOPROPILO                                                                        | 17       |
| Acetato de metilisobutilcarbinol | ACETATO DE METILAMILO                                                                        | 17       |
| <b>ACETATO DE METILO</b>         |                                                                                              | 17       |
| Acetato de 4-metil-2-pentanol    | ACETATO DE METILAMILO                                                                        | 17       |
| Acetato de 4-metil-2-pentilo     | ACETATO DE METILAMILO                                                                        | 17       |
| Acetato de metil carbitol a)     | ACETATO DEL ÉTER MONOALQUÍLICO (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL | 17       |
| <b>ACETATO DE 3-METOXIBUTILO</b> |                                                                                              | 17       |
| Acetato de 2-metoxi-1-metiletilo | ACETATO DEL ÉTER METÍLICO DEL PROPILENGLICOL                                                 | 17       |
| Acetato de 1-metoxi-2-propanol   | ACETATO DEL ÉTER METÍLICO DEL PROPILENGLICOL                                                 | 17       |
| Acetato de 2- metoxietilo        | ACETATO DEL ÉTER METÍLICO DEL ETILENGLICOL                                                   | 17       |
| Acetato de 2-(2- metoxi)etilo a) | ACETATO DEL ÉTER MONOALQUÍLICO (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL | 17       |

| Nombre que figura en el índice                                                                   | Nombre del producto                                                                             | Capítulo |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>ACETATO DE N-OCTILO</b>                                                                       |                                                                                                 | 17       |
| Acetato de octilo                                                                                | <b>ACETATO DE N-OCTILO</b>                                                                      | 17       |
| Acetato de 1-pentanol a)                                                                         | <b>ACETATO DE AMILO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                    | 17       |
| Acetato de pentilo a)                                                                            | <b>ACETATO DE AMILO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                    | 17       |
| Acetato de sec-pentilo a)                                                                        | <b>ACETATO DE AMILO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                    | 17       |
| Acetato de propilo                                                                               | <b>ACETATO DE N-PROPILO</b>                                                                     | 17       |
| <b>ACETATO DE N-PROPILO</b>                                                                      |                                                                                                 | 17       |
| <b>ACETATO DE TRIDECILO</b>                                                                      |                                                                                                 | 17       |
| <b>ACETATO DE VINILO</b>                                                                         |                                                                                                 | 17       |
| Acetato del éter butílico del dietilenglicol a)                                                  | <b>ACETATO DEL ÉTER MONOALQUÍLICO (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL</b> | 17       |
| <b>ACETATO DEL ÉTER BUTÍLICO DEL ETILENGLICOL</b>                                                |                                                                                                 | 17       |
| Acetato del éter etílico del dietilenglicol a)                                                   | <b>ACETATO DEL ÉTER MONOALQUÍLICO (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL</b> | 17       |
| Acetato del éter etílico del etilenglicol a)                                                     | <b>ACETATO DE 2-ETOXIETILO</b>                                                                  | 17       |
| Acetato del éter metílico del dietilenglicol a)                                                  | <b>ACETATO DEL ÉTER MONOALQUÍLICO (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL</b> | 17       |
| <b>ACETATO DEL ÉTER METÍLICO DEL ETILENGLICOL</b>                                                |                                                                                                 | 17       |
| <b>ACETATO DEL ÉTER METÍLICO DEL PROPILENGLICOL</b>                                              |                                                                                                 | 17       |
| <b>ACETATO DEL ÉTER MONOALQUÍLICO (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>) DEL POLI(2-8) ALQUILENGLICOL</b> |                                                                                                 | 17       |
| Acetato del éter monobutílico del dietilenglicol a)                                              | <b>ACETATO DEL ÉTER MONOALQUÍLICO (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL</b> | 17       |
| Acetato del éter monoetílico del dietilenglicol a)                                               | <b>ACETATO DEL ÉTER MONOALQUÍLICO (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL</b> | 17       |
| Acetato del éter monoetílico del etilenglicol                                                    | <b>ACETATO DE 2-ETOXIETILO</b>                                                                  | 17       |
| Acetato del éter monometílico del dietilenglicol a)                                              | <b>ACETATO DEL ÉTER MONOALQUÍLICO (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL</b> | 17       |
| Acetato del éter monometílico del etilenglicol                                                   | <b>ACETATO DEL ÉTER METÍLICO DEL ETILENGLICOL</b>                                               | 17       |
| <b>ACETATO DEL ETILENGLICOL</b>                                                                  |                                                                                                 | 17       |
| <b>ACETATO SÓDICO EN SOLUCIÓN</b>                                                                |                                                                                                 | 18       |
| Acetatos de metilpentilo                                                                         | <b>ACETATO DE METILAMILO</b>                                                                    | 17       |
| Acetilacetato de metilo                                                                          | <b>ACETOACETATO DE METILO</b>                                                                   | 17       |
| <b>ACETOACETATO DE ETILO</b>                                                                     |                                                                                                 | 17       |
| <b>ACETOACETATO DE METILO</b>                                                                    |                                                                                                 | 17       |
| <b>ACETOCOLORO</b>                                                                               |                                                                                                 | 17       |
| <b>ACETONA</b>                                                                                   |                                                                                                 | 18       |
| <b>ACETONITRILO</b>                                                                              |                                                                                                 | 17       |
| <b>ACETONITRILO (CON UN BAJO GRADO DE PUREZA)</b>                                                |                                                                                                 | 17       |
| <b>ÁCIDO ACÉTICO</b>                                                                             |                                                                                                 | 17       |

| Nombre que figura en el índice                                                         | Nombre del producto                                               | Capítulo |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------|
| Ácido acético anhídrido                                                                | ANHÍDRIDO ACÉTICO                                                 | 17       |
| Ácido acético glacial                                                                  | ÁCIDO ACÉTICO                                                     | 17       |
| <b>ÁCIDO ACRÍLICO</b>                                                                  |                                                                   | 17       |
| Ácido acroleico                                                                        | ÁCIDO ACRÍLICO                                                    | 17       |
| <b>ÁCIDO ALCARILSULFÓNICO (C<sub>16</sub>-C<sub>60</sub>), DE CADENA LARGA</b>         |                                                                   | 17       |
| <b>ÁCIDO ALQUILBENCENO (C<sub>11</sub>-C<sub>17</sub>) SULFÓNICO</b>                   |                                                                   | 17       |
| <b>ÁCIDO ALQUIL (C<sub>18</sub>-C<sub>28</sub>) TOLUENSULFÓNICO</b>                    |                                                                   | 17       |
| Ácido azoico                                                                           | ÁCIDO NÍTRICO (70 % COMO MÍNIMO)                                  | 17       |
| Ácido butanoico                                                                        | ÁCIDO BUTÍRICO                                                    | 17       |
| Ácido butiletilacético a)                                                              | ÁCIDO OCTANOICO (TODOS LOS ISÓMEROS)                              | 17       |
| <b>ÁCIDO BUTÍRICO</b>                                                                  |                                                                   | 17       |
| Ácido <i>n</i> -butírico                                                               | ÁCIDO BUTÍRICO                                                    | 17       |
| Ácido cáprico                                                                          | ÁCIDO DECANOICO                                                   | 17       |
| Ácido caprílico a)                                                                     | ÁCIDO OCTANOICO (TODOS LOS ISÓMEROS)                              | 17       |
| Ácido caproico                                                                         | ÁCIDO HEXANOICO                                                   | 17       |
| Ácido carbólico                                                                        | FENOL                                                             | 17       |
| Ácido carboxietiliminobis(etilenitrilo) tetraacético, sal pentasódica del, en solución | SAL PENTASÓDICA DEL ÁCIDO DIETILENTRIAMINAPENTACÉTICO EN SOLUCIÓN | 17       |
| <b>ÁCIDO CÍTRICO (70 % COMO MÁXIMO)</b>                                                |                                                                   | 17       |
| <b>ÁCIDO CLORHÍDRICO (*)</b>                                                           |                                                                   | 17       |
| <b>ÁCIDO CLOROACÉTICO (80 % COMO MÁXIMO)</b>                                           |                                                                   | 17       |
| Ácido 2- o 3-cloropropanoico                                                           | ÁCIDO 2- Ó 3-CLOROPROPIÓNICO                                      | 17       |
| Ácido <i>alfa</i> - o <i>beta</i> -cloropropiónico                                     | ÁCIDO 2- Ó 3-CLOROPROPIÓNICO                                      | 17       |
| <b>ÁCIDO 2- Ó 3-CLOROPROPIÓNICO</b>                                                    |                                                                   | 17       |
| <b>ÁCIDO CLOROSULFÓNICO</b>                                                            |                                                                   | 17       |
| Ácido clorosulfúrico                                                                   | ÁCIDO CLOROSULFÓNICO                                              | 17       |
| <b>ÁCIDO CRESÍLICO DESFENOLIZADO</b>                                                   |                                                                   | 17       |
| Ácido de baterías                                                                      | ÁCIDO SULFÚRICO                                                   | 17       |
| Ácido de grabador                                                                      | ÁCIDO NÍTRICO (70 % COMO MÍNIMO)                                  | 17       |
| Ácido de la leche                                                                      | ÁCIDO LÁCTICO                                                     | 17       |
| <b>ÁCIDO DECANOICO</b>                                                                 |                                                                   | 17       |
| Ácido decatoico                                                                        | ÁCIDO DECANOICO                                                   | 17       |
| Ácido decílico                                                                         | ÁCIDO DECANOICO                                                   | 17       |
| Ácido decoico                                                                          | ÁCIDO DECANOICO                                                   | 17       |
| Ácido del vinagre                                                                      | ÁCIDO ACÉTICO                                                     | 17       |
| Ácido 2,6-diaminohexanoico                                                             | L-LISINA EN SOLUCIÓN (60 % COMO MÁXIMO)                           | 17       |
| Ácido 2,2-dicloropropanoico                                                            | ÁCIDO 2,2-DICLOROPROPIÓNICO                                       | 17       |
| <b>ÁCIDO 2,2-DICLOROPROPIÓNICO</b>                                                     |                                                                   | 17       |
| <b>ÁCIDO-DI-(2-ETILHEXIL) FOSFÓRICO</b>                                                |                                                                   | 17       |
| Ácido 2,2-dimetiloctanoico a)                                                          | ÁCIDO NEODECANOICO                                                | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                                                       | Nombre del producto                                                  | Capítulo |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>ÁCIDO DIMETILOCTANOICO</b>                                                                                        |                                                                      | 17       |
| Ácido 2,2-dimetilpropanoico                                                                                          | <b>ÁCIDO TRIMETILACÉTICO</b>                                         | 17       |
| Ácido 2,2-dimetilpropiónico                                                                                          | <b>ÁCIDO TRIMETILACÉTICO</b>                                         | 17       |
| Ácido dioctilfosfórico                                                                                               | <b>ÁCIDO DI-(2-ETILHEXIL) FOSFÓRICO</b>                              | 17       |
| Ácido dodecanoico                                                                                                    | <b>ÁCIDO LÁURICO</b>                                                 | 17       |
| Ácido dodecilbencenosulfónico (contiene un 1,5 % de ácido sulfúrico)                                                 | <b>ÁCIDO ALQUILBENCENO (C<sub>11</sub>-C<sub>17</sub>) SULFÓNICO</b> | 17       |
| Ácido dodecílico                                                                                                     | <b>ÁCIDO LÁURICO</b>                                                 | 17       |
| Ácido enántico                                                                                                       | <b>ÁCIDO N-HEPTANOICO</b>                                            | 17       |
| Ácido enantílico                                                                                                     | <b>ÁCIDO N-HEPTANOICO</b>                                            | 17       |
| Ácido etanoico                                                                                                       | <b>ÁCIDO ACÉTICO</b>                                                 | 17       |
| Ácido 2-etilcaproico                                                                                                 | <b>ÁCIDO 2-ETILHEXANOICO</b>                                         | 17       |
| Ácido etilencarboxílico                                                                                              | <b>ÁCIDO ACRÍLICO</b>                                                | 17       |
| Ácido etilfórmico                                                                                                    | <b>ÁCIDO PROPIÓNICO</b>                                              | 17       |
| <b>ÁCIDO 2-ETILHEXANOICO</b>                                                                                         |                                                                      | 17       |
| Ácido 2-etilhexoico a)                                                                                               | <b>ÁCIDO OCTANOICO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                          | 17       |
| Ácido etílico                                                                                                        | <b>ÁCIDO ACÉTICO</b>                                                 | 17       |
| Ácido fénico                                                                                                         | <b>FENOL</b>                                                         | 17       |
| Ácido fenílico                                                                                                       | <b>FENOL</b>                                                         | 17       |
| <b>ÁCIDO FLUROSILÍCICO (20-30 %) EN SOLUCIÓN</b>                                                                     |                                                                      | 17       |
| <b>ÁCIDO FÓRMICO (85 % COMO MÁXIMO)</b>                                                                              |                                                                      | 17       |
| <b>ÁCIDO FÓRMICO EN MEZCLA (QUE CONTENGA HASTA UN 18 % DE ÁCIDO PROPIÓNICO Y HASTA UN 25 % DE FORMIATO DE SODIO)</b> |                                                                      | 17       |
| Ácido formilfórmico                                                                                                  | <b>ÁCIDO GLIOXÍLICO EN SOLUCIÓN (50 % COMO MÁXIMO)</b>               | 17       |
| <b>ÁCIDO FOSFÓRICO</b>                                                                                               |                                                                      | 17       |
| <b>ÁCIDO GLICÓLICO EN SOLUCIÓN (70 % COMO MÁXIMO)</b>                                                                |                                                                      | 17       |
| Ácido glioxálico                                                                                                     | <b>ÁCIDO GLIOXÍLICO EN SOLUCIÓN (50 % COMO MÁXIMO)</b>               | 17       |
| <b>ÁCIDO GLIOXÍLICO EN SOLUCIÓN (50 % COMO MÁXIMO)</b>                                                               |                                                                      | 17       |
| <b>ÁCIDO GRASO DE SEBO</b>                                                                                           |                                                                      | 17       |
| <b>ÁCIDO GRASO DEL ACEITE DE COCO</b>                                                                                |                                                                      | 17       |
| <b>ÁCIDO GRASO DEL TALL OIL (ÁCIDOS RESÍNICOS DE MENOS DE UN 20 %)</b>                                               |                                                                      | 17       |
| <b>ÁCIDO GRASO DESTILADO DE NUEZ DE PALMA</b>                                                                        |                                                                      | 17       |
| <b>ÁCIDO GRASO DESTILADO DE PALMA</b>                                                                                |                                                                      | 17       |
| Ácido graso saturado (C <sub>13</sub> y superiores) a)                                                               | <b>ÁCIDO GRASO (SATURADO C<sub>13</sub>+) </b>                       | 17       |
| <b>ÁCIDO GRASO SATURADO (C<sub>13</sub>+) </b>                                                                       |                                                                      | 17       |
| Ácido hendecanoico                                                                                                   | <b>ÁCIDO UNDECANOICO</b>                                             | 17       |
| Ácido 1-heptanocarboxílico a)                                                                                        | <b>ÁCIDO OCTANOICO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                          | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                    | Nombre del producto                            | Capítulo |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------|
| Ácido 3-heptanocarboxílico a)                                     | ÁCIDO OCTANOICO (TODOS LOS ISÓMEROS)           | 17       |
| Ácido heptanoico                                                  | ÁCIDO <i>N</i> -HEPTANOICO                     | 17       |
| <b>ÁCIDO <i>N</i>-HEPTANOICO</b>                                  |                                                | 17       |
| Ácido heptílico                                                   | ÁCIDO <i>N</i> -HEPTANOICO                     | 17       |
| Ácido <i>n</i> -heptílico                                         | ÁCIDO <i>N</i> -HEPTANOICO                     | 17       |
| Ácido heptoico                                                    | ÁCIDO <i>N</i> -HEPTANOICO                     | 17       |
| <b>ÁCIDO HEXANOICO</b>                                            |                                                | 17       |
| Ácido hidrof fluorosilícico en solución (20-30%)                  | ÁCIDO FLUOROSILÍCICO (20-30 %) EN SOLUCIÓN     | 17       |
| Ácido hidrogenocarboxílico                                        | ÁCIDO FÓRMICO (85 % COMO MÁXIMO)               | 17       |
| Ácido hidroxiacético                                              | ÁCIDO GLICÓLICO EN SOLUCIÓN (70 % COMO MÁXIMO) | 17       |
| Ácido hidroxietanoico                                             | ÁCIDO GLICÓLICO EN SOLUCIÓN (70 % COMO MÁXIMO) | 17       |
| <b>ÁCIDO 2-HIDROXI-4-(METILTIO)BUTANOICO</b>                      |                                                | 17       |
| Ácido 2-hidroxi-4-metiltiobutírico                                | ÁCIDO 2-HIDROXI-4-(METILTIO)BUTANOICO          | 17       |
| Ácido 2-hidroxipropanoico                                         | ÁCIDO LÁCTICO                                  | 17       |
| Ácido 2-hidroxipropiónico                                         | ÁCIDO LÁCTICO                                  | 17       |
| Ácido <i>alfa</i> -hidroxipropiónico                              | ÁCIDO LÁCTICO                                  | 17       |
| Ácido isononanoico                                                | ÁCIDO NONANOICO (TODOS LOS ISÓMEROS)           | 17       |
| <b>ÁCIDO LÁCTICO</b>                                              |                                                | 17       |
| Ácido <i>d/l</i> -láctico                                         | ÁCIDO LÁCTICO                                  | 17       |
| <b>ÁCIDO LÁURICO</b>                                              |                                                | 17       |
| Ácido lodoso                                                      | ÁCIDO SULFÚRICO AGOTADO                        | 17       |
| Ácido <i>alfa</i> -metacrílico                                    | ÁCIDO METACRÍLICO                              | 17       |
| <b>ÁCIDO METACRÍLICO</b>                                          |                                                | 17       |
| Ácido metanocarboxílico                                           | ÁCIDO ACÉTICO                                  | 17       |
| Ácido metanoico                                                   | ÁCIDO FÓRMICO (85 % COMO MÁXIMO)               | 17       |
| Ácido metilacético                                                | ÁCIDO PROPIÓNICO                               | 17       |
| Ácido 2-metilacrílico                                             | ÁCIDO METILACRÍLICO                            | 17       |
| Ácido 2-metilenpriopiónico                                        | ÁCIDO METACRÍLICO                              | 17       |
| Ácido 2-metilpropenoico                                           | ÁCIDO METACRÍLICO                              | 17       |
| Ácido <i>alfa</i> -metilpropenoico                                | ÁCIDO METACRÍLICO                              | 17       |
| Ácido muriático                                                   | ÁCIDO CLORHÍDRICO (*)                          | 17       |
| <b>ÁCIDO NEODECANOICO</b>                                         |                                                | 17       |
| Ácido neopentanoico                                               | ÁCIDO TRIMETILACÉTICO                          | 17       |
| <b>ÁCIDO NITRANTE (MEZCLA DE ÁCIDO SULFÚRICO Y ÁCIDO NÍTRICO)</b> |                                                | 17       |
| <b>ÁCIDO NÍTRICO (70 % COMO MÍNIMO)</b>                           |                                                | 17       |
| <b>ÁCIDO NÍTRICO (MENOS DE UN 70 %)</b>                           |                                                | 17       |
| Ácido nítrico, fumante a)                                         | ÁCIDO NÍTRICO (70 % COMO MÍNIMO)               | 17       |
| Ácido nítrico, fumante rojo                                       | ÁCIDO NÍTRICO (70 % COMO MÍNIMO)               | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                             | Nombre del producto                               | Capítulo |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------|
| Ácido 1-nonanocarboxílico                                                  | ÁCIDO DECANOICO                                   | 17       |
| <b>ÁCIDO NONANOICO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                |                                                   | 17       |
| Ácido <i>cis</i> -9-octadecenoico                                          | ÁCIDO OLEICO                                      | 17       |
| <b>ÁCIDO OCTANOICO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                |                                                   | 17       |
| Ácido óctico a)                                                            | ÁCIDO OCTANOICO (TODOS LOS ISÓMEROS)              | 17       |
| Ácido octílico a)                                                          | ÁCIDO OCTANOICO (TODOS LOS ISÓMEROS)              | 17       |
| Ácido (Z)octodec-9-anoico                                                  | ÁCIDO OLEICO                                      | 17       |
| Ácido Z-octodec-9-anoico                                                   | ÁCIDO OLEICO                                      | 17       |
| Ácido octoico a)                                                           | ÁCIDO OCTANOICO (TODOS LOS ISÓMEROS)              | 17       |
| Ácido oenántico                                                            | ÁCIDO N-HEPTANOICO                                | 17       |
| Ácido oenantílico                                                          | ÁCIDO N-HEPTANOICO                                | 17       |
| <b>ÁCIDO OLEICO</b>                                                        |                                                   | 17       |
| Ácido ortofosfórico                                                        | ÁCIDO FOSFÓRICO                                   | 17       |
| Ácido oxoacético                                                           | ÁCIDO GLIOXÍLICO EN SOLUCIÓN (50 % COMO MÁXIMO)   | 17       |
| Ácido oxoetanoico                                                          | ÁCIDO GLIOXÍLICO EN SOLUCIÓN (50 % COMO MÁXIMO)   | 17       |
| Ácido pelargónico                                                          | ÁCIDO NONANOICO (TODOS LOS ISÓMEROS)              | 17       |
| <b>ÁCIDO PENTANOICO</b>                                                    |                                                   | 17       |
| Ácido <i>terc</i> -pentanoico                                              | ÁCIDO TRIMETILACÉTICO                             | 17       |
| <b>ÁCIDO N-PENTANOICO SF(64 %)/ÁCIDO 2-METILBUTÍRICO (36 %), EN MEZCLA</b> |                                                   | 17       |
| Ácido piroacético                                                          | ACETONA                                           | 18       |
| Ácido piválico                                                             | ÁCIDO TRIMETILACÉTICO                             | 17       |
| <b>ÁCIDO POLIACRÍLICO EN SOLUCIÓN (40 % COMO MÁXIMO)</b>                   |                                                   | 17       |
| Ácido propanoico                                                           | ÁCIDO PROPIÓNICO                                  | 17       |
| Ácido propenoico                                                           | ÁCIDO ACRÍLICO                                    | 17       |
| <b>ÁCIDO PROPIÓNICO</b>                                                    |                                                   | 17       |
| Acido 2-propenoico homopolímero en solución (40 % como máximo)             | ÁCIDO POLIACRÍLICO EN SOLUCIÓN (40 % COMO MÁXIMO) | 17       |
| Ácido silicofluórico en solución (20-30%)                                  | ÁCIDO FLUROSILÍCICO (20-30 %) EN SOLUCIÓN         | 17       |
| <b>ÁCIDO SULFÚRICO</b>                                                     |                                                   | 17       |
| <b>ÁCIDO SULFÚRICO AGOTADO</b>                                             |                                                   | 17       |
| Ácido sulfúrico humeante                                                   | ÓLEUM                                             | 17       |
| <b>ÁCIDO TRIDECANÓICO</b>                                                  |                                                   | 17       |
| Ácido tridecílico a)                                                       | ÁCIDOS GRASOS (SATURADOS C <sub>13</sub> +)       | 17       |
| Ácido tridecílico                                                          | ÁCIDO TRIDECANÓICO                                | 17       |
| Ácido tridecóico                                                           | ÁCIDO TRIDECANÓICO                                | 17       |
| <b>ÁCIDO TRIMETILACÉTICO</b>                                               |                                                   | 17       |
| Ácido 1-undecanocarboxílico                                                | ÁCIDO LÁURICO                                     | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                   | Nombre del producto                                     | Capítulo |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------|
| <b>ÁCIDO UNDECANOICO</b>                                         |                                                         | 17       |
| Ácido undecílico                                                 | <b>ÁCIDO UNDECANOICO</b>                                | 17       |
| Ácido <i>n</i> -undecílico                                       | <b>ÁCIDO UNDECANOICO</b>                                | 17       |
| Ácido valeriánico                                                | <b>ÁCIDO PENTANOICO</b>                                 | 17       |
| Ácido valérico                                                   | <b>ÁCIDO PENTANOICO</b>                                 | 17       |
| Ácido <i>n</i> -valérico                                         | <b>ÁCIDO PENTANOICO</b>                                 | 17       |
| Ácido vinilfórmico                                               | <b>ÁCIDO ACRÍLICO</b>                                   | 17       |
| Ácidos cresílicos                                                | <b>CRESOLES (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                    | 17       |
| Ácidos de alquitrán (cresoles)                                   | <b>CRESOLES (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                    | 17       |
| <b>ÁCIDOS GRASOS, (C<sub>12</sub>+) </b>                         |                                                         | 17       |
| <b>ÁCIDOS GRASOS, (C<sub>16</sub>+) </b>                         |                                                         | 17       |
| <b>ÁCIDOS GRASOS, (C<sub>8</sub>-C<sub>10</sub>) </b>            |                                                         | 17       |
| <b>ACRILAMIDA EN SOLUCIÓN<br/>(50 % COMO MÁXIMO)</b>             |                                                         | 17       |
| <b>ACRILATO DE BUTILO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                   |                                                         | 17       |
| Acrilato de <i>n</i> -butilo a)                                  | <b>ACRILATO DE BUTILO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>          | 17       |
| <b>ACRILATO DE DECILO</b>                                        |                                                         | 17       |
| Acrilato de etilenglicol                                         | <b>ACRILATO DE 2-HIDROXIETILO</b>                       | 17       |
| <b>ACRILATO DE 2-ETILHEXILO</b>                                  |                                                         | 17       |
| <b>ACRILATO DE ETILO</b>                                         |                                                         | 17       |
| <b>ACRILATO DE 2-HIDROXIETILO</b>                                |                                                         | 17       |
| Acrilato de <i>beta</i> -hidroxietilo                            | <b>ACRILATO DE 2-HIDROXIETILO</b>                       | 17       |
| Acrilato de isobutilo a)                                         | <b>ACRILATO DE BUTILO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>          | 17       |
| <b>ACRILATO DE METILO</b>                                        |                                                         | 17       |
| Acrilato de 2-metilpropilo a)                                    | <b>ACRILATO DE BUTILO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>          | 17       |
| Acrilato de octilo                                               | <b>ACRILATO DE 2-ETILHEXILO</b>                         | 17       |
| <b>ACRILONITRILO</b>                                             |                                                         | 17       |
| Adipato deciloctílico                                            | <b>ADIPATO OCTILDECÍLICO</b>                            | 17       |
| <b>ADIPATO DE DI(2-ETILHEXILO)</b>                               |                                                         | 17       |
| <b>ADIPATO DE DI-<i>n</i>-HEXILO</b>                             |                                                         | 17       |
| <b>ADIPATO DE DIISONONILO</b>                                    |                                                         | 17       |
| <b>ADIPATO DE DIMETILO</b>                                       |                                                         | 17       |
| Adipato de dioctilo                                              | <b>ADIPATO DE DI-(2-ETILHEXILO)</b>                     | 17       |
| <b>ADIPATO DE DITRIDECILO</b>                                    |                                                         | 17       |
| <b>ADIPATO DE HEXAMETILENDIAMINA<br/>(50 % EN AGUA)</b>          |                                                         | 17       |
| Adipato de hexametilendiamonio en solución<br>(50 % en solución) | <b>ADIPATO DE HEXAMETILENDIAMINA<br/>(50 % EN AGUA)</b> | 17       |
| Adipato de octilo                                                | <b>ADIPATO DE DI-(2-ETILHEXILO)</b>                     | 17       |
| Adipato ditridecílico                                            | <b>ADIPATO DE DITRIDECILO</b>                           | 17       |
| <b>ADIPATO OCTILDECÍLICO</b>                                     |                                                         | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                     | Nombre del producto                              | Capítulo |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------|
| <b>ADIPONITRILO</b>                                                                |                                                  | 17       |
| 'Agente fumigante de suelos a base de D-D'                                         | <b>DICLOROPROPENO/DICLOROPROPANO, EN MEZCLA</b>  | 17       |
| <b>AGUA</b>                                                                        |                                                  | 18       |
| Agua amoniacal, 28 % como máximo                                                   | <b>AMONÍACO ACUOSO (28 % COMO MÁXIMO)</b>        | 17       |
| Agua fuerte                                                                        | <b>ÁCIDO NÍTRICO (70 % COMO MÍNIMO)</b>          | 17       |
| Aguarrás                                                                           | <b>TREMENTINA</b>                                | 17       |
| <b>ALACLORO, TÉCNICAMENTE PURO (90 % COMO MÍNIMO)</b>                              |                                                  | 17       |
| Alcanfor del alquitrán                                                             | <b>NAFTALENO (FUNDIDO)</b>                       | 17       |
| <b>n-ALCANOS (C<sub>10</sub>+) </b>                                                |                                                  | 17       |
| <b>ALCANOS (C<sub>6</sub>-C<sub>9</sub>)</b>                                       |                                                  | 17       |
| Alcanosulfonato de fenilo (C <sub>10</sub> -C <sub>21</sub> ) a)                   | <b>ÉSTER DEL FENOL DEL ÁCIDO ALQUILSULFÓNICO</b> | 17       |
| <b>ALCARIL POLIETERES (C<sub>9</sub>-C<sub>20</sub>)</b>                           |                                                  | 17       |
| <b>ALCARILDITIOFOSFATO DE CINCO (C<sub>7</sub>-C<sub>16</sub>)</b>                 |                                                  | 17       |
| <b>ALCARILSULFONATO (C<sub>11</sub>-C<sub>50</sub>) CÁLCICO</b>                    |                                                  | 17       |
| <b>ALCARILSULFONATO (C<sub>11</sub>-C<sub>50</sub>) MAGNÉSICO, DE CADENA LARGA</b> |                                                  | 17       |
| <b>ALCARILSULFONATO DE BARIO, DE CADENA LARGA (C<sub>11</sub>-C<sub>50</sub>)</b>  |                                                  | 17       |
| Alcohol                                                                            | <b>ALCOHOL ETÍLICO</b>                           | 18       |
| <b>ALCOHOL ALÍLICO</b>                                                             |                                                  | 17       |
| <b>ALCOHOL ALFA-METILBENCÍLICO CON ACETOFENONA (15 % COMO MÁXIMO)</b>              |                                                  | 17       |
| Alcohol amílico                                                                    | <b>ALCOHOL N-AMÍLICO</b>                         | 17       |
| <b>ALCOHOL N-AMÍLICO</b>                                                           |                                                  | 17       |
| <b>ALCOHOL AMÍLICO PRIMARIO</b>                                                    |                                                  | 17       |
| <b>ALCOHOL SEC-AMÍLICO</b>                                                         |                                                  | 17       |
| <b>ALCOHOL TERC-AMÍLICO</b>                                                        |                                                  | 17       |
| Alcohol behenílico a)                                                              | <b>ALCOHOLES (C<sub>13</sub>+) </b>              | 17       |
| <b>ALCOHOL BENCÍLICO</b>                                                           |                                                  | 17       |
| Alcohol butílico                                                                   | <b>ALCOHOL N-BUTÍLICO</b>                        | 18       |
| <b>ALCOHOL N-BUTÍLICO</b>                                                          |                                                  | 18       |
| <b>ALCOHOL SEC- BUTÍLICO</b>                                                       |                                                  | 18       |
| <b>ALCOHOL TERC- BUTÍLICO</b>                                                      |                                                  | 17       |
| Alcohol butírico                                                                   | <b>ALCOHOL N-BUTÍLICO</b>                        | 18       |
| Alcohol C <sub>7</sub> a)                                                          | <b>HEPTANOL (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>             | 17       |
| Alcohol C <sub>8</sub>                                                             | <b>OCTANOL (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>              | 17       |
| Alcohol C <sub>9</sub>                                                             | <b>ALCOHOL NONÍLICO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>     | 17       |
| Alcohol C <sub>10</sub>                                                            | <b>ALCOHOL DECÍLICO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>     | 17       |
| Alcohol C <sub>11</sub>                                                            | <b>ALCOHOL UNDECÍLICO</b>                        | 17       |
| Alcohol C <sub>12</sub>                                                            | <b>ALCOHOL DODECÍLICO</b>                        | 17       |

| Nombre que figura en el índice                                        | Nombre del producto                   | Capítulo |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------|
| Alcohol caprílico a)                                                  | OCTANOL (TODOS LOS ISÓMEROS)          | 17       |
| Alcohol caproílico                                                    | HEXANOL                               | 17       |
| Alcohol cetílico/estearílico a)                                       | ALCOHOLES (C <sub>13</sub> +) )       | 17       |
| Alcohol 2-cloroetílico                                                | ETILENCLORHIDRINA                     | 17       |
| Alcohol <i>beta</i> -cloroetílico                                     | ETILENCLORHIDRINA                     | 17       |
| Alcohol de cereales                                                   | ALCOHOL ETÍLICO                       | 18       |
| Alcohol de 1,1-dimetiletilo                                           | ALCOHOL TERC-BUTÍLICO                 | 17       |
| Alcohol de 2-etilehexilo a)                                           | OCTANOL (TODOS LOS ISÓMEROS)          | 17       |
| Alcohol de etileno                                                    | ETILENGLICOL                          | 17       |
| Alcohol de fermentación                                               | ALCOHOL ETÍLICO                       | 18       |
| Alcohol de madera                                                     | ALCOHOL METÍLICO (*)                  | 17       |
| Alcohol decílico                                                      | ALCOHOL DECÍLICO (TODOS LOS ISÓMEROS) | 17       |
| <b>ALCOHOL DECÍLICO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                          |                                       | 17       |
| Alcohol 1,1-dimetilpropargílico                                       | 2-METIL-2-HIDROXI-3-BUTINO            | 17       |
| <b>ALCOHOL DODECÍLICO</b>                                             |                                       | 17       |
| Alcohol <i>n</i> -dodecílico                                          | ALCOHOL DODECÍLICO                    | 17       |
| <b>ALCOHOL ETÍLICO</b>                                                |                                       | 18       |
| <b>ALCOHOL FURFURÍLICO</b>                                            |                                       | 17       |
| Alcohol glicílico                                                     | GLICERINA                             | 18       |
| Alcohol heptílico, todos los isómeros a)                              | HEPTANOL (TODOS LOS ISÓMEROS)         | 17       |
| Alcohol hexadecílico/octadecílico a)                                  | ALCOHOLES (C <sub>13</sub> +) )       | 17       |
| Alcohol hexílico                                                      | HEXANOL                               | 17       |
| <b>ALCOHOL ISOAMÍLICO</b>                                             |                                       | 17       |
| <b>ALCOHOL ISOBUTÍLICO</b>                                            |                                       | 17       |
| Alcohol isodecílico                                                   | ALCOHOL DECÍLICO (TODOS LOS ISÓMEROS) | 17       |
| Alcohol isopentílico                                                  | ALCOHOL ISOAMÍLICO                    | 17       |
| <b>ALCOHOL ISOPROPÍLICO</b>                                           |                                       | 18       |
| Alcohol laurílico                                                     | ALCOHOL DODECÍLICO                    | 17       |
| <b>ALCOHOL METILAMÍLICO</b>                                           |                                       | 17       |
| <b>ALCOHOL ALFA-METILBENCÍLICO CON ACETOFENONA (15 % COMO MÁXIMO)</b> |                                       | 17       |
| Alcohol 2-metil-2-butílico                                            | ALCOHOL TERC-AMÍLICO                  | 17       |
| Alcohol 3-metil-1-butílico                                            | ALCOHOL ISOAMÍLICO                    | 17       |
| Alcohol 3-metil-3-butílico                                            | ALCOHOL TERC-AMÍLICO                  | 17       |
| <b>ALCOHOL METÍLICO (*)</b>                                           |                                       | 17       |
| Alcohol metílico desodorizado                                         | ALCOHOL METÍLICO (*)                  | 17       |
| Alcohol metílico puro                                                 | ALCOHOL METÍLICO (*)                  | 17       |
| Alcohol 2-metil-1-propílico                                           | ALCOHOL ISOBUTÍLICO                   | 17       |
| Alcohol 2-metil-2-propílico                                           | ALCOHOL TERC-BUTÍLICO                 | 17       |
| <b>ALCOHOL NONÍLICO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                          |                                       | 17       |
| Alcohol octílico a)                                                   | OCTANOL (TODOS LOS ISÓMEROS)          | 17       |

| Nombre que figura en el índice                                                                | Nombre del producto                         | Capítulo |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------|
| Alcohol pelargónico                                                                           | ALCOHOL NONÍLICO (TODOS LOS ISÓMEROS)       | 17       |
| Alcohol pentílico                                                                             | ALCOHOL <i>N</i> -AMÍLICO                   | 17       |
| sec-Alcohol pentílico                                                                         | ALCOHOL SEC-AMÍLICO                         | 17       |
| terc-Alcohol pentílico                                                                        | ALCOHOL TERC-AMÍLICO                        | 17       |
| Alcohol propenílico                                                                           | ALCOHOL ALÍLICO                             | 17       |
| Alcohol 2-propílico                                                                           | ALCOHOL ISOPROPÍLICO                        | 18       |
| Alcohol propílico                                                                             | ALCOHOL <i>N</i> -PROPÍLICO                 | 17       |
| <b>ALCOHOL <i>N</i>-PROPÍLICO</b>                                                             |                                             | 17       |
| Alcohol sec-propílico                                                                         | ALCOHOL ISOPROPÍLICO                        | 18       |
| Alcohol tridecílico a)                                                                        | ALCOHOLES (C <sub>13</sub> +)               | 17       |
| <b>ALCOHOL UNDECÍLICO</b>                                                                     |                                             | 17       |
| <b>ALCOHOLES (C<sub>13</sub>+) </b>                                                           |                                             | 17       |
| Alcoholes (C <sub>13</sub> -C <sub>15</sub> )                                                 | ALCOHOLES (C <sub>13</sub> +)               | 17       |
| <b>ALCOHOLES (C<sub>4</sub>-C<sub>5</sub>) DE CICLOALQUILO</b>                                |                                             | 17       |
| <b>ALCOHOLES (C<sub>12</sub>+) PRIMARIOS, LINEALES</b>                                        |                                             | 1        |
| <b>ALCOHOLES (C<sub>8</sub>-C<sub>11</sub>) PRIMARIOS, LINEALES Y ESENCIALMENTE LINEALES</b>  |                                             | 17       |
| <b>ALCOHOLES (C<sub>12</sub>-C<sub>13</sub>) PRIMARIOS, LINEALES Y ESENCIALMENTE LINEALES</b> |                                             | 17       |
| <b>ALCOHOLES (C<sub>14</sub>-C<sub>18</sub>) PRIMARIOS, LINEALES Y ESENCIALMENTE LINEALES</b> |                                             | 17       |
| Alcoholes de Colonia                                                                          | ALCOHOL ETÍLICO                             | 18       |
| Aldehidina                                                                                    | 2-METIL-5-ETILPIRIDINA                      | 17       |
| Aldehído amílico                                                                              | VALERIALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)         | 17       |
| Aldehído <i>n</i> -butílico a)                                                                | BUTIRALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)          | 17       |
| Aldehído butírico a)                                                                          | BUTIRALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)          | 17       |
| Aldehído colidina                                                                             | 2-METIL-5-ETILPIRIDINA                      | 17       |
| Aldehído crotónico                                                                            | CROTONALDEHÍDO                              | 17       |
| Aldehído de propileno                                                                         | CROTONALDEHÍDO                              | 17       |
| Aldehído fórmico                                                                              | FORMALDEHÍDO EN SOLUCIÓN (45 % COMO MÁXIMO) | 17       |
| Aldehído isobutílico a)                                                                       | BUTIRALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)          | 17       |
| Aldehído isobutírico a)                                                                       | BUTIRALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)          | 17       |
| Aldehído isovaleriánico                                                                       | VALERALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)          | 17       |
| Aldehído piromúxico                                                                           | FURFURAL                                    | 17       |
| Aldehído propiónico                                                                           | PROPIONALDEHÍDO                             | 17       |
| Aldehído valérico                                                                             | VALERALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)          | 17       |
| <b>ALDEHÍDOS OCTÍLICOS</b>                                                                    |                                             | 17       |
| <b>ALQUENIL (C<sub>16</sub>-C<sub>20</sub>) SUCCÍNICO ANHIDRO</b>                             |                                             | 17       |
| <b>ALQUENILAMIDA (C<sub>11</sub>+) </b>                                                       |                                             | 17       |
| <b>ALQUENIL CARBOXAMIDA DE CINCO</b>                                                          |                                             | 17       |
| <b>ALQUIL (C<sub>11</sub>-C<sub>40</sub>) FENATO CÁLCICO, DE CADENA LARGA</b>                 |                                             | 17       |

| Nombre que figura en el índice                                                                                                                                       | Nombre del producto                                                                     | Capítulo |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| ALQUIL (C <sub>5</sub> -C <sub>10</sub> ) FENATO CÁLCICO , DE CADENA LARGA                                                                                           |                                                                                         | 17       |
| ALQUIL (C <sub>8</sub> -C <sub>9</sub> ) FENILAMINA EN DISOLVENTES AROMÁTICOS                                                                                        |                                                                                         | 17       |
| ALQUIL (C <sub>12</sub> -C <sub>14</sub> ) POLIGLUCÓSIDO EN SOLUCIÓN (55 % COMO MÁXIMO)                                                                              |                                                                                         | 17       |
| ALQUIL (C <sub>8</sub> -C <sub>10</sub> ) POLIGLUCÓSIDO EN SOLUCIÓN (65 % COMO MÁXIMO)                                                                               |                                                                                         | 17       |
| ALQUIL (C <sub>8</sub> -C <sub>10</sub> )/(C <sub>12</sub> -C <sub>14</sub> ): (50 %/50 %)<br>POLIGLUCÓSIDO EN SOLUCIÓN (55 % COMO MÁXIMO)                           |                                                                                         | 17       |
| ALQUIL (C <sub>8</sub> -C <sub>10</sub> )/(C <sub>12</sub> -C <sub>14</sub> ): (40 % COMO MÁXIMO/<br>60 % COMO MÍNIMO) POLIGLUCÓSIDO, EN SOLUCIÓN (55 % COMO MÁXIMO) |                                                                                         | 17       |
| ALQUIL (C <sub>8</sub> -C <sub>10</sub> )/(C <sub>12</sub> -C <sub>14</sub> ): (60 % COMO MÍNIMO/40 % COMO MÁXIMO) POLIGLUCÓSIDO, EN SOLUCIÓN (55 % COMO MÁXIMO)     |                                                                                         | 17       |
| ALQUIL (C <sub>8</sub> -C <sub>9</sub> ) FENILAMINA EN DISOLVENTES AROMÁTICOS                                                                                        |                                                                                         | 17       |
| ALQUIL (C <sub>18</sub> +) TOLUENOS                                                                                                                                  |                                                                                         | 17       |
| Alquilato detergente                                                                                                                                                 | ALQUILBENCENOS (C <sub>9</sub> +)                                                       | 17       |
| ALQUILATOS PARA GASOLINA DE AVIACIÓN (PARAFINAS C <sub>8</sub> E ISOPARAFINAS, PUNTO DE EBULLICIÓN ENTRE 95 °C Y 120 °C)                                             |                                                                                         | 17       |
| ALQUILBENCENO, ALQUILINDANO, ALQUILINDENO, EN MEZCLA (C <sub>12</sub> -C <sub>17</sub> CADA UNO)                                                                     |                                                                                         | 17       |
| ALQUILBENCENO EN MEZCLAS (QUE CONTENGAN AL MENOS UN 50 % DE TOLUENO)                                                                                                 |                                                                                         | 17       |
| ALQUILBENCENO EN MEZCLAS (QUE CONTENGAN NAFTALENO)                                                                                                                   |                                                                                         | 17       |
| Alquilbenceno lineal (LAB), residuos de, a)                                                                                                                          | RESIDUOS DE LA DESTILACIÓN DE ALQUILBENCENO                                             | 17       |
| ALQUILBENCENOS (C <sub>3</sub> -C <sub>4</sub> )                                                                                                                     |                                                                                         | 17       |
| ALQUILBENCENOS (C <sub>5</sub> -C <sub>8</sub> )                                                                                                                     |                                                                                         | 17       |
| ALQUILBENCENOS (C <sub>9</sub> +)                                                                                                                                    |                                                                                         | 17       |
| ALQUILDIMETILAMINA (C <sub>12</sub> +)                                                                                                                               |                                                                                         | 17       |
| ALQUILDITIOCARBAMATO (C <sub>19</sub> -C <sub>35</sub> )                                                                                                             |                                                                                         | 17       |
| ALQUILDITIOFOSFATO DE CINC (C <sub>3</sub> -C <sub>14</sub> )                                                                                                        |                                                                                         | 17       |
| ALQUILDITIOTIADIAZOL (C <sub>6</sub> -C <sub>24</sub> )                                                                                                              |                                                                                         | 17       |
| ALQUILFENOL DE CADENA LARGA (C <sub>14</sub> -C <sub>18</sub> )                                                                                                      |                                                                                         | 17       |
| ALQUILFENOL DE CADENA LARGA (C <sub>18</sub> -C <sub>30</sub> )                                                                                                      |                                                                                         | 17       |
| ALQUILFOSFITO (C <sub>10</sub> -C <sub>20</sub> , SATURADO Y NO SATURADO)                                                                                            |                                                                                         | 17       |
| ALQUILNITRATOS (C <sub>7</sub> -C <sub>9</sub> )                                                                                                                     |                                                                                         | 17       |
| Alquilos de plomo, n.e.p. a)                                                                                                                                         | COMPUESTOS ANTIDETONANTES PARA CARBURANTES DE MOTORES (QUE CONTIENEN ALQUILOS DE PLOMO) | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                                   | Nombre del producto                                                      | Capítulo |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>ALQUILOXIALQUILAMINA (C<sub>16</sub>+) ETOXILADA, DE CADENA LARGA</b>                         |                                                                          | 17       |
| 3-Alquil(C <sub>16</sub> -C <sub>18</sub> )oxi- <i>N,N'</i> -bis(2-hidroxietil)propan-1-amina a) | <b>ALQUILOXIALQUILAMINA (C<sub>16</sub>+) ETOXILADA, DE CADENA LARGA</b> | 17       |
| 2,2'-[3-(Alquil(C <sub>16</sub> -C <sub>18</sub> )oxi)propilimino] dietanol a)                   | <b>ALQUILOXIALQUILAMINA (C<sub>16</sub>+) ETOXILADA, DE CADENA LARGA</b> | 17       |
| Alquilsalicilato de calcio (sobrebásico) de cadena larga en aceite mineral (LOA) b)              | <b>ALQUILSALICILATO (C<sub>13</sub>+) CÁLCICO, DE CADENA LARGA</b>       | 17       |
| Alquilsalicilato de calcio básico en aproximadamente un 30 % de aceite mineral b)                | <b>ALQUILSALICILATO (C<sub>13</sub>+) CÁLCICO, DE CADENA LARGA</b>       | 17       |
| <b>ALQUIL (C<sub>18</sub>-C<sub>28</sub>) SALICILATO CÁLCICO DE CADENA LARGA</b>                 |                                                                          | 17       |
| <b>ALQUILSALICILATO (C<sub>13</sub>+) CÁLCICO, DE CADENA LARGA</b>                               |                                                                          | 17       |
| <b>ALQUILSALICILATO (C<sub>11</sub>+) MAGNÉSICO, DE CADENA LARGA</b>                             |                                                                          | 17       |
| <b>ALQUILSULFONATOS (C<sub>14</sub>-C<sub>17</sub>) DE SODIO (60-65 % EN SOLUCIÓN)</b>           |                                                                          | 17       |
| Alquitrán blanco                                                                                 | <b>NAFTALENO (FUNDIDO)</b>                                               | 17       |
| <b>ALQUITRÁN DE HULLA</b>                                                                        |                                                                          | 17       |
| <b>ALUMINOSILICATO SÓDICO EN SOLUCIÓN ACUOSA</b>                                                 |                                                                          | 17       |
| Amida acrílica en solución (50 % como máximo)                                                    | <b>ACRILAMIDA EN SOLUCIÓN (50 % COMO MÁXIMO)</b>                         | 17       |
| Amilcarbinol                                                                                     | <b>HEXANOL</b>                                                           | 17       |
| Amiletilcetona                                                                                   | <b>ETILAMILCETONA</b>                                                    | 17       |
| <i>n</i> -Amilmetilcetona                                                                        | <b>METILAMILCETONA</b>                                                   | 17       |
| <b>AMINA DE SEBO ETOLIXADA (&gt;95 %)</b>                                                        |                                                                          | 17       |
| Aminoacetato sódico en solución                                                                  | <b>SAL SÓDICA DE LA GLICINA EN SOLUCIÓN</b>                              | 17       |
| 1-Amino-3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexano                                                   | <b>ISOFORONEDIAMINA</b>                                                  | 17       |
| Aminobenceno                                                                                     | <b>ANILINA</b>                                                           | 17       |
| 1-Aminobutano a)                                                                                 | <b>BUTILAMINA (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                   | 17       |
| 2-Aminobutano                                                                                    | <b>BUTILAMINA (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                   | 17       |
| Aminociclohexano                                                                                 | <b>CICLOHEXILAMINA</b>                                                   | 17       |
| Aminoetano                                                                                       | <b>ETILAMINA</b>                                                         | 17       |
| Aminoetano en solución, 72 % como máximo                                                         | <b>ETILAMINA EN SOLUCIÓN (72 % COMO MÁXIMO)</b>                          | 17       |
| 2-Aminoetanol                                                                                    | <b>ETANOLAMINA</b>                                                       | 17       |
| <b>AMINOETILDIETANOLAMINA/AMINOETILETANOLAMINA, EN SOLUCIÓN</b>                                  |                                                                          | 17       |
| <b>AMINOETILETANOLAMINA</b>                                                                      |                                                                          | 17       |
| <i>N</i> -(2-Aminoetil)etilendiamina                                                             | <b>DIETILENTRIAMINA</b>                                                  | 17       |
| 1-(2-Aminoetil)piperazina                                                                        | <b><i>N</i>-AMINOETILPIPERAZINA</b>                                      | 17       |
| <b><i>N</i>-AMINOETILPIPERAZINA</b>                                                              |                                                                          | 17       |
| <b>2-(2-AMINOETOXI) ETANOL</b>                                                                   |                                                                          | 17       |
| 2-(2-Aminoetilamino)etanol                                                                       | <b>AMINOETILETANOLAMINA</b>                                              | 17       |
| Aminofen                                                                                         | <b>ANILINA</b>                                                           | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                     | Nombre del producto                           | Capítulo |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------|
| 2-Aminoisobutano a)                                                | BUTILAMINA (TODOS LOS ISÓMEROS)               | 17       |
| Aminometano en solución, 42 % como máximo                          | METILAMINA EN SOLUCIÓN (42 % COMO MÁXIMO)     | 17       |
| 1-Amino-2-metilbenceno                                             | <i>o</i> -TOLUIDINA                           | 17       |
| 2-Amino-1-metilbenceno                                             | <i>o</i> -TOLUIDINA                           | 17       |
| <b>2-AMINO-2-METIL-1-PROPANOL</b>                                  |                                               | 17       |
| 3-Aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina                         | ISOFORONEDIAMINA                              | 17       |
| <b>AMINO-POLIOLEFINA FENÓLICA (C<sub>28</sub>-C<sub>250</sub>)</b> |                                               | 17       |
| 1-Aminopropano                                                     | <i>n</i> -PROPILAMINA                         | 17       |
| 2-Aminopropano                                                     | ISOPROPILAMINA                                | 17       |
| 2-Aminopropano (70 % como máximo) en solución                      | ISOPROPILAMINA (70 % COMO MÁXIMO) EN SOLUCIÓN | 17       |
| 1-Amino-2-propanol                                                 | ISOPROPANOLAMINA                              | 17       |
| 1-Aminopropan-2-ol                                                 | ISOPROPANOLAMINA                              | 17       |
| 3-Aminopropan-1-ol                                                 | <i>n</i> -PROPANOLAMINA                       | 17       |
| 2-Aminotolueno                                                     | <i>o</i> -TOLUIDINA                           | 17       |
| <i>o</i> -Aminotolueno                                             | <i>o</i> -TOLUIDINA                           | 17       |
| 5-Amino-1,3,3-trimetilciclohexilmetilamina                         | ISOFORONEDIAMINA                              | 17       |
| <b>AMONÍACO ACUOSO (28 % COMO MÁXIMO)</b>                          |                                               | 17       |
| Anhídrido abiético                                                 | COLOFONIA                                     | 17       |
| <b>ANHÍDRIDO ACÉTICO</b>                                           |                                               | 17       |
| Anhídrido <i>cis</i> -butenodioico                                 | ANHÍDRIDO MALEICO                             | 17       |
| Anhídrido de acetilo                                               | ANHÍDRIDO ACÉTICO                             | 17       |
| <b>ANHÍDRIDO DE POLIISOBUTILENO (ADUCTO)</b>                       |                                               | 17       |
| <b>ANHÍDRIDO DE POLIOLEFINA</b>                                    |                                               | 17       |
| Anhídrido del ácido ftálico (fundido)                              | ANHÍDRIDO FTÁLICO (FUNDIDO)                   | 17       |
| Anhídrido etanoico                                                 | ANHÍDRIDO ACÉTICO                             | 17       |
| <b>ANHÍDRIDO FTÁLICO (FUNDIDO)</b>                                 |                                               | 17       |
| <b>ANHÍDRIDO MALEICO</b>                                           |                                               | 17       |
| Anhídrido propanoico                                               | ANHÍDRIDO PROPIÓNICO                          | 17       |
| <b>ANHÍDRIDO PROPIÓNICO</b>                                        |                                               | 17       |
| <b>ANILINA</b>                                                     |                                               | 17       |
| Anilinobenceno                                                     | DIFENILAMINA (FUNDIDA)                        | 17       |
| Arcilla                                                            | CAOLÍN EN SUSPENSIÓN ACUOSA ESPESA            | 18       |
| Arcilla de China                                                   | CAOLÍN EN SUSPENSIÓN ACUOSA ESPESA            | 18       |
| <b>ARCILLA EN SUSPENSIÓN ACUOSA ESPESA</b>                         |                                               | 18       |
| <b>ARILPOLIOLEFINAS (C<sub>11</sub>-C<sub>50</sub>)</b>            |                                               | 17       |
| <b>AROMÁTICOS POLI(2+)CÍCLICOS</b>                                 |                                               | 17       |
| Azacicloheptano                                                    | HEXAMETILENIMINA                              | 17       |
| 3-Azapentano-1,5-diamina                                           | DIETILENTRIAMINA                              | 17       |
| Azepán                                                             | HEXAMETILENIMINA                              | 17       |
| <b>AZUFRE (FUNDIDO) (*)</b>                                        |                                               | 17       |
| <b>BEBIDAS ALCOHÓLICAS, N.E.P.</b>                                 |                                               | 18       |

| Nombre que figura en el índice                                                         | Nombre del producto                                                      | Capítulo |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------|
| Bencenammina                                                                           | ANILINA                                                                  | 17       |
| <b>BENCENO Y MEZCLAS QUE CONTIENEN UN 10 % COMO MÍNIMO DE BENCENO</b>                  |                                                                          | 17       |
| Bencenol                                                                               | FENOL                                                                    | 17       |
| Bencilbutilftalato                                                                     | FTALATO DE BUTILBENCILO                                                  | 17       |
| <b>BENZOATO DE SODIO</b>                                                               |                                                                          | 17       |
| Benzofenol                                                                             | FENOL                                                                    | 17       |
| Benzol                                                                                 | <b>BENCENO Y MEZCLAS QUE CONTIENEN UN 10 % COMO MÍNIMO DE BENCENO</b>    | 17       |
| 2-Benzotiazoletiol, sal sódica del                                                     | <b>SAL SÓDICA DEL MERCAPTOBENZOTIAZOL EN SOLUCIÓN</b>                    | 17       |
| 1,3-Benzotiazolilo-2 de sodio en solución                                              | <b>SAL SÓDICA DEL MERCAPTOBENZOTIAZOL EN SOLUCIÓN</b>                    | 17       |
| (2-Benzotiazolilitio) sódico en solución                                               | <b>SAL SÓDICA DEL MERCAPTOBENZOTIAZOL EN SOLUCIÓN</b>                    | 17       |
| Benzotiazol-2-tiol, sal sódica del                                                     | <b>SAL SÓDICA DEL MERCAPTOBENZOTIAZOL EN SOLUCIÓN</b>                    | 17       |
| 1,3-Benzotiazol-2-tiolato de sodio en solución                                         | <b>SAL SÓDICA DEL MERCAPTOBENZOTIAZOL EN SOLUCIÓN</b>                    | 17       |
| Betaprona                                                                              | <i>beta</i> -PROPIOLACTONA                                               | 17       |
| <b>BICARBONATO SÓDICO EN SOLUCIÓN (MENOS DEL 10 %)</b>                                 |                                                                          | 18       |
| Bicromato sódico en solución (70 % como máximo)                                        | <b>DICROMATO SÓDICO EN SOLUCIÓN (70 % COMO MÁXIMO)</b>                   | 17       |
| Bifenilo                                                                               | DIFENILO                                                                 | 17       |
| Biformilo                                                                              | <b>GLIOXAL EN SOLUCIÓN (40 % COMO MÁXIMO)</b>                            | 17       |
| 2,5-Bis(alquil(C <sub>7</sub> +)tio)-1,3,4-tiadiazol                                   | <b>ALQUILDITIOTIADIAZOL (C<sub>6</sub>-C<sub>24</sub>)</b>               | 17       |
| Bis (O-alquilsalicilato) de calcio b)                                                  | <b>ALQUILSALICILATO (C<sub>13</sub>+) CÁLCICO, DE CADENA LARGA</b>       | 17       |
| Bis(2-aminoetil)amina                                                                  | DIETILENTRIAMINA                                                         | 17       |
| <i>N,N'</i> -Bis(2-aminoetil)etano-1,2-diamina                                         | TRIETILENTETRAMINA                                                       | 17       |
| <i>N,N'</i> -Bis(2-aminoetil)etilendiamina                                             | TRIETILENTETRAMINA                                                       | 17       |
| <i>N,N</i> -Bis(2-bis(carboximetil)amino)etil)glicina, sal pentasódica de, en solución | <b>SAL PENTASÓDICA DEL ÁCIDO DIETILENTRIAMINAPENTACÉTICO EN SOLUCIÓN</b> | 17       |
| 2,2-Bis [4-(2,3-epoxipropoxi)fenil] propano                                            | <b>ÉTER DIGLÍCIDÍLICO DEL BISFENOL A</b>                                 | 17       |
| Bis(2-cloroetil) éter                                                                  | <b>ÉTER DICLOROETÍLICO</b>                                               | 17       |
| Bis(cloroetil) éter                                                                    | <b>ÉTER DICLOROETÍLICO</b>                                               | 17       |
| Bis(2-cloroisopropil) éter                                                             | <b>ÉTER 2,2'-DICLOROISOPROPÍLICO</b>                                     | 17       |
| Bis(2-cloro-1-metiletil) éter                                                          | <b>ÉTER 2,2'-DICLOROISOPROPÍLICO</b>                                     | 17       |
| Bis[2-(2,3-epoxipropoxi)fenil]metano                                                   | <b>ÉTER DIGLICIDÍLICO DEL BISFENOL F</b>                                 | 17       |
| Bis(2-etilhexil) adipato                                                               | <b>ADIPATO DE DI-(2-ETILHEXILO)</b>                                      | 17       |
| Bis(2-etilhexil)-1-4-bencenodicarboxilato                                              | <b>TEREFTALATO BIS(2-ETILHEXILO)</b>                                     | 17       |
| Bis(2-etilhexil) ftalato                                                               | <b>FTALATO DE DIOCTILO</b>                                               | 17       |
| Bis(2-hidroxietil) amonio 2,4-diclorofenoxiacetato, en solución                        | <b>SAL DIETANOLAMINA DEL ÁCIDO 2,4-DICLOROFENOXIACÉTICO EN SOLUCIÓN</b>  | 17       |

| Nombre que figura en el índice                                                 | Nombre del producto                                              | Capítulo |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------|
| Bis(2-etilhexil) hidrógeno fosfato                                             | ÁCIDO-DI-(2-ETILHEXIL) FOSFÓRICO                                 | 17       |
| Bis(2-etoxietil) éter                                                          | ÉTER DIETÍLICO DEL DIETILENGLICOL                                | 17       |
| Bis(2-hidroxietil) éter                                                        | DIETILENGLICOL                                                   | 17       |
| Bis(2-hidroxietil)amina                                                        | DIETANOLAMINA                                                    | 17       |
| Bis(2-hidroxipropil)amina                                                      | DIISOPROPANOLAMINA                                               | 17       |
| Bis(metilciclopentadieno)                                                      | METILCICLOPENTADIENO DÍMERO                                      | 17       |
| Bis(6-metilheptil) ftalato                                                     | FTALATO DE DIOCTILO                                              | 17       |
| Bisulfuro de carbono                                                           | DISULFURO DE CARBONO                                             | 17       |
| Bisulfuro sódico en solución (45 % como máximo)                                | HIDROSULFURO SÓDICO EN SOLUCIÓN (45 % COMO MÁXIMO) (*)           | 17       |
| Bolo blanco                                                                    | CAOLÍN EN SUSPENSIÓN ACUOSA ESPESA                               | 17       |
| <b>BORATO DE POLIOLEFINAMIDA ALQUENOAMINA (C<sub>28</sub>-C<sub>250</sub>)</b> |                                                                  | 17       |
| <b>BOROHIDRURO SÓDICO (15 % COMO MÁXIMO)/HIDRÓXIDO SÓDICO EN SOLUCIÓN (*)</b>  |                                                                  | 17       |
| <b>BREA DE ALQUITRÁN MINERAL (FUNDIDA) (*)</b>                                 |                                                                  | 17       |
| <b>BREA DE TALL OIL</b>                                                        |                                                                  | 17       |
| <b>BROMOCLOROMETANO</b>                                                        |                                                                  | 17       |
| Bromuro cálcico/bromuro de cinc en solución                                    | <b>SALMUERAS DE PERFORACIÓN (QUE CONTIENEN CLORURO DE CINCO)</b> | 17       |
| Bromuro de etileno                                                             | DIBROMURO DE ETILENO                                             | 17       |
| Bromuro de metileno                                                            | DIBROMOMETANO                                                    | 17       |
| <b>BROMURO SÓDICO EN SOLUCIÓN (MENOS DEL 50 %) (*)</b>                         |                                                                  | 17       |
| Butaldehído a)                                                                 | BUTIRALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)                               | 17       |
| Butanal a)                                                                     | BUTIRALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)                               | 17       |
| n-Butanal a)                                                                   | BUTIRALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)                               | 17       |
| Butanoato de butilo a)                                                         | BUTIRATO DE BUTILO (TODOS LOS ISÓMEROS)                          | 17       |
| Butanoato de etilo                                                             | BUTIRATO DE ETILO                                                | 17       |
| Butanoato de metilo                                                            | BUTIRATO DE METILO                                               | 17       |
| 1,3-Butanodiol a)                                                              | BUTILENGLICOL                                                    | 17       |
| 1,4-Butanodiol a)                                                              | BUTILENGLICOL                                                    | 17       |
| 2,3-Butanodiol a)                                                              | BUTILENGLICOL                                                    | 17       |
| Butano-1,3-diol a)                                                             | BUTILENGLICOL                                                    | 17       |
| Butano-1,4-diol a)                                                             | BUTILENGLICOL                                                    | 17       |
| Butano-2,3-diol a)                                                             | BUTILENGLICOL                                                    | 17       |
| 1-Butanol                                                                      | ALCOHOL N-BUTÍLICO                                               | 18       |
| 2-Butanol                                                                      | ALCOHOL SEC-BUTÍLICO                                             | 18       |
| Butan-1-ol                                                                     | ALCOHOL N-BUTÍLICO                                               | 18       |
| Butan-2-ol                                                                     | ALCOHOL SEC-BUTÍLICO                                             | 18       |
| Butanol                                                                        | ALCOHOL N-BUTÍLICO                                               | 18       |
| n-Butanol                                                                      | ALCOHOL N-BUTÍLICO                                               | 18       |
| sec-Butanol                                                                    | ALCOHOL SEC-BUTÍLICO                                             | 18       |

| Nombre que figura en el índice                                              | Nombre del producto                                                              | Capítulo |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <i>terc</i> -Butanol                                                        | ALCOHOL TERC-BUTÍLICO                                                            | 17       |
| Butanol-1                                                                   | ALCOHOL <i>N</i> -BUTÍLICO                                                       | 18       |
| Butan-4-olida                                                               | <i>gama</i> -BUTIROLACTONA                                                       | 17       |
| Butanolida-1,4                                                              | <i>gama</i> -BUTIROLACTONA                                                       | 17       |
| 2-Butanona                                                                  | ETILMETILCETONA                                                                  | 17       |
| Butan-2-ona                                                                 | ETILMETILCETONA                                                                  | 17       |
| ( <i>E</i> )-But-2-enal                                                     | CROTONALDEHÍDO                                                                   | 17       |
| 2-Butenal                                                                   | CROTONALDEHIDO                                                                   | 17       |
| <b>BUTENO OLIGÓMERO</b>                                                     |                                                                                  | 17       |
| <i>n</i> -Butiraldehído a)                                                  | BUTIRALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                               | 17       |
| <b>BUTILAMINA (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                      |                                                                                  | 17       |
| <i>n</i> -Butilamina a)                                                     | BUTILAMINA (TODOS LOS ISÓMEROS)                                                  | 17       |
| <i>sec</i> -Butilamina a)                                                   | BUTILAMINA (TODOS LOS ISÓMEROS)                                                  | 17       |
| <i>terc</i> -Butilamina a)                                                  | BUTILAMINA (TODOS LOS ISÓMEROS)                                                  | 17       |
| <b>BUTILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                    |                                                                                  | 17       |
| <i>terc</i> -Butilbenceno a)                                                | BUTILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                                | 17       |
| <i>n</i> -Butilcarbinol a)                                                  | ALCOHOL <i>N</i> -AMÍLICO                                                        | 17       |
| Butil carbitol a)                                                           | ÉTER MONOALQUÍLICO (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL | 17       |
| <i>alfa</i> -Butilenglicol a)                                               | BUTILENGLICOL                                                                    | 17       |
| <i>beta</i> -Butilenglicol a)                                               | BUTILENGLICOL                                                                    | 17       |
| <b>BUTILENGLICOL</b>                                                        |                                                                                  | 17       |
| Butiletileno                                                                | HEXENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                                      | 17       |
| Butilmetilcetona                                                            | METILBUTILCETONA                                                                 | 17       |
| <i>n</i> -Butiraldehído                                                     | BUTIRALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                               | 17       |
| <b>BUTIRALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                   |                                                                                  | 17       |
| <b>BUTIRATO DE BUTILO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                              |                                                                                  | 17       |
| <i>n</i> -Butirato de butilo a)                                             | BUTIRATO DE BUTILO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                          | 17       |
| <b>BUTIRATO DE ETILO</b>                                                    |                                                                                  | 17       |
| <b>BUTIRATO DE METILO</b>                                                   |                                                                                  | 17       |
| <b><i>gamma</i>-BUTIROLACTONA</b>                                           |                                                                                  | 17       |
| 1-Butoxibutano                                                              | ÉTER <i>N</i> -BUTÍLICO                                                          | 17       |
| 2-Butoxietanol a)                                                           | ÉTERES MONOALQUÍLICOS DEL ETILENGLICOL                                           | 17       |
| 2- <i>terc</i> -Butoxietanol a)                                             | ÉTERES MONOALQUÍLICOS DEL ETILENGLICOL                                           | 17       |
| <b>2-BUTOXIETANOL (58 %)/POLIESTERAMIDA HIPERRAMIFICADA (42 %) (MEZCLA)</b> |                                                                                  | 17       |
| 2-(2-Butoxi)etanol a)                                                       | ÉTER MONOALQUÍLICO (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL | 17       |
| 1-Butoxipropan-2-ol a)                                                      | ÉTER MONOALQUÍLICO DEL PROPILENGLICOL                                            | 17       |
| Cajeputeno                                                                  | DIPENTENO                                                                        | 17       |
| Caolín                                                                      | CAOLÍN EN SUSPENSIÓN ACUOSA ESPESA                                               | 18       |

| Nombre que figura en el Índice                                                                                    | Nombre del producto                                                                | Capítulo |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Caolín de arcilla en suspensión acuosa espesa                                                                     | CAOLÍN EN SUSPENSIÓN ACUOSA ESPESA                                                 | 18       |
| <b>CAOLÍN EN SUSPENSIÓN ACUOSA ESPESA</b>                                                                         |                                                                                    | 18       |
| Caolinita en suspensión acuosa espesa                                                                             | CAOLÍN EN SUSPENSIÓN ACUOSA ESPESA                                                 | 18       |
| Caprolactama                                                                                                      | <i>epsilon</i> -CAPROLACTAMA (FUNDIDA O EN SOLUCIONES ACUOSAS)                     | 17       |
| <b><i>epsilon</i>-CAPROLACTAMA (FUNDIDA O EN SOLUCIONES ACUOSAS)</b>                                              |                                                                                    | 17       |
| Carbamida                                                                                                         | UREA EN SOLUCIÓN                                                                   | 17       |
| Carbinol                                                                                                          | ALCOHOL METÁLICO (*)                                                               | 17       |
| <b>CARBONATO CÁLCICO EN SUSPENSIÓN ACUOSA ESPESA</b>                                                              |                                                                                    | 18       |
| Carbonato cíclico de 1,2-propanodiol                                                                              | CARBONATO DE PROPILENO                                                             | 18       |
| <b>CARBONATO DE ETILENO</b>                                                                                       |                                                                                    | 18       |
| Carbonato de glicol                                                                                               | CARBONATO DE ETILENO                                                               | 18       |
| <b>CARBONATO DE PROPILENO</b>                                                                                     |                                                                                    | 18       |
| Carbonato de propileno cíclico                                                                                    | CARBONATO DE PROPILENO                                                             | 18       |
| Carbonato disódico en solución                                                                                    | CARBONATO SÓDICO EN SOLUCIÓN (*)                                                   | 17       |
| <b>CARBONATO SÓDICO EN SOLUCIÓN (*)</b>                                                                           |                                                                                    | 17       |
| Carbonildiamida en solución                                                                                       | UREA EN SOLUCIÓN                                                                   | 17       |
| Carbonildiamina en solución                                                                                       | UREA EN SOLUCIÓN                                                                   | 17       |
| 2-[Carboxilatometil(2-hidroxietyl)amino]etiliminodi(acetato) trisódico en solución                                | SAL TRISÓDICA DEL ÁCIDO <i>N</i> -(HIDROXIETIL)ETILENDIAMINOTRIACÉTICO EN SOLUCIÓN | 17       |
| <i>N</i> -(Carboximetil- <i>N</i> '-(2-hidroxietyl)- <i>N</i> ', <i>N</i> '-etilendiglicina trisódica en solución | SAL TRISÓDICA DEL ÁCIDO <i>N</i> -(HIDROXIETIL)ETILENDIAMINOTRIACÉTICO EN SOLUCIÓN | 17       |
| Ceniza de soda en solución                                                                                        | CARBONATO SÓDICO EN SOLUCIÓN (*)                                                   | 17       |
| Ceniza de sosa en solución                                                                                        | CARBONATO SÓDICO EN SOLUCIÓN                                                       | 17       |
| <b>CERA DE HIDROCARBUROS</b>                                                                                      |                                                                                    | 17       |
| Cera de parafina                                                                                                  | CERA DE HIDROCARBUROS                                                              | 17       |
| <b>CERA DE PARAFINA, ALTAMENTE REFINADA</b>                                                                       |                                                                                    | 17       |
| Cera de parafina, cosmético                                                                                       | CERA DE PARAFINA, ALTAMENTE REFINADA                                               | 17       |
| Cera de parafina, materia prima                                                                                   | CERA DE PARAFINA, SEMIRREFINADA                                                    | 17       |
| <b>CERA DE PARAFINA, SEMIRREFINADA</b>                                                                            |                                                                                    | 17       |
| Cera de parafina, técnico                                                                                         | CERA DE PARAFINA, SEMIRREFINADA                                                    | 17       |
| Cera mineral                                                                                                      | CERA DE HIDROCARBUROS                                                              | 17       |
| Cera parafínica "slack wax"                                                                                       | CERA DE HIDROCARBUROS                                                              | 17       |
| Cetohexametileno                                                                                                  | CICLOHEXANONA                                                                      | 17       |
| Cetona pimélica                                                                                                   | CICLOHEXANONA                                                                      | 17       |
| Cetopropano                                                                                                       | ACETONA                                                                            | 18       |
| <b>CIANHIDRINA DE LA ACETONA</b>                                                                                  |                                                                                    | 17       |
| Cianhidrina del acetaldehído en solución (80 % como máximo)                                                       | LACTONITRILO EN SOLUCIÓN (80 % COMO MÁXIMO)                                        | 17       |
| Cianoetileno                                                                                                      | ACRILONITRILO                                                                      | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                           | Nombre del producto                                                     | Capítulo |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----------|
| 2-Ciano-2-propanol                                       | CIANHIDRINA DE LA ACETONA                                               | 17       |
| 2-Cianopropan-2-ol                                       | CIANHIDRINA DE LA ACETONA                                               | 17       |
| 2-Cianopropeno-1                                         | METACRILONITRILO                                                        | 17       |
| Cianuro de etilo                                         | PROPIONITRILO                                                           | 17       |
| Cianuro de metilo                                        | ACETONITRILO                                                            | 17       |
| Cianuro de tetrametileno                                 | ADIPONITRILO                                                            | 17       |
| Cianuro de vinilo                                        | ACRILONITRILO                                                           | 17       |
| <b>1,5,9-CICLODODECATRIENO</b>                           |                                                                         | 17       |
| <b>CICLOHEPTANO</b>                                      |                                                                         | 17       |
| Ciclohexametenilamina                                    | HEXAMETILENIMINA                                                        | 17       |
| <b>CICLOHEXANO</b>                                       |                                                                         | 17       |
| <b>CICLOHEXANOL</b>                                      |                                                                         | 17       |
| <b>CICLOHEXANONA</b>                                     |                                                                         | 17       |
| <b>CICLOHEXANONA/CICLOHEXANOL, EN MEZCLA</b>             |                                                                         | 17       |
| Ciclohexano, oxidado, extracción acuosa, sal sódica      | PRODUCTOS DE OXIDACIÓN DEL<br>CICLOHEXANO, SALES SÓDICAS EN<br>SOLUCIÓN | 17       |
| Ciclohexatrieno                                          | BENCENO Y MEZCLAS QUE CONTIENEN<br>UN 10 % COMO MÍNIMO DE BENCENO       | 17       |
| Ciclohexil cetona                                        | CICLOHEXANONA                                                           | 17       |
| Ciclohexil(etil)amina                                    | N-ETILCICLOHEXILAMINA                                                   | 17       |
| <b>CICLOHEXILAMINA</b>                                   |                                                                         | 17       |
| Ciclohexildimetilamina                                   | N,N-DIMETILCICLOHEXILAMINA                                              | 17       |
| Ciclohexilmetano                                         | METILCICLOHEXANO                                                        | 17       |
| <b>1,3-CICLOPENTADIENO DÍMERO (FUNDIDO)</b>              |                                                                         | 17       |
| <b>CICLOPENTANO</b>                                      |                                                                         | 17       |
| <b>CICLOPENTENO</b>                                      |                                                                         | 17       |
| <b>p-CIMENO</b>                                          |                                                                         | 17       |
| Cimol                                                    | p-CIMENO                                                                | 17       |
| Cinameno                                                 | ESTIRENO MONÓMERO                                                       | 17       |
| Cinamol                                                  | ESTIRENO MONÓMERO                                                       | 17       |
| Cineno                                                   | DIPENTENO                                                               | 17       |
| <b>CLORATO SÓDICO EN SOLUCIÓN (50 % COMO MÁXIMO) (*)</b> |                                                                         | 17       |
| Clorhidrina de glicol                                    | DICLORURO DE ETILENO                                                    | 17       |
| Clorhidrina sulfúrica                                    | ÁCIDO CLOROSULFÓNICO                                                    | 17       |
| <b>CLORHIDRINAS (CRUDAS)</b>                             |                                                                         | 17       |
| Cloroalileno                                             | CLORURO DE ALILO                                                        | 17       |
| <b>CLOROBENCENO</b>                                      |                                                                         | 17       |
| Clorobenzol                                              | CLOROBENCENO                                                            | 17       |
| 1-Cloro-2-(beta-cloroetoxi)etano                         | ÉTER DICLOROETÍLICO                                                     | 17       |
| Clorobromometano                                         | BROMOCLOROMETANO                                                        | 17       |
| 1-Cloro-2,3-epoxipropano                                 | EPICLORHIDRINA                                                          | 17       |
| 2-Cloroetanol                                            | ETILENCLORHIDRINA                                                       | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                      | Nombre del producto                                             | Capítulo |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------|
| 2-Cloro- <i>N</i> -(2-etil-6-metilfenil)- <i>N</i> -(2-metoxi-1-metiletil)acetamida | <i>N</i> -(2-METOXI-1-METILETIL)-2-ETIL-6-METILCLOROACETANILIDA | 17       |
| 2-Cloro- <i>N</i> -etoximetil-6'-etil-acet- <i>o</i> -toluidida                     | ACETOCOLORO                                                     | 17       |
| 2-Cloro- <i>N</i> -etoximetil- <i>N</i> -(2-etilo metilfenil)acetamida              | ACETOCOLORO                                                     | 17       |
| 2-Cloro-6'-etil- <i>N</i> -(2-metoxi-1-metiletil)acet- <i>o</i> -toluidida          | <i>N</i> -(2-METOXI-1-METILETIL)-2-ETIL-6-METILCLOROACETANILIDA | 17       |
| <b>1-(4-CLOROFENIL)-4,4-DIMETILPENTAN-3-ONA</b>                                     |                                                                 | 17       |
| <b>CLOROFORMO</b>                                                                   |                                                                 | 17       |
| <i>m</i> -Clorometilbenceno                                                         | <i>m</i> -CLOROTOLUENO                                          | 17       |
| <i>o</i> -Clorometilbenceno                                                         | <i>o</i> -CLOROTOLUENO                                          | 17       |
| <i>p</i> -Clorometilbenceno                                                         | <i>p</i> -CLOROTOLUENO                                          | 17       |
| 2-Cloro-1-metiletil éter                                                            | ÉTER 2,2'-DICLOROISOPROPÍLICO                                   | 17       |
| (2-Cloro-1-metiletil) éter                                                          | ÉTER 2,2'-DICLOROISOPROPÍLICO                                   | 17       |
| Clorometiloxirano                                                                   | EPICLORHIDRINA                                                  | 17       |
| <b><i>o</i>-CLORONITROBENCENO</b>                                                   |                                                                 | 17       |
| 1-Cloro-2-nitrobenceno                                                              | <i>o</i> -CLORONITROBENCENO                                     | 17       |
| 3-Cloropropeno                                                                      | CLORURO DE ALILO                                                | 17       |
| 3-Cloropropileno                                                                    | CLORURO DE ALILO                                                | 17       |
| <i>alfa</i> -Cloropropileno                                                         | CLORURO DE ALILO                                                | 17       |
| 3-Clorotolueno                                                                      | <i>m</i> -CLOROTOLUENO                                          | 17       |
| 4-Clorotolueno                                                                      | <i>p</i> -CLOROTOLUENO                                          | 17       |
| <i>alfa</i> -Clorotolueno                                                           | CLORURO DE BENCILO                                              | 17       |
| <b><i>m</i>-CLOROTOLUENO</b>                                                        |                                                                 | 17       |
| <b><i>o</i>-CLOROTOLUENO</b>                                                        |                                                                 | 17       |
| <b><i>p</i>-CLOROTOLUENO</b>                                                        |                                                                 | 17       |
| <b>CLOROTOLUENOS (ISÓMEROS EN MEZCLA)</b>                                           |                                                                 | 17       |
| Cloruro de <i>alfa</i> -cloroalilo                                                  | 1,3-DICLOROPROPENO                                              | 17       |
| <b>CLORURO DE ALILO</b>                                                             |                                                                 | 17       |
| <b>CLORURO DE ALUMINIO/CLORURO DE HIDRÓGENO EN SOLUCIÓN</b>                         |                                                                 | 17       |
| <b>CLORURO DE AMONIO EN SOLUCIÓN (MENOS DEL 25 %) (*)</b>                           |                                                                 | 17       |
| <b>CLORURO DE BENCENO SULFONILO</b>                                                 |                                                                 | 17       |
| CLORURO DE BENCENOSULFONILO                                                         | CLORURO DE BENCENO SULFONILO                                    | 17       |
| <b>CLORURO DE BENCILO</b>                                                           |                                                                 | 17       |
| <b>CLORURO DE COLINA EN SOLUCIÓN</b>                                                |                                                                 | 17       |
| Cloruro de etileno                                                                  | DICLORURO DE ETILENO                                            | 17       |
| Cloruro de etilideno                                                                | 1,1-DICLOROETANO                                                | 17       |
| Cloruro de fenino                                                                   | CLOROBENCENO                                                    | 17       |
| Cloruro de hidrógeno acuoso                                                         | ÁCIDO CLORHÍDRICO (*)                                           | 17       |
| Cloruro de hierro en solución (III)                                                 | CLORURO FÉRRICO EN SOLUCIÓN                                     | 17       |
| <b>CLORURO DE MAGNESIO EN SOLUCIÓN</b>                                              |                                                                 | 17       |
| Cloruro de metileno                                                                 | DICLOROMETANO                                                   | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                                            | Nombre del producto                                                                         | Capítulo |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>CLORURO DE POLIALUMINIO EN SOLUCIÓN</b>                                                                |                                                                                             | 18       |
| Cloruro de propileno                                                                                      | <b>1,2-DICLOROPROPANO</b>                                                                   | 17       |
| <b>CLORURO DE VINILIDENO</b>                                                                              |                                                                                             | 17       |
| <b>CLORURO FÉRRICO EN SOLUCIÓN</b>                                                                        |                                                                                             | 17       |
| <b>CLORURO POTÁSICO EN SOLUCIÓN</b>                                                                       |                                                                                             | 17       |
| <b>CLORURO POTÁSICO EN SOLUCIÓN (MENOS DE UN 26 %)</b>                                                    |                                                                                             | 18       |
| Colamina                                                                                                  | <b>ETANOLAMINA</b>                                                                          | 17       |
| <b>COLOFONIA</b>                                                                                          |                                                                                             | 17       |
| <b>COMPLEJO DE POLISULFURO DE MOLIBDENO Y ALQUILDITIOCARBAMIDA DE CADENA LARGA</b>                        |                                                                                             | 17       |
| <b>COMPUESTOS ANTIDETONANTES PARA CARBURANTES DE MOTORES (QUE CONTIENEN ALQUILOS DE PLOMO)</b>            |                                                                                             | 17       |
| <b>CONCENTRADO DE PROTEÍNA DE ENSILADO DE PESCADO (QUE CONTIENE UN 4 % COMO MÁXIMO DE ÁCIDO FÓRMICO)</b>  |                                                                                             | 17       |
| <b>CONCENTRADO DE PROTEÍNAS DE PESCADO (QUE CONTIENE UN 4 % COMO MÁXIMO DE ÁCIDO FÓRMICO)</b>             |                                                                                             | 17       |
| Condensado de naftaleno-formaldehído sulfonado, sal sódica de                                             | <b>SAL SÓDICA DEL COPOLÍMERO DE FORMALDEHÍDO Y DE ÁCIDO NAFTALENOSULFÓNICO, EN SOLUCIÓN</b> | 17       |
| <b>COPOLÍMERO DE ÁCIDO ACRÍLICO Y ÁCIDO ETENOSULFÓNICO CON GRUPOS FOSFONADOS, SAL SÓDICA EN SOLUCIÓN</b>  |                                                                                             | 17       |
| <b>COPOLÍMERO (C<sub>4</sub>-C<sub>20</sub>) DE ALQUILÉSTER</b>                                           |                                                                                             | 17       |
| <b>COPOLÍMERO DE ACRILATO DE ALQUILO - VINILPIRIDINA EN TOLUENO</b>                                       |                                                                                             | 17       |
| <b>COPOLÍMERO DE ANHÍDRIDO MALEICO Y ALISULFONATO SÓDICO EN SOLUCIÓN</b>                                  |                                                                                             | 17       |
| <b>COPOLÍMERO DE ETILENO-ACETATO DE VINILO (EN EMULSIÓN)</b>                                              |                                                                                             | 17       |
| <b>COPOLÍMERO DE OLEFINA Y DE ALQUILÉSTER (PESO MOLECULAR 2000+)</b>                                      |                                                                                             | 17       |
| <b>COPOLÍMERO-POLIALQUILO (C<sub>10</sub>-C<sub>18</sub>) DE METACRILATO/ETILENO-PROPILENO, EN MEZCLA</b> |                                                                                             | 17       |
| <b>CREOSOTA (ALQUITRÁN DE HULLA)</b>                                                                      |                                                                                             | 17       |
| Cresilato sódico en solución                                                                              | <b>SAL SÓDICA DEL ÁCIDO CRESÍLICO EN SOLUCIÓN</b>                                           | 17       |
| Cresiloles                                                                                                | <b>CRESOLES (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                        | 17       |
| <b>CRESOLES (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                                      |                                                                                             | 17       |
| Cristal de agua en soluciones                                                                             | <b>SILICATO SÓDICO EN SOLUCIÓN</b>                                                          | 17       |
| <b>CROTONALDEHÍDO</b>                                                                                     |                                                                                             | 17       |
| CTPM (pulpa quimtermomecánica), concentrado de                                                            | <b>LIGNINA DE LA MADERA CON ACETATO/OXALATO DE SODIO</b>                                    | 17       |
| Cumeno a)                                                                                                 | <b>PROPILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                   | 17       |

| Nombre que figura en el índice                                                           | Nombre del producto                                     | Capítulo |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------|
| Cumol a)                                                                                 | PROPILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                      | 17       |
| Dalapón (ISO)                                                                            | ÁCIDO 2,2-DICLOROPROPIÓNICO                             | 17       |
| <b>DCDP</b>                                                                              | DICICLOPENTADIENO, GRADO DE RESINA, 81-89 %             | 17       |
| Deanol                                                                                   | DIMETILETANOLAMINA                                      | 17       |
| <b>DECAHIDRONAFTALENO</b>                                                                |                                                         | 17       |
| <i>n</i> -Decanol                                                                        | ALCOHOL DECÍLICO (TODOS LOS ISÓMEROS)                   | 17       |
| Deca-1-ol                                                                                | ALCOHOL DECÍLICO (TODOS LOS ISÓMEROS)                   | 17       |
| <b>DECENO</b>                                                                            |                                                         | 17       |
| Decilbenceno a)                                                                          | ALQUILBENCENOS (C <sub>9</sub> +)                       | 17       |
| <b>DESECHOS QUÍMICOS LÍQUIDOS</b>                                                        |                                                         | 17       |
| 1-Deoxi-1-metilamino- <i>D</i> -glucitol en solución (70 % como máximo)                  | <i>N</i> -METILGLUCAMINA EN SOLUCIÓN (70 % COMO MÁXIMO) | 18       |
| Destilados (petróleo), craqueados con vapor, fracción C <sub>8</sub> -C <sub>12</sub> a) | ACEITE DE RESINA DESTILADO                              | 17       |
| Destilato de alquitrán de hulla                                                          | DISOLVENTE NAFTA DE ALQUITRÁN DE HULLA                  | 17       |
| <b>DESTILADOS DE ÁCIDO GRASO DE ORIGEN VEGETAL (M)</b>                                   |                                                         | 17       |
| <b>2,6-DI-<i>terc</i>-BUTILFENOL</b>                                                     |                                                         | 17       |
| <b>DIACETATO DE ETILENGLICOL</b>                                                         |                                                         | 17       |
| Diacetato de etileno                                                                     | DIACETATO DEL ETILENGLICOL                              | 17       |
| Diacetona                                                                                | DIACETÓN-ALCOHOL                                        | 17       |
| <b>DIACETÓN-ALCOHOL</b>                                                                  |                                                         | 17       |
| 1,2-Diaminoetano                                                                         | ETILENDIAMINA                                           | 17       |
| 1,6-Diaminohexano                                                                        | HEXAMETILENDIAMINA (FUNDIDA)                            | 17       |
| 1,6-Diaminohexano en solución                                                            | HEXAMETILENDIAMINA EN SOLUCIÓN                          | 17       |
| 2,4-Diaminotolueno a)                                                                    | TOLUENDIAMINA                                           | 17       |
| 2,6-Diaminotolueno a)                                                                    | TOLUENDIAMINA                                           | 17       |
| Diaminotolueno a)                                                                        | TOLUENDIAMINA                                           | 17       |
| 3,6-diazaoctano-1,8-diamina                                                              | TRITILENTETRAMINA                                       | 17       |
| 1,2-Dibromoetano                                                                         | DIBROMURO DE ETILENO                                    | 17       |
| <b>DIBROMOMETANO</b>                                                                     |                                                         | 17       |
| <b>DIBROMURO DE ETILENO</b>                                                              |                                                         | 17       |
| Dibutil carbinol a)                                                                      | ALCOHOL NONÍLICO (TODOS LOS ISÓMEROS)                   | 17       |
| <b>DIBUTILAMINA</b>                                                                      |                                                         | 17       |
| Dibutilbenceno-1,2-dicarboxilato                                                         | FTALATO DE DIBUTILO                                     | 17       |
| 1,4-Dicianobutano                                                                        | ADIPONITRILO                                            | 17       |
| Dicianuro de tetrametileno                                                               | ADIPONITRILO                                            | 17       |
| Diciclopentadieno                                                                        | 1,3-CICLOPENTADIENO DÍMERO (FUNDIDO)                    | 17       |
| <b>DICICLOPENTADIENO, GRADO DE RESINA, 81-89 %</b>                                       |                                                         | 17       |
| 1,2-Diclorobenceno a)                                                                    | DICLOROBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                     | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                 | Nombre del producto                                                    | Capítulo |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------|
| <i>m</i> -Diclorobenceno a)                                    | DICLOROBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                    | 17       |
| <i>o</i> -Diclorobenceno a)                                    | DICLOROBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                    | 17       |
| <b>DICLOROBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                     |                                                                        | 17       |
| <b>3,4-DICLORO-1-BUTENO</b>                                    |                                                                        | 17       |
| 3,4-Diclorobut-1-eno                                           | <b>3,4-DICLORO-1-BUTENO</b>                                            | 17       |
| <b>1,1-DICLOROETANO</b>                                        |                                                                        | 17       |
| 1,2-Dicloroetano                                               | DICLORURO DE ETILENO                                                   | 17       |
| <i>sim</i> -Dicloroetano                                       | DICLORURO DE ETILENO                                                   | 17       |
| 1,1-Dicloroetano                                               | CLORURO DE VINILIDENO                                                  | 17       |
| Dicloroéter                                                    | ÉTER DICLOROETÍLICO                                                    | 17       |
| 1,1-Dicloroetileno                                             | CLORURO DE VINILIDENO                                                  | 17       |
| <b>2,4-DICLOROFENOL</b>                                        |                                                                        | 17       |
| <b>1,6-DICLOROHEXANO</b>                                       |                                                                        | 17       |
| Dicloro-2,4 fenoxiacetato de tris(hidroxi-2-metiletil-2)amonio | SAL TRIISOPROPANOLAMINA DEL ÁCIDO 2,4-DICLOROFENOXIACÉTICO EN SOLUCIÓN | 17       |
| <b>DICLOROMETANO</b>                                           |                                                                        | 17       |
| <b>1,1-DICLOROPROPANO</b>                                      |                                                                        | 17       |
| <b>1,2-DICLOROPROPANO</b>                                      |                                                                        | 17       |
| Dicloropropano/dicloropropeno en mezcla                        | DICLOROPROPENO/DICLOROPROPANO, EN MEZCLA                               | 17       |
| <b>1,3-DICLOROPROPENO</b>                                      |                                                                        | 17       |
| <b>DICLOROPROPENO/DICLOROPROPANO, EN MEZCLA</b>                |                                                                        | 17       |
| Dicloropropileno                                               | <b>1,3-DICLOROPROPENO</b>                                              | 17       |
| <b>DICLORURO DE ETILENO</b>                                    |                                                                        | 17       |
| Dicloruro de glicol                                            | DICLORURO DE ETILENO                                                   | 17       |
| Dicloruro de metileno                                          | DICLOROMETANO                                                          | 17       |
| Dicloruro de propileno                                         | <b>1,2-DICLOROPROPANO</b>                                              | 17       |
| <b>DICROMATO SÓDICO EN SOLUCIÓN (70 % COMO MÁXIMO)</b>         |                                                                        | 17       |
| <b>DIETANOLAMINA</b>                                           |                                                                        | 17       |
| <b>DIETILAMINA</b>                                             |                                                                        | 17       |
| 2-Dietilaminoetanol                                            | DIETILAMINOETANOL                                                      | 17       |
| <b>DIETILAMINOETANOL</b>                                       |                                                                        | 17       |
| <b>2,6-DIETILANILINA</b>                                       |                                                                        | 17       |
| <b>DIETILBENCENO</b>                                           |                                                                        | 17       |
| <b>DIETILENGLICOL</b>                                          |                                                                        | 18       |
| <b>DIETILENTRIAMINA</b>                                        |                                                                        | 17       |
| Dietilentriaminapentacetato de pentasodio                      | SAL PENTASÓDICA DEL ÁCIDO DIETILENTRIAMINAPENTACÉTICO EN SOLUCIÓN      | 17       |
| <i>N,N</i> -Dietiletanamina                                    | TRIETILAMINA                                                           | 17       |
| <i>N,N</i> -Dietiletanolamina                                  | DIETILAMINOETANOL                                                      | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                         | Nombre del producto                                    | Capítulo |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------|
| <b>DIFENILAMINA (FUNDIDA)</b>                                          |                                                        | 17       |
| <b>DIFENILAMINA, PRODUCTO DE REACCIÓN CON EL 2,2,4-TRIMETILPENTENO</b> |                                                        | 17       |
| <b>DIFENILAMINAS ALQUILATADAS</b>                                      |                                                        | 17       |
| <b>DIFENILAMINAS DE DIALQUILO (C<sub>8</sub>-C<sub>9</sub>)</b>        |                                                        | 17       |
| <b>DIFENILO</b>                                                        |                                                        | 17       |
| <b>DIFENILO/ÉTER DIFENÍLICO EN MEZCLA</b>                              |                                                        | 17       |
| Difenilo/Óxido de difenilo en mezcla                                   | <b>DIFENILO/ÉTER DIFENÍLICO EN MEZCLA</b>              | 17       |
| Diformil                                                               | <b>GLIOXAL EN SOLUCIÓN (40 % COMO MÁXIMO)</b>          | 17       |
| Diglicol                                                               | <b>DIETILENGLICOL</b>                                  | 18       |
| Diglicolamina                                                          | <b>2-(2-AMINOETOXI) ETANOL</b>                         | 17       |
| 1,3-Dihidroisobenzofuran-1,3-diona (fundida)                           | <b>ANHÍDRIDO FTÁLICO (FUNDIDO)</b>                     | 17       |
| 2,3-Dihidroxiбутano a)                                                 | <b>BUTILENGLICOL</b>                                   | 17       |
| 2,2'-Dihidroxi dietilamina                                             | <b>DIETANOLAMINA</b>                                   | 17       |
| Di-(2-hidroxietil)amina                                                | <b>DIETANOLAMINA</b>                                   | 17       |
| 1,6-Dihidroxi hexano                                                   | <b>HEXAMETILENGLICOL</b>                               | 17       |
| 1,2-Dihidroxi propano                                                  | <b>PROPILENGLICOL</b>                                  | 18       |
| Diisobuteno                                                            | <b>DIISOBUTILENO</b>                                   | 17       |
| <b>DIISOBUTILAMINA</b>                                                 |                                                        | 17       |
| Diisobutilcarbinol a)                                                  | <b>ALCOHOL NONÍLICO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>           | 17       |
| <b>DIISOBUTILCETONA</b>                                                |                                                        | 17       |
| <i>alfa</i> -Diisobutileno a)                                          | <b>DIISOBUTILENO</b>                                   | 17       |
| <i>beta</i> -Diisobutileno a)                                          | <b>DIISOBUTILENO</b>                                   | 17       |
| <b>DIISOBUTILENO</b>                                                   |                                                        | 17       |
| <b>DIISOBUTIRATO DE 2,2,4-TRIMETIL-1,3-PENTANODIOL</b>                 |                                                        | 17       |
| Diisobutirato de 1-isopropil-3,3-dimetiltrimetileno                    | <b>DIISOBUTIRATO DE 2,2,4-TRIMETIL-1,3-PENTANODIOL</b> | 17       |
| Diisobutirato de 2,2,4-trimetilpentano-1,3-diol                        | <b>DIISOBUTIRATO DE 2,2,4-TRIMETIL-1,3-PENTANODIOL</b> | 17       |
| <b>DIISOCIANATO DE DIFENILMETANO</b>                                   |                                                        | 17       |
| 1,6-Diisocianato de hexametileno                                       | <b>DIISOCIANATO DE HEXAMETILENO</b>                    | 17       |
| <b>DIISOCIANATO DE HEXAMETILENO</b>                                    |                                                        | 17       |
| <b>DIISOCIANATO DE ISOFORONA</b>                                       |                                                        | 17       |
| Diisocianato de 4-metil-1,3-fenileno                                   | <b>DIISOCIANATO DE TOLUENO</b>                         | 17       |
| Diisocianato de 4-metil- <i>m</i> -fenileno                            | <b>DIISOCIANATO DE TOLUENO</b>                         | 17       |
| Diisocianato de metilfenileno                                          | <b>DIISOCIANATO DE TOLUENO</b>                         | 17       |
| Diisocianato de <i>m</i> -tolileno                                     | <b>DIISOCIANATO DE TOLUENO</b>                         | 17       |
| Diisocianato de 2,4-tolileno                                           | <b>DIISOCIANATO DE TOLUENO</b>                         | 17       |
| <b>DIISOCIANATO DE TOLUENO</b>                                         |                                                        | 17       |
| 2,4-Diisocianato-1-metilbenceno                                        | <b>DIISOCIANATO DE TOLUENO</b>                         | 17       |
| 2,4-Diisocianatotolueno                                                | <b>DIISOCIANATO DE TOLUENO</b>                         | 17       |

| Nombre que figura en el índice                                             | Nombre del producto                          | Capítulo |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------|
| <b>DIISOPROPANOLAMINA</b>                                                  |                                              | 17       |
| <i>sim</i> -Diisopropilacetona                                             | <b>DIISOBUTILCETONA</b>                      | 17       |
| <b>DIISOPROPILAMINA</b>                                                    |                                              | 17       |
| <b>DIISOPROPILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                             |                                              | 17       |
| <b>DIISOPROPILNAFTALENO</b>                                                |                                              | 17       |
| Dímero de buteno                                                           | <b>OCTENO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>           | 17       |
| Dimetil etil carbinol                                                      | <b>ALCOHOL TERC-AMÍLICO</b>                  | 17       |
| <b>N,N-DIMETILACETAMIDA</b>                                                |                                              | 17       |
| <b>N,N-DIMETILACETAMIDA EN SOLUCIÓN (40 % COMO MÁXIMO)</b>                 |                                              | 17       |
| Dimetilacetileno carbinol                                                  | <b>2-METIL-2-HIDROXI-3-BUTINO</b>            | 17       |
| <b>DIMETILAMINA EN SOLUCIÓN (45 % COMO MÁXIMO)</b>                         |                                              | 17       |
| <b>DIMETILAMINA EN SOLUCIÓN (DE MÁS DE UN 45 % PERO NO MÁS DE UN 55 %)</b> |                                              | 17       |
| <b>DIMETILAMINA EN SOLUCIÓN (DE MÁS DE UN 55 % PERO NO MÁS DE UN 65 %)</b> |                                              | 17       |
| 2-(Dimetilamino)etanol                                                     | <b>DIMETILETANOLAMINA</b>                    | 17       |
| Dimetilaminoetanol                                                         | <b>DIMETILETANOLAMINA</b>                    | 17       |
| Dimetilbencenos                                                            | <b>XILENOS</b>                               | 17       |
| 1,3-Dimetilbutan-1-ol                                                      | <b>ALCOHOL METILAMÍLICO</b>                  | 17       |
| 1,3-Dimetilbutanol                                                         | <b>ALCOHOL METILAMÍLICO</b>                  | 17       |
| Dimetilcarbinol                                                            | <b>ALCOHOL ISOPROPÍLICO</b>                  | 18       |
| Dimetilcetal                                                               | <b>ACETONA</b>                               | 18       |
| Dimetilcetona                                                              | <b>ACETONA</b>                               | 18       |
| <b>N,N-DIMETILCICLOHEXILAMINA</b>                                          |                                              | 17       |
| <i>N,N</i> -Dimetildodecan-1-amina                                         | <b>N,N-DIMETILDODECILAMINA</b>               | 17       |
| <i>N,N</i> -Dimetildodecanamina                                            | <b>ALQUILDIMETILAMINA (C<sub>12</sub>+) </b> | 17       |
| <b>N,N-DIMETILDODECILAMINA</b>                                             |                                              | 17       |
| <i>sim</i> -Dimetilenglicol                                                | <b>BUTILENGLICOL</b>                         | 17       |
| 1,1-Dimetiletanol                                                          | <b>ALCOHOL TERC-BUTÍLICO</b>                 | 17       |
| <b>DIMETILETANOLAMINA</b>                                                  |                                              | 17       |
| 2,3-Dimetilfenol a)                                                        | <b>XILENOL</b>                               | 17       |
| 2,4-Dimetilfenol a)                                                        | <b>XILENOL</b>                               | 17       |
| 2,5-Dimetilfenol a)                                                        | <b>XILENOL</b>                               | 17       |
| 2,6-Dimetilfenol a)                                                        | <b>XILENOL</b>                               | 17       |
| 3,4-Dimetilfenol a)                                                        | <b>XILENOL</b>                               | 17       |
| 3,5-Dimetilfenol a)                                                        | <b>XILENOL</b>                               | 17       |
| Dimetilfenoles                                                             | <b>XILENOL</b>                               | 17       |
| Dimetilformaldehído                                                        | <b>ACETONA</b>                               | 18       |
| <b>DIMETILFORMAMIDA</b>                                                    |                                              | 17       |
| 2,6-Dimetil-4-heptanona                                                    | <b>DIISOBUTILCETONA</b>                      | 17       |
| 2,6-Dimetilheptan-4-ona                                                    | <b>DIISOBUTILCETONA</b>                      | 17       |

| Nombre que figura en el índice                               | Nombre del producto                                                                  | Capítulo |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <i>N,N</i> -Dimetilhexanamina a)                             | ALQUILDIMETILAMINA (C <sub>12</sub> +) 17                                            | 17       |
| Dimetilhidroxibencenos (todos los isómeros)                  | XILENOL 17                                                                           | 17       |
| 1,1'-Dimetil-2,2'-iminodietanol                              | DIISOPROPANOLAMINA 17                                                                | 17       |
| <i>N,N</i> -Dimetillaurilamina                               | <i>N,N</i> -DIMETILDODECILAMINA 17                                                   | 17       |
| <i>N,N</i> -Dimetilmetanamina en solución (30 % como máximo) | TRIMETILAMINA EN SOLUCIÓN (30 % COMO MÁXIMO) 17                                      | 17       |
| 6,6-Dimetil-2-metilenibiciclo[3.1.1]heptano                  | <i>beta</i> -PINENO 17                                                               | 17       |
| <b>DIMETILPOLISILOXANO</b>                                   |                                                                                      | 17       |
| 2,2-Dimetilpropano a)                                        | PENTANO (TODOS LOS ISÓMEROS) 17                                                      | 17       |
| <b>2,2-DIMETILPROPANO-1,3-DIOL (FUNDIDO O EN SOLUCIÓN)</b>   |                                                                                      |          |
| 1,1-Dimetilpropinol                                          | 2-METIL-2-HIDROXI-3-BUTINO 17                                                        | 17       |
| <i>N,N</i> -Dimetiltetradecanamina a)                        | ALQUILDIMETILAMINA (C <sub>12</sub> +) 17                                            | 17       |
| Dimetiltetradecilamina a)                                    | ALQUILDIMETILAMINA (C <sub>12</sub> +) 17                                            | 17       |
| 3,9-Dimetiltriciclo[5.2.1.0 <sup>2,6</sup> ]deca-3,8-dieno   | METILCICLOPENTADIENO DÍMERO 17                                                       | 17       |
| Dimetiltrimetilenglicol                                      | 2,2-DIMETILPROPANO-1,3-DIOL (FUNDIDO O EN SOLUCIÓN) 17                               | 17       |
| <b>DINITROTOLUENO (FUNDIDO)</b>                              |                                                                                      | 17       |
| 3,6-Dioxaoctano-1,8-diol                                     | TRIETILENGLICOL 18                                                                   | 18       |
| 2,4-D-diolamina                                              | SAL DIETANOLAMINA DEL ÁCIDO 2,4-DICLOROFENOXIACÉTICO EN SOLUCIÓN 17                  | 17       |
| 1,4-Dioxana                                                  | 1,4-DIOXANO 17                                                                       | 17       |
| <b>1,4-DIOXANO</b>                                           |                                                                                      | 17       |
| <b>DIÓXIDO DE DECILOXITETRAHIDROTIOFENO</b>                  |                                                                                      | 17       |
| Dióxido de 1,4-dietileno                                     | 1,4-DIOXANO 17                                                                       | 17       |
| 1,1-Dióxido de tetrahidrotiopeno                             | SULFOLANO 17                                                                         | 17       |
| <b>DIÓXIDO DE TITANIO EN SUSPENSIÓN ACUOSA ESPESA</b>        |                                                                                      | 17       |
| 1,3-Dioxolan-2-ona                                           | CARBONATO DE ETILENO 18                                                              | 18       |
| Dioxolona-2                                                  | CARBONATO DE ETILENO 18                                                              | 18       |
| 1,1-Dioxotiolan                                              | SULFOLANO 17                                                                         | 17       |
| <b>DIPENTENO</b>                                             |                                                                                      | 17       |
| <b>DI-<i>n</i>-PROPILAMINA</b>                               |                                                                                      | 17       |
| Dipropilamina                                                | DI- <i>n</i> -PROPILAMINA 17                                                         | 17       |
| <i>n</i> -Dipropilamina                                      | DI- <i>n</i> -PROPILAMINA 17                                                         | 17       |
| Dipropilcarbamatíoato de s-etilo                             | DIPROPILTIOCARBAMATO DE S-ETILO 17                                                   | 17       |
| <b>DIPROPILENGLICOL</b>                                      |                                                                                      | 17       |
| <b>DIPROPILTIOCARBAMATO DE S-ETILO</b>                       |                                                                                      | 17       |
| Disolvente de carbitol a)                                    | ÉTER MONOALQUÍLICO (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) DEL POLI(2-8) ALQUILENGLICOL 17 | 17       |
| Disolvente de Stoddard                                       | ESPÍRITU BLANCO CON UN BAJO CONTENIDO AROMÁTICO (15-20 %) 17                         | 17       |
| <b>DISOLVENTE NAFTA DE ALQUITRÁN DE HULLA</b>                |                                                                                      | 17       |
| Disolvente nafta de seguridad                                | ESPÍRITU BLANCO CON UN BAJO CONTENIDO AROMÁTICO (15-20 %) 17                         | 17       |

| Nombre que figura en el índice                                               | Nombre del producto                                       | Capítulo |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------|
| <b>DISPERSIÓN DEL COPOLÍMERO DE ACRILONITRILO-ESTIRENO EN POLIETERPOLIOL</b> |                                                           | 17       |
| Disulfonato del éter de difenildodecilo en solución                          | <b>DISULFONATO DEL ÉTER DODECILDIFENÍLICO EN SOLUCIÓN</b> | 17       |
| <b>DISULFONATO DEL ÉTER DODECILDIFENÍLICO EN SOLUCIÓN</b>                    |                                                           | 17       |
| Disulfonato de óxido de dodecildifenilo en solución                          | <b>DISULFONATO DEL ÉTER DODECILDIFENÍLICO EN SOLUCIÓN</b> | 17       |
| <b>DISULFURO DE CARBONO</b>                                                  |                                                           | 17       |
| <b>DISULFURO DE DIMETILO</b>                                                 |                                                           | 17       |
| Disulfuro de metilo                                                          | <b>DISULFURO DE DIMETILO</b>                              | 17       |
| 1-Docosanol a)                                                               | <b>ALCOHOLES (C<sub>13</sub>+)</b>                        | 17       |
| Docosan-1-ol a)                                                              | <b>ALCOHOLES (C<sub>13</sub>+)</b>                        | 17       |
| <b>terc-DODECANOTIOL</b>                                                     |                                                           | 17       |
| <b>DODECANO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                         |                                                           | 17       |
| 1-Dodecanol                                                                  | <b>ALCOHOL DODECÍLICO</b>                                 | 17       |
| Dodecan-1-ol                                                                 | <b>ALCOHOL DODECÍLICO</b>                                 | 17       |
| n-Dodecanol                                                                  | <b>ALCOHOL DODECÍLICO</b>                                 | 17       |
| 1-Dodecanotiol                                                               | <b>N-DODECIL MERCAPTANO</b>                               | 17       |
| <b>DODECENO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                         |                                                           | 17       |
| <b>DODECILAMINA/TETRADECILAMINA EN MEZCLA</b>                                |                                                           | 17       |
| <b>DODECILBENCENO</b>                                                        |                                                           | 17       |
| Dodecildimetilamina                                                          | <b>ALQUILDIMETILAMINA (C<sub>12</sub>+)</b>               | 17       |
| Dodecileno                                                                   | <b>DODECENO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                      | 17       |
| <b>DODECILFENOL</b>                                                          |                                                           | 17       |
| <b>N-DODECIL MERCAPTANO</b>                                                  |                                                           | 17       |
| terc-Dodecilmercaptano                                                       | <b>terc-DODECANOTIOL</b>                                  | 17       |
| Dodecil-2-metil-2-propenoato                                                 | <b>METACRILATO DE DODECILO</b>                            | 17       |
| Dodecil-2-metilprop-2-enoato                                                 | <b>METACRILATO DE DODECILO</b>                            | 17       |
| 2-Dodeciltio-1-metiletanol                                                   | <b>SULFURO DODECILHIDROXIPROPILO</b>                      | 17       |
| 1-(Dodeciltio)propan-2-ol                                                    | <b>SULFURO DODECILHIDROXIPROPILO</b>                      | 17       |
| <b>DODECILXILENO</b>                                                         |                                                           | 17       |
| <b>EPICLORHIDRINA</b>                                                        |                                                           | 17       |
| 1,2-Epoxibutano                                                              | <b>ÓXIDO DE 1,2-BUTILENO</b>                              | 17       |
| 1,4-Epoxibutano                                                              | <b>TETRAHIDROFURANO</b>                                   | 17       |
| Epóxido de propileno                                                         | <b>ÓXIDO DE PROPILENO</b>                                 | 17       |
| 1,2-Epoxipropano                                                             | <b>ÓXIDO DE PROPILENO</b>                                 | 17       |
| EPTC                                                                         | <b>DIPROPILTIOCARBAMATO DE S-ETILO</b>                    | 17       |
| Esencia de mirbano                                                           | <b>NITROBENCENO</b>                                       | 17       |
| <b>ESPÍRITU BLANCO CON UN BAJO CONTENIDO AROMÁTICO (15-20 %)</b>             |                                                           | 17       |
| Espíritu colonial                                                            | <b>ALCOHOL METÍLICO (*)</b>                               | 17       |
| Espíritu de madera                                                           | <b>ALCOHOL METÍLICO (*)</b>                               | 17       |

| Nombre que figura en el índice                                                                     | Nombre del producto                                          | Capítulo |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------|
| Espíritu de trementina                                                                             | TREMENTINA                                                   | 17       |
| Espíritu de vino                                                                                   | ALCOHOL ETÍLICO                                              | 18       |
| <b>ESTEARINA DE NUEZ DE PALMA</b>                                                                  |                                                              | 17       |
| <b>ESTEARINA DE PALMA</b>                                                                          |                                                              | 17       |
| Éster acético                                                                                      | ACETATO DE ETILO                                             | 17       |
| Éster acetoacético                                                                                 | ACETOACETATO DE ETILO                                        | 17       |
| Éster alcanofenílico (C <sub>10</sub> -C <sub>21</sub> ) del ácido sulfónico a)                    | ÉSTER DEL FENOL DEL ÁCIDO ALQUILSULFÓNICO                    | 17       |
| Éster amilacético a)                                                                               | ACETATO DE AMILO (TODOS LOS ISÓMEROS)                        | 17       |
| <b>ÉSTER BORATADO DEL ÁCIDO POLIHIDROXI ALCANOICO</b>                                              |                                                              | 17       |
| Éster butílico                                                                                     | ACETATO DE BUTILO (TODOS LOS ISÓMEROS)                       | 17       |
| <b>ÉSTER C<sub>8</sub>-C<sub>10</sub> DEL 2-ETIL-2-(HIDROXIMETIL)PROPANO-1,3-DIOL</b>              |                                                              | 17       |
| Ester de ácido 1,4-benzenodicarboxílico, bis(2-etilhexilo)                                         | TEREFTALATO BIS(2-ETILHEXILO)                                | 17       |
| <b>ÉSTER DE 2-ETILHEXILO, C<sub>6</sub>-C<sub>18</sub>, DE ÁCIDOS GRASOS, ESENCIALMENTE LINEAL</b> |                                                              | 17       |
| Éster de 2,3-epoxipropilo de las mezclas de los ácidos trialquilacéticos                           | ÉSTER GLICIDÍLICO DEL ÁCIDO TRIALQUILACÉTICO C <sub>10</sub> | 17       |
| <b>ÉSTER DE POLIOLEFINA (C<sub>28</sub>-C<sub>250</sub>)</b>                                       |                                                              | 17       |
| <b>ÉSTER DEL FENOL DEL ÁCIDO ALQUILSULFÓNICO</b>                                                   |                                                              | 17       |
| Éster diacético                                                                                    | ACETOACETATO DE ETILO                                        | 17       |
| Éster dibutílico del ácido tereftálico                                                             | TEREFTALATO DE DIBUTILO                                      | 17       |
| Éster dietílico del ácido 1,2-benzenodicarboxílico                                                 | FTALATO DE DIETILO                                           | 17       |
| <b>ÉSTER DITIOCARBAMATO (C<sub>7</sub>-C<sub>35</sub>)</b>                                         |                                                              | 17       |
| Éster diundecílico del ácido 1,2-benzenodicarboxílico                                              | FTALATO DE DIUNDECILO                                        | 17       |
| Éster diundecílico del ácido ftálico                                                               | FTALATO DE DIUNDECILO                                        | 17       |
| Éster dodecílico del ácido metacrílico                                                             | METACRILATO DE DODECILO                                      | 17       |
| Éster dodecílico del ácido 2-metilacrílico                                                         | METACRILATO DE DODECILO                                      | 17       |
| Éster 2,3-epoxipropílico del ácido neodecanoico                                                    | ÉSTER GLICIDÍLICO DEL ÁCIDO TRIALQUILACÉTICO C <sub>10</sub> | 17       |
| Éster etenílico del ácido acético                                                                  | ACETATO DE VINILO                                            | 17       |
| Éster bis(2-etilhexílico) del ácido adípico                                                        | ADIPATO DE DI-(2-ETILHEXILO)                                 | 17       |
| Éster bis(2-etilhexílico) del ácido hexanodioico                                                   | ADIPATO DE DI-(2-ETILHEXILO)                                 | 17       |
| Éster fenílico del ácido alcanosulfónico (C <sub>10</sub> -C <sub>18</sub> ) a)                    | ÉSTER DEL FENOL DEL ÁCIDO ALQUILSULFÓNICO                    | 17       |
| Éster glicidílico del ácido neodecanoico                                                           | ÉSTER GLICIDÍLICO DEL ÁCIDO TRIALQUILACÉTICO C <sub>10</sub> | 17       |
| <b>ÉSTER GLICIDÍLICO DEL ÁCIDO TRIALQUILACÉTICO C<sub>10</sub></b>                                 |                                                              | 17       |
| Éster 2-hidroxietílico del ácido acrílico                                                          | ACRILATO DE 2-HIDROXIETILO                                   | 17       |
| Éster laurílico del ácido 2-metilacrílico                                                          | METACRILATO DE DODECILO                                      | 17       |
| Éster laurílico del ácido metacrílico                                                              | METACRILATO DE DODECILO                                      | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                  | Nombre del producto                                                              | Capítulo |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Éster metílico del ácido acético                                                | ACETATO DE METILO                                                                | 17       |
| Éster metílico del ácido acetoacético                                           | ACETOACETATO DE METILO                                                           | 17       |
| <b>ÉSTER METÍLICO DEL ÁCIDO GRASO DEL ACEITE DE COCO</b>                        |                                                                                  | 17       |
| <b>ÉSTER METÍLICO DEL ÁCIDO GRASO DEL ACEITE DE PALMA</b>                       |                                                                                  | 17       |
| <b>ÉSTER TRIOCTÍLICO DEL ÁCIDO BENCENOTRICARBOXÍLICO</b>                        |                                                                                  | 17       |
| Éster vinílico del ácido acético                                                | ACETATO DE VINILO                                                                | 17       |
| Éster vinílico del ácido neodecanoico                                           | NEODECANOATO DE VINILO                                                           | 17       |
| <b>ÉSTERES DE FOSFATO, ALQUIL (C<sub>12</sub>-C<sub>14</sub>) AMINA</b>         |                                                                                  | 17       |
| <b>ÉSTERES METÍLICOS DEL ÁCIDO GRASO (M)</b>                                    |                                                                                  | 17       |
| <b>ÉSTERES METÍLICOS DEL ÁCIDO GRASO DE ACEITE DE SEMILLA DE COLZA</b>          |                                                                                  | 17       |
| <b>ESTIRENO MONÓMERO</b>                                                        |                                                                                  | 17       |
| Estirol                                                                         | ESTIRENO MONÓMERO                                                                | 17       |
| Etanamina en solución, 72 % como máximo                                         | ETILAMINA EN SOLUCIÓN (72 % COMO MÁXIMO)                                         | 17       |
| Etanoato de butilo                                                              | ACETATO DE BUTILO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                           | 17       |
| Etanoato de etilo                                                               | ACETATO DE ETILO                                                                 | 17       |
| Etanoato de exilo                                                               | ACETATO DE HEXILO                                                                | 17       |
| Etanoato de metilo                                                              | ACETATO DE METILO                                                                | 17       |
| Etanoato de vinilo                                                              | ACETATO DE VINILO                                                                | 17       |
| Etanoato etenílico                                                              | ACETATO DE VINILO                                                                | 17       |
| Etanocarbonitrilo                                                               | PROPIONITRILLO                                                                   | 17       |
| Etanodial                                                                       | GLIOXAL EN SOLUCIÓN (40 % COMO MÁXIMO)                                           | 17       |
| 1,2-Etanodiol                                                                   | ETILENGLICOL                                                                     | 17       |
| Etanol                                                                          | ALCOHOL ETÍLICO                                                                  | 18       |
| <b>ETANOLAMINA</b>                                                              |                                                                                  | 17       |
| Éter                                                                            | ÉTER DIETÍLICO (*)                                                               | 17       |
| Éter acético                                                                    | ACETATO DE ETILO                                                                 | 17       |
| Éter alquil(C <sub>7</sub> -C <sub>11</sub> )fenílico de poli(4-12)etilenglicol | POLI(4+)ETOXILATO DE NONIFENOL                                                   | 17       |
| <b>ÉTER <i>terc</i>-AMILMETÍLICO</b>                                            |                                                                                  | 17       |
| Éter anestésico                                                                 | ÉTER DIETÍLICO (*)                                                               | 17       |
| Éter <i>terc</i> -butil etílico                                                 | ÉTER ETIL <i>terc</i> -BUTÍLICO                                                  | 17       |
| Éter <i>terc</i> -butil metílico                                                | ÉTER METIL <i>terc</i> -BUTÍLICO                                                 | 17       |
| Éter butílico                                                                   | ÉTER <i>N</i> -BUTÍLICO                                                          | 17       |
| <b>ÉTER <i>N</i>-BUTÍLICO</b>                                                   |                                                                                  | 17       |
| Éter butílico del dietilenglicol a)                                             | ÉTER MONOALQUÍLICO (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL | 17       |
| Éter butílico del etilenglicol a)                                               | ÉTERES MONOALQUÍLICOS DEL ETILENGLICOL                                           | 17       |
| Éter <i>terc</i> -butílico del etilenglicol a)                                  | ÉTERES MONOALQUÍLICOS DEL ETILENGLICOL                                           | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                        | Nombre del producto                                                              | Capítulo |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Éter <i>n</i> -butílico del etilenglicol (58 %)/poliesteramida hiperramificada (42 %) | 2-BUTOXIETANOL (58 %)/POLIESTERAMIDA HIPERRAMIFICADA (42 %) (MEZCLA)             | 17       |
| Éter <i>n</i> -butílico del propilenglicol a)                                         | ÉTER MONOALQUÍLICO DEL PROPILENGLICOL                                            | 17       |
| Éter butílico del trietilenglicol a)                                                  | ÉTER MONOALQUÍLICO (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL | 17       |
| Éter cloroetílico                                                                     | ÉTER DICLOROETÍLICO                                                              | 17       |
| Éter de acetilo                                                                       | ANHÍDRIDO ACÉTICO                                                                | 17       |
| Éter de 2-cloro-1-metiletilo                                                          | ÉTER 2,2'-DICLOROISOPROPÍLICO                                                    | 17       |
| Éter de dihidroxietilo                                                                | DIETILENGLICOL                                                                   | 18       |
| Éter de dioxietileno                                                                  | 1,4-DIOXANO                                                                      | 17       |
| Éter dibutílico                                                                       | ÉTER <i>N</i> -BUTÍLICO                                                          | 17       |
| <b>ÉTER DIBUTÍLICO DEL DIETILENGLICOL</b>                                             |                                                                                  | 17       |
| <i>n</i> -Éter dibutílico                                                             | ÉTER <i>N</i> -BUTÍLICO                                                          | 17       |
| Éter 2,2'-diclorodietílico                                                            | ÉTER DICLOROETÍLICO                                                              | 17       |
| Éter diclorodiisopropílico                                                            | ÉTER 2,2'-DICLOROISOPROPÍLICO                                                    | 17       |
| Éter 2,2-dicloroetílico                                                               | ÉTER DICLOROETÍLICO                                                              | 17       |
| Éter <i>sim</i> -dicloroetílico                                                       | ÉTER DICLOROETÍLICO                                                              | 17       |
| <b>ÉTER DICLOROETÍLICO</b>                                                            |                                                                                  | 17       |
| <b>ÉTER 2,2'-DICLOROISOPROPÍLICO</b>                                                  |                                                                                  | 17       |
| Éter dietilénico                                                                      | 1,4-DIOXANO                                                                      | 17       |
| <b>ÉTER DIETÍLICO (*)</b>                                                             |                                                                                  | 17       |
| <b>ÉTER DIETÍLICO DEL DIETILENGLICOL</b>                                              |                                                                                  | 17       |
| <b>ÉTER DIFENÍLICO</b>                                                                |                                                                                  | 17       |
| <b>ÉTER DIFENÍLICO/ÉTER DIFENILFENÍLICO EN MEZCLA</b>                                 |                                                                                  | 17       |
| <b>ÉTER DIGLICIDÍLICO DEL BISFENOL A</b>                                              |                                                                                  | 17       |
| <b>ÉTER DIGLICIDÍLICO DEL BISFENOL F</b>                                              |                                                                                  | 17       |
| Éter diisopropílico                                                                   | ÉTER ISOPROPÍLICO                                                                | 17       |
| <b>ÉTER DIMETÍLICO DEL POLIETILENGLICOL</b>                                           |                                                                                  | 17       |
| Éteres monoalquílicos del etilenglicol (58 %)/poliesteramida hiperramificada (42 %)   | 2-BUTOXIETANOL (58 %)/POLIESTERAMIDA HIPERRAMIFICADA (42 %) (MEZCLA)             | 17       |
| Éter monobutílico del etilenglicol (58 %)/poliesteramida hiperramificada (42 %)       | 2-BUTOXIETANOL (58 %)/POLIESTERAMIDA HIPERRAMIFICADA (42 %) (MEZCLA)             | 17       |
| <b>ÉTER ETIL <i>terc</i>-BUTÍLICO</b>                                                 |                                                                                  | 17       |
| Éter etílico                                                                          | ÉTER DIETÍLICO (*)                                                               | 17       |
| Éter etílico del dietilenglicol a)                                                    | ÉTER MONOALQUÍLICO (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL | 17       |
| Éter etílico del etilenglicol a)                                                      | ÉTERES MONOALQUÍLICOS DEL ETILENGLICOL                                           | 17       |
| Éter etílico del propilenglicol a)                                                    | ÉTER MONOALQUÍLICO DEL PROPILENGLICOL                                            | 17       |
| Éter etílico del trietilenglicol a)                                                   | ÉTER MONOALQUÍLICO (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL | 17       |
| <b>ÉTER ETILVINÍLICO</b>                                                              |                                                                                  | 17       |
| Éter fenílico                                                                         | ÉTER DIFENÍLICO                                                                  | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                      | Nombre del producto                                                                 | Capítulo |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>ÉTER FENÍLICO DEL ETILENGLICOL</b>                                               |                                                                                     | 17       |
| <b>ÉTER FENÍLICO DEL ETILENGLICOL/ÉTER FENÍLICO DEL DIETILENGLICOL, EN MEZCLA</b>   |                                                                                     | 17       |
| <b>ÉTER FENÍLICO DEL PROPILENGLICOL</b>                                             |                                                                                     | 17       |
| <b>ÉTER ISOPROPÍLICO</b>                                                            |                                                                                     | 17       |
| Éter isopropílico del etilenglicol a)                                               | <b>ÉTERES MONOALQUÍLICOS DEL ETILENGLICOL</b>                                       | 17       |
| <b>ÉTER METIL <i>terc</i>-BUTÍLICO</b>                                              |                                                                                     | 17       |
| <b>ÉTER METILBUTENÍLICO DEL POLI(ETILENGLICOL) (PESO MOLECULAR &gt;1000)</b>        |                                                                                     | 17       |
| Éter metílico de 1,1-dimetiletilo                                                   | <b>ÉTER METIL-<i>terc</i>-BUTÍLICO</b>                                              | 17       |
| Éter metílico del dietilenglicol a)                                                 | <b>ÉTER MONOALQUÍLICO (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL</b> | 17       |
| Éter metílico del dipropilenglicol a)                                               | <b>ÉTER MONOALQUÍLICO (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL</b> | 17       |
| Éter metílico del etilenglicol a)                                                   | <b>ÉTERES MONOALQUÍLICOS DEL ETILENGLICOL</b>                                       | 17       |
| Éter metílico del propilenglicol a)                                                 | <b>ÉTER MONOALQUÍLICO DEL PROPILENGLICOL</b>                                        | 17       |
| Éter metílico del tripropilenglicol a)                                              | <b>ÉTER MONOALQUÍLICO (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL</b> | 17       |
| Éter metílico del trietilenglicol a)                                                | <b>ÉTER MONOALQUÍLICO (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL</b> | 17       |
| Éter metil- <i>terc</i> -pentílico                                                  | <b>ÉTER <i>terc</i>-AMILMETÍLICO</b>                                                | 17       |
| <b>ÉTER MONOALQUÍLICO (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL</b> |                                                                                     | 17       |
| <b>ÉTER MONOALQUÍLICO DEL PROPILENGLICOL</b>                                        |                                                                                     | 17       |
| Éter monobutílico del dietilenglicol a)                                             | <b>ÉTER MONOALQUÍLICO (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL</b> | 17       |
| Éter monobutílico del etilenglicol a)                                               | <b>ÉTERES MONOALQUÍLICOS DEL ETILENGLICOL</b>                                       | 17       |
| Éter mono- <i>terc</i> -butílico del etilenglicol a)                                | <b>ÉTERES MONOALQUÍLICOS DEL ETILENGLICOL</b>                                       | 17       |
| Éter monobutílico del glycol a)                                                     | <b>ÉTERES MONOALQUÍLICOS DEL ETILENGLICOL</b>                                       | 17       |
| Éter monobutílico del propilenglicol a)                                             | <b>ÉTER MONOALQUÍLICO DEL PROPILENGLICOL</b>                                        | 17       |
| Éter monobutílico del trietilenglicol a)                                            | <b>ÉTER MONOALQUÍLICO (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL</b> | 17       |
| Éter monoetílico del dietilenglicol a)                                              | <b>ÉTER MONOALQUÍLICO (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL</b> | 17       |
| Éter monoetílico del etilenglicol a)                                                | <b>ÉTERES MONOALQUÍLICOS DEL ETILENGLICOL</b>                                       | 17       |
| Éter <i>beta</i> -monoetílico del propilenglicol                                    | <b>ÉTER MONOALQUÍLICO DEL PROPILENGLICOL</b>                                        | 17       |
| Éter monofenílico del etilenglicol a)                                               | <b>ÉTER FENÍLICO DEL ETILENGLICOL</b>                                               | 17       |
| Éter monometílico del dietilenglicol a)                                             | <b>ÉTER MONOALQUÍLICO (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL</b> | 17       |
| Éter monometílico del dipropilenglicol a)                                           | <b>ÉTER MONOALQUÍLICO (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL</b> | 17       |

| Nombre que figura en el índice                             | Nombre del producto                                                 | Capítulo |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------|
| Éter monometílico de etilenglicol                          | 3-METOXI-1-BUTANOL                                                  | 17       |
| Éter monometílico del propilenglicol a)                    | ÉTER MONOALQUÍLICO DEL PROPILENGLICOL                               | 17       |
| Éter piroacético                                           | ACETONA                                                             | 18       |
| Éter propílico del propilenglicol a)                       | ÉTER MONOALQUÍLICO DEL PROPILENGLICOL                               | 17       |
| Éter poli(oxialquilen) alquenílico (peso molecular >1 000) | ÉTER METILBUTENÍLICO DEL POLI(ETILENGLICOL) (PESO MOLECULAR >1 000) | 17       |
| Éter sulfúrico                                             | ÉTER DIETÍLICO (*)                                                  | 17       |
| Éter viniletílico                                          | ÉTER ETILVINÍLICO                                                   | 17       |
| <b>ÉTERES MONOALQUÍLICOS DEL ETILENGLICOL</b>              |                                                                     | 17       |
| 1-Etil-4-metilbenceno                                      | ETILTOLUENO                                                         | 17       |
| Etilacetona                                                | METILPROPILCETONA                                                   | 18       |
| <b>ETILAMILCETONA</b>                                      |                                                                     | 17       |
| <b>ETILAMINA (*)</b>                                       |                                                                     | 17       |
| <b>ETILAMINA EN SOLUCIÓN (72 % COMO MÁXIMO)</b>            |                                                                     | 17       |
| Etilaminociclohexano                                       | N-ETILCICLOHEXILAMINA                                               | 17       |
| <b>ETILBENCENO</b>                                         |                                                                     | 17       |
| Etilbenzol                                                 | ETILBENCENO                                                         | 17       |
| Etilcarbinol                                               | ALCOHOL N-PROPÍLICO                                                 | 17       |
| <b>ETILCICLOHEXANO</b>                                     |                                                                     | 17       |
| <b>N-ETILCICLOHEXILAMINA</b>                               |                                                                     | 17       |
| Etildimetilmetano a)                                       | PENTANO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                        | 17       |
| <b>ETILENCIANHIDRINA</b>                                   |                                                                     | 17       |
| <b>ETILENCLORHIDRINA</b>                                   |                                                                     | 17       |
| <b>ETILENDIAMINA</b>                                       |                                                                     | 17       |
| 2,2'-Etilendioxidietanol                                   | TRIETILENGLICOL                                                     | 18       |
| <b>ETILENGLICOL</b>                                        |                                                                     | 17       |
| <b>2-ETILHEXILAMINA</b>                                    |                                                                     | 17       |
| Etilglicol a)                                              | ÉTERES MONOALQUÍLICOS DEL ETILENGLICOL                              | 17       |
| 2-Etilhexaldehído a)                                       | ALDEHÍDOS OCTÍLICOS                                                 | 17       |
| 2-Etilhexanal a)                                           | ALDEHÍDOS OCTÍLICOS                                                 | 17       |
| 2-Etilhexanol a)                                           | OCTANOL (TODOS LOS ISÓMEROS)                                        | 17       |
| 2-Etilhex-2-enal                                           | 2-ETIL-3-PROPILACROLEINA                                            | 17       |
| 2-Etilhexenal                                              | 2-ETIL-3-PROPILACROLEINA                                            | 17       |
| 5-Etilidenbicyclo(2,2,1)hept-2-eno                         | ETILIDEN-NORBORNENO                                                 | 17       |
| <b>ETILIDEN-NORBORNENO</b>                                 |                                                                     | 17       |
| <b>N-ETILMETILALILAMINA</b>                                |                                                                     | 17       |
| N-Etil-2-metilalilamina                                    | N-ETILMETILALILAMINA                                                | 17       |
| 2-Etil-6-metilanilina                                      | 2-METIL-6-ETILANILINA                                               | 17       |
| 2-Etil-6-metilbencenamina                                  | 2-METIL-6-ETILANILINA                                               | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                              | Nombre del producto                                                              | Capítulo |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Etilmetilcetona                                                             | METILAMILCETONA                                                                  | 17       |
| 5-Etil-2-metilpiridina                                                      | 2-METIL-5-ETILPIRIDINA                                                           | 17       |
| 5-Etil-2-picolina                                                           | 2-METIL-5-ETILPIRIDINA                                                           | 17       |
| 6-Etil-2-toluidina                                                          | 2-METIL-6-ETILANILINA                                                            | 17       |
| 6-Etil- <i>o</i> -toluidina                                                 | 2-METIL-6-ETILANILINA                                                            | 17       |
| <b>2-ETIL-3-PROPILACROLEÍNA</b>                                             |                                                                                  | 17       |
| <b>ETILTOLUENO</b>                                                          |                                                                                  | 17       |
| 2-Etoxietanol a)                                                            | ÉTERES MONOALQUÍLICOS DEL ETILENGLICOL                                           | 17       |
| 2-(2-Etoxietoxi)etanol a)                                                   | ÉTER MONOALQUÍLICO (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL | 17       |
| <b>ETOXILATO DE ALQUIL (C<sub>12</sub>-C<sub>16</sub>) PROPOXIAMINA</b>     |                                                                                  | 17       |
| Etoxilato de alquil (C <sub>12</sub> -C <sub>16</sub> ) propoxiamina lineal | ETOXILATO DE ALQUIL (C <sub>12</sub> -C <sub>16</sub> ) PROPOXIAMINA             | 17       |
| 2-Etoxi-2-metilpropano                                                      | ÉTER ETIL <i>terc</i> -BUTÍLICO                                                  | 17       |
| 1-Etoxipropan-2-ol a)                                                       | ÉTER MONOALQUÍLICO DEL PROPILENGLICOL                                            | 17       |
| <b>3-ETOXIPROPIONATO DE ETILO</b>                                           |                                                                                  | 17       |
| <b>FANGOS DE CARBÓN</b>                                                     |                                                                                  | 18       |
| <b>FANGOS DE HIDRÓXIDO CÁLCICO</b>                                          |                                                                                  | 17       |
| Fen                                                                         | BENCENO Y MEZCLAS QUE CONTIENEN UN 10 % COMO MÍNIMO DE BENCENO (I)               | 17       |
| Fenilamina                                                                  | ANILINA                                                                          | 17       |
| <i>N</i> -Fenilnilina                                                       | DIFENILAMINA (FUNDIDA)                                                           | 17       |
| <i>N</i> -Fenilbenzeamina                                                   | DIFENILAMINA (FUNDIDA)                                                           | 17       |
| 1-Fenilbutano a)                                                            | BUTILBENCENO (TODOS LOS ISOMEROS)                                                | 17       |
| 2-Fenilbutano a)                                                            | BUTILBENCENO (TODOS LOS ISOMEROS)                                                | 17       |
| Fenilcarbinol                                                               | ALCOHOL BENCÍLICO                                                                | 17       |
| Fenil cellosolve                                                            | ÉTER FENÍLICO DEL ETILENGLICOL                                                   | 17       |
| 1-Fenildecano b)                                                            | ALQUILBENCENOS (C <sub>9</sub> +)                                                | 17       |
| 1-Fenildodecano                                                             | ALQUILBENCENOS (C <sub>9</sub> +)                                                | 17       |
| Feniletano                                                                  | ETILBENCENO                                                                      | 17       |
| Fenil etileno                                                               | ESTIRENO MONÓMERO                                                                | 17       |
| 1-Feniletilxileno                                                           | 1-FENIL-1-XILILETANO                                                             | 17       |
| Fenilmetano                                                                 | TOLUENO                                                                          | 17       |
| Fenilmetanol                                                                | ALCOHOL BENCÍLICO                                                                | 17       |
| 1-Fenilpropano a)                                                           | PROPILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                               | 17       |
| 2-Fenilpropano a)                                                           | PROPILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                               | 17       |
| 2-Fenilpropeno                                                              | <i>alfa</i> -METILESTIRENO                                                       | 17       |
| 1-Feniltetradecano                                                          | ALQUILBENCENOS (C <sub>9</sub> +)                                                | 17       |
| 1-Feniltridecano                                                            | ALQUILBENCENOS (C <sub>9</sub> +)                                                | 17       |
| 1-Fenilundecano                                                             | ALQUILBENCENOS (C <sub>9</sub> +)                                                | 17       |
| 1-Fenil-1-(2,5-xilil)etano a)                                               | 1-FENIL-1-XILILETANO                                                             | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                                                                      | Nombre del producto                                                                     | Capítulo |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1-Fenil-1-(3,4-xilil)etano a)                                                                                                       | 1-FENIL-1-XILILETANO                                                                    | 17       |
| <b>1-FENIL-1-XILILETANO</b>                                                                                                         |                                                                                         | 17       |
| Fenilxililetano                                                                                                                     | 1-FENIL-1-XILILETANO                                                                    | 17       |
| <b>FENOL</b>                                                                                                                        |                                                                                         | 17       |
| <b>FENOLES ALQUILADOS (C<sub>4</sub>-C<sub>9</sub>) IMPEDIDOS</b>                                                                   |                                                                                         | 17       |
| 2-Fenoxietanol                                                                                                                      | ÉTER FENÍLICO DEL ETILENGLICOL                                                          | 17       |
| Fluido etílico a)                                                                                                                   | COMPUESTOS ANTIDETONANTES PARA CARBURANTES DE MOTORES (QUE CONTIENEN ALQUILOS DE PLOMO) | 17       |
| <b>FORMALDEHÍDO EN SOLUCIÓN (45 % COMO MÁXIMO)</b>                                                                                  |                                                                                         | 17       |
| Formalina                                                                                                                           | FORMALDEHÍDO EN SOLUCIÓN (45 % COMO MÁXIMO)                                             | 17       |
| <b>FORMAMIDA</b>                                                                                                                    |                                                                                         | 17       |
| Formiato de 2-metilpropilo                                                                                                          | FORMIATO DE ISOBUTILO                                                                   | 17       |
| Formiato de cesio en solución                                                                                                       | FORMIATO DE CESIO EN SOLUCIÓN (*)                                                       | 17       |
| <b>FORMIATO DE CESIO EN SOLUCIÓN (*)</b>                                                                                            |                                                                                         | 17       |
| <b>FORMIATO DE ISOBUTILO</b>                                                                                                        |                                                                                         | 17       |
| <b>FORMIATO DE METILO</b>                                                                                                           |                                                                                         | 17       |
| <b>FORMIATO DE POTASIO EN SOLUCIÓN (*)</b>                                                                                          |                                                                                         | 18       |
| Formiato de tetrilo                                                                                                                 | FORMIATO DE ISOBUTILO                                                                   | 17       |
| Formildimetilamida                                                                                                                  | DIMETILFORMAMIDA                                                                        | 17       |
| <i>L-alfa</i> -Fosfatidilcolina                                                                                                     | LECITINA                                                                                | 18       |
| Fosfato (3:1) de dimetilfenilo (todos los isómeros)                                                                                 | FOSFATO DE TRIXILO                                                                      | 17       |
| <b>FOSFATO DE ALQUILARILO, EN MEZCLA (CON MÁS DEL 40 % DE TOLILFOSFATO DE DIFENILO Y MENOS DEL 0,02 % DE ISÓMEROS <i>orto</i>-)</b> |                                                                                         | 17       |
| <b>FOSFATO DE AMONIO HIDROGENADO, EN SOLUCIÓN</b>                                                                                   |                                                                                         | 17       |
| Fosfato de di(trimetilfenilo)                                                                                                       | FOSFATO DE TRIXILO                                                                      | 17       |
| Fosfato de dioctilhidrógeno                                                                                                         | ÁCIDO DI-(2-ETILHEXIL)FOSFÓRICO                                                         | 17       |
| Fosfato de etilo                                                                                                                    | FOSFATO DE TRIETILO                                                                     | 17       |
| <b>FOSFATO DE TRIBUTILO</b>                                                                                                         |                                                                                         | 17       |
| <b>FOSFATO DE TRICRESILO (CON MENOS DE UN 1 % DE ISÓMERO <i>orto</i>-)</b>                                                          |                                                                                         | 17       |
| <b>FOSFATO DE TRICRESILO (CON UN 1 % COMO MÍNIMO DE ISÓMERO <i>orto</i>-)</b>                                                       |                                                                                         | 17       |
| <b>FOSFATO DE TRIETILO</b>                                                                                                          |                                                                                         | 17       |
| Fosfato de tri(dimetilfenilo) (todos los isómeros)                                                                                  | FOSFATO DE TRIXILO                                                                      | 17       |
| Fosfato de tris(dimetilfenilo) (todos los isómeros)                                                                                 | FOSFATO DE TRIXILO                                                                      | 17       |
| Fosfato de tritolilo (con menos de un 1 % de isómero <i>orto</i> -)                                                                 | FOSFATO DE TRICRESILO (CON MENOS DE UN 1 % DE ISÓMERO <i>orto</i> -)                    | 17       |
| Fosfato de tritolilo (con un 1 % como mínimo de isómero <i>orto</i> -)                                                              | FOSFATO DE TRICRESILO (CON UN 1 % COMO MÍNIMO DE ISÓMERO <i>orto</i> -)                 | 17       |
| Fosfato de trixilenilo                                                                                                              | FOSFATO DE TRIXILO                                                                      | 17       |
| <b>FOSFATO DE TRIXILO</b>                                                                                                           |                                                                                         | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                         | Nombre del producto                                               | Capítulo |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>FOSFATOS DE FENILTRIISOPROPILATO</b>                                                |                                                                   | 17       |
| <b>FOSFITO DE TRIETILO</b>                                                             |                                                                   | 17       |
| N-(Fosfonometil)glicina                                                                | <b>GLIFOSATO EN SOLUCIÓN (NO CONTIENE AGENTE SUPERFICIACTIVO)</b> | 17       |
| <b>FÓSFORO AMARILLO O BLANCO (*)</b>                                                   |                                                                   | 17       |
| <b>FOSFOSULFURO DE POLIOLEFINA, DERIVADO DE BARIO (C<sub>28</sub>-C<sub>250</sub>)</b> |                                                                   | 17       |
| Fosfotano de dibutilo                                                                  | <b>HIDROGENOFOSFATO DE DIBUTILO</b>                               | 17       |
| <b>FRACCIÓN INTERMEDIA DE PALMA</b>                                                    |                                                                   | 17       |
| Ftalandiona (fundida)                                                                  | <b>ANHÍDRIDO FTÁLICO (FUNDIDO)</b>                                | 17       |
| <b>FTALATO DE BUTILBENCILO</b>                                                         |                                                                   | 17       |
| Ftalato de butilo                                                                      | <b>FTALATO DE DIBUTILO</b>                                        | 17       |
| <b>FTALATO DE DIBUTILO</b>                                                             |                                                                   | 17       |
| orto-Ftalato de dibutilo                                                               | <b>FTALATO DE DIBUTILO</b>                                        | 17       |
| Ftalato de didecilo a)                                                                 | <b>FTALATOS DE DIALQUILO (C<sub>7</sub>-C<sub>13</sub>)</b>       | 17       |
| Ftalato de didodecilo a)                                                               | <b>FTALATOS DE DIALQUILO (C<sub>7</sub>-C<sub>13</sub>)</b>       | 17       |
| <b>FTALATO DE DIETILENGLICOL</b>                                                       |                                                                   | 17       |
| <b>FTATALO DE DIETILO</b>                                                              |                                                                   | 17       |
| Ftalato de diglicol                                                                    | <b>FTALATO DE DIETILENGLICOL</b>                                  | 17       |
| <b>FTALATO DE DIHEPTILO</b>                                                            |                                                                   | 17       |
| <b>FTALATO DE DIHEXILO</b>                                                             |                                                                   | 17       |
| <b>FTALATO DE DIISOBUTILO</b>                                                          |                                                                   | 17       |
| Ftalato de diisodecilo a)                                                              | <b>FTALATOS DE DIALQUILO (C<sub>7</sub>-C<sub>13</sub>)</b>       | 17       |
| Ftalato de diisononilo a)                                                              | <b>FTALATOS DE DIALQUILO (C<sub>7</sub>-C<sub>13</sub>)</b>       | 17       |
| <b>FTALATO DE DIISOCTILO</b>                                                           |                                                                   | 17       |
| <b>FTALATO DE DIMETILO</b>                                                             |                                                                   | 17       |
| <b>FTALATO DE DINONILO</b>                                                             |                                                                   | 17       |
| Ftalato de dinonilo a)                                                                 | <b>FTALATOS DE DIALQUILO (C<sub>7</sub>-C<sub>13</sub>)</b>       | 17       |
| <b>FTALATO DE DIOCTILO</b>                                                             |                                                                   | 17       |
| <b>FTALATO DE DITRIDECILO</b>                                                          |                                                                   | 17       |
| <b>FTALATO DE DIUNDECILO</b>                                                           |                                                                   | 17       |
| Ftalato de etilo                                                                       | <b>FTALATO DE DIETILO</b>                                         | 17       |
| Ftalato de octildecilo a)                                                              | <b>FTALATOS (C<sub>7</sub>-C<sub>13</sub>) DE DIALQUILO</b>       | 17       |
| Ftalato de octilo a)                                                                   | <b>FTALATOS (C<sub>7</sub>-C<sub>13</sub>) DE DIALQUILO</b>       | 17       |
| <b>FTALATOS (C<sub>7</sub>-C<sub>13</sub>) DE DIALQUILO</b>                            |                                                                   | 17       |
| <b>FTALATOS DE DIALQUILO (C<sub>9</sub>-C<sub>10</sub>)</b>                            |                                                                   | 17       |
| Fural                                                                                  | <b>FURFURAL</b>                                                   | 17       |
| 2-Furaldehído                                                                          | <b>FURFURAL</b>                                                   | 17       |
| 2,5-Furandiona                                                                         | <b>ANHÍDRIDO MALÉICO</b>                                          | 17       |
| Furan-2,5-diona                                                                        | <b>ANHÍDRIDO MALÉICO</b>                                          | 17       |
| <b>FURFURAL</b>                                                                        |                                                                   | 17       |
| 2-Furfuraldehído                                                                       | <b>FURFURAL</b>                                                   | 17       |
| Furilcarbinol                                                                          | <b>ALCOHOL FURFURÍLICO</b>                                        | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                                       | Nombre del producto                                                       | Capítulo |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------|
| Gasolina de pirólisis (nafta craqueada con vapor)                                                    | <b>BENCENO Y MEZCLAS QUE CONTIENEN UN 10 % COMO MÍNIMO DE BENCENO</b>     | 17       |
| Gasolina de pirólisis, que contiene un 10 % como mínimo de benceno                                   | <b>BENCENO Y MEZCLAS QUE CONTIENEN UN 10 % COMO MÍNIMO DE BENCENO (1)</b> | 17       |
| <b>GASOLINA DE PIRÓLISIS (QUE CONTIENE BENCENO)</b>                                                  |                                                                           | 17       |
| <b>GLICERINA</b>                                                                                     |                                                                           | 18       |
| Gliceritol                                                                                           | <b>GLICERINA</b>                                                          | 18       |
| Glicerol                                                                                             | <b>GLICERINA</b>                                                          | 18       |
| <b>GLICEROL ETOXILADO</b>                                                                            |                                                                           | 18       |
| <b>GLICEROL PROPOXILADO</b>                                                                          |                                                                           | 17       |
| <b>GLICEROL PROPOXILADO Y ETOXILADO</b>                                                              |                                                                           | 17       |
| <b>GLICEROL/SACAROSA EN MEZCLA PROPOXILADA Y ETOXILADA</b>                                           |                                                                           | 17       |
| Glicinato sódico en solución                                                                         | <b>SAL SÓDICA DE LA GLICINA EN SOLUCIÓN</b>                               | 17       |
| Glicol                                                                                               | <b>ETILENGLICOL</b>                                                       | 17       |
| Glifosato                                                                                            | <b>GLIFOSATO EN SOLUCIÓN (NO CONTIENE AGENTE SUPERFICIACTIVO)</b>         | 17       |
| <b>GLIFOSATO EN SOLUCIÓN (NO CONTIENE AGENTE SUPERFICIACTIVO)</b>                                    |                                                                           | 17       |
| Glifosato-mono(isopropilamonio)                                                                      | <b>GLIFOSATO EN SOLUCIÓN (NO CONTIENE AGENTE SUPERFICIACTIVO)</b>         | 17       |
| <b>GLIOXAL EN SOLUCIÓN (40 % COMO MÁXIMO)</b>                                                        |                                                                           | 17       |
| Glioxaldehído                                                                                        | <b>GLIOXAL EN SOLUCIÓN (40 % COMO MÁXIMO)</b>                             | 17       |
| <i>D</i> -Glucitol en solución                                                                       | <b>SORBITOL EN SOLUCIÓN</b>                                               | 18       |
| Glucitol en solución                                                                                 | <b>SORBITOL EN SOLUCIÓN</b>                                               | 18       |
| <b>GLUCITOL/GLICEROL EN MEZCLA PROPOXILADA (CON MENOS DE UN 10 % DE AMINAS)</b>                      |                                                                           | 17       |
| <b>GLUCITOL/GLICEROL EN MEZCLA PROPOXILADA (CON UN CONTENIDO DE AMINAS IGUAL O SUPERIOR AL 10 %)</b> |                                                                           | 17       |
| <b>GLUCOSA EN SOLUCIÓN</b>                                                                           |                                                                           | 18       |
| <b>GLUTARALDEHÍDO EN SOLUCIÓN (50 % COMO MÁXIMO)</b>                                                 |                                                                           | 17       |
| <b>GLUTARATO DE DIMETILO</b>                                                                         |                                                                           | 17       |
| <b>GRASA SULFURADA (C<sub>14</sub>-C<sub>20</sub>)</b>                                               |                                                                           | 17       |
| Hemimeliteno a)                                                                                      | <b>TRIMETILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                               | 17       |
| 1-Hendecanol                                                                                         | <b>ALCOHOL UNDECÍLICO</b>                                                 | 17       |
| Heptametileno                                                                                        | <b>CICLOHEPTANO</b>                                                       | 17       |
| <b>HEPTANO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                                  |                                                                           | 17       |
| <b>HEPTANOL (TODOS LOS ISÓMEROS) (D)</b>                                                             |                                                                           | 17       |
| 2-Heptanona                                                                                          | <b>METILAMILCETONA</b>                                                    | 17       |
| Heptan-2-ona                                                                                         | <b>METILAMILCETONA</b>                                                    | 17       |
| <b>HEPTENO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                                  |                                                                           | 17       |

| Nombre que figura en el índice                                     | Nombre del producto                                         | Capítulo |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------|
| Heptilcarbinol a)                                                  | OCTANOL (TODOS LOS ISÓMEROS)                                | 17       |
| Heptileno, mezclas de isómeros                                     | HEPTENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                | 17       |
| 1-Hexadeceno                                                       | OLEFINAS (C <sub>13+</sub> , TODOS LOS ISÓMEROS)            | 17       |
| Hexadecilnaftaleno/dihexadecilnaftaleno en mezcla a)               | 1-HEXADECILNAFTALENO/1,4-BIS-(HEXADECIL)NAFTALENO EN MEZCLA | 17       |
| <b>1-HEXADECILNAFTALENO/1,4-BIS-(HEXADECIL)NAFTALENO EN MEZCLA</b> |                                                             | 17       |
| Hexaetilenglicol a)                                                | POLIETILENGLICOL                                            | 17       |
| Hexafluorosilicato en solución (20-30%)                            | ÁCIDO FLUOROSILÍCICO (20-30 %) EN SOLUCIÓN                  | 17       |
| Hexahidro-1 <i>H</i> -acepina                                      | HEXAMETILENIMINA                                            | 17       |
| Hexahidro-1- <i>H</i> -acepina                                     | HEXAMETILENIMINA                                            | 17       |
| Hexahidroanilina                                                   | CICLOHEXILAMINA                                             | 17       |
| Hexahidrofeno                                                      | CICLOHEXANOL                                                | 17       |
| Hexahidrotolueno                                                   | METILCICLOHEXANO                                            | 17       |
| <b>HEXAMETILENDIAMINA (FUNDIDA)</b>                                |                                                             | 17       |
| 1,6-Hexametilendiamina en solución                                 | HEXAMETILENDIAMINA EN SOLUCIÓN                              | 17       |
| <b>HEXAMETILENDIAMINA EN SOLUCIÓN</b>                              |                                                             | 17       |
| <b>HEXAMETILENGLICOL</b>                                           |                                                             | 17       |
| <b>HEXAMETILENIMINA</b>                                            |                                                             | 17       |
| Hexametileno                                                       | CICLOHEXANO                                                 | 17       |
| <b>HEXAMETILENTETRAMINA EN SOLUCIÓN</b>                            |                                                             | 18       |
| Hexamina                                                           | HEXAMETILENTETRAMINA EN SOLUCIÓN                            | 18       |
| Hexanafteno                                                        | CICLOHEXANO                                                 | 17       |
| <i>n</i> -Hexano                                                   | HEXANO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                 | 17       |
| <b>HEXANO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                 |                                                             | 17       |
| 1,6-Hexanodiamina                                                  | HEXAMETILENDIAMINA (FUNDIDA)                                | 17       |
| 1,6-Hexanodiamina en solución                                      | HEXAMETILENDIAMINA EN SOLUCIÓN                              | 17       |
| Hexano-1,6-diamina en solución                                     | HEXAMETILENDIAMINA EN SOLUCIÓN                              | 17       |
| Hexanodiato (1:1) de 1,6-hexanodiamina                             | ADIPATO DE HEXAMETILENDIAMINA (50 % EN AGUA)                | 17       |
| 1,6-Hexanodiol                                                     | HEXAMETILENGLICOL                                           | 17       |
| Hexano-1,6-diol                                                    | HEXAMETILENGLICOL                                           | 17       |
| <b>1,6-HEXANODIOL, CABEZA DE DESTILACIÓN</b>                       |                                                             | 17       |
| Hexan-1-ol                                                         | HEXANOL                                                     | 17       |
| <b>HEXANOL</b>                                                     |                                                             | 17       |
| 2-Hexanona                                                         | METILBUTILCETONA                                            | 17       |
| Hexan-2-ona                                                        | METILBUTILCETONA                                            | 17       |
| 1-Hexeno a)                                                        | HEXENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                 | 17       |
| 2-Hexeno a)                                                        | HEXENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                 | 17       |
| Hex-1-eno a)                                                       | HEXENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                 | 17       |
| <b>HEXENO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                 |                                                             | 17       |
| <b>HEXILENGLICOL</b>                                               |                                                             | 18       |
| Hexileno a)                                                        | HEXENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                 | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                                                            | Nombre del producto                                                       | Capítulo |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------|
| Hexona                                                                                                                    | METILISOBUTILCETONA                                                       | 17       |
| Hidrato de amileno                                                                                                        | ALCOHOL TERC-AMÍLICO                                                      | 17       |
| Hidrato de magnesita                                                                                                      | HIDRÓXIDO DE MAGNESIO EN SOLUCIÓN ACUOSA ESPESA                           | 18       |
| Hidrato sódico en solución                                                                                                | HIDRÓXIDO SÓDICO EN SOLUCIÓN (*)                                          | 17       |
| 2-Hidrobencato de metilo                                                                                                  | SALICILATO DE METILO                                                      | 17       |
| o-Hidrobencato de metilo                                                                                                  | SALICILATO DE METILO                                                      | 17       |
| Hidrocarburos aromáticos policíclicos (2+) fundidos b)                                                                    | AROMÁTICOS POLI(2+)CÍCLICOS                                               | 17       |
| Hidrogenosulfuro sódico en solución (45 % como máximo)                                                                    | HIDROSULFURO SÓDICO EN SOLUCIÓN (45 % COMO MÁXIMO) (*)                    | 17       |
| <b>HIDROCARBURO ALIFÁTICO OXIGENADO EN MEZCLA</b>                                                                         |                                                                           | 17       |
| Hidrocarburos alifáticos oxigenados, alcoholes alifáticos primarios y éteres alifáticos en mezcla: peso molecular >200 a) | <b>HIDROCARBURO ALIFÁTICO OXIGENADO EN MEZCLA</b>                         | 17       |
| Hidrofurano                                                                                                               | TETRAHIDROFURANO                                                          | 17       |
| Hidrogenofosfito de Di[alquil/alquénil C <sub>10</sub> -C <sub>20</sub> ] a)                                              | ALQUILFOSFITO (C <sub>10</sub> -C <sub>20</sub> , SATURADO Y NO SATURADO) | 17       |
| <b>HIDROGENOFOSFATO DE DIBUTILO</b>                                                                                       |                                                                           | 17       |
| Hidrogenofosfito de dibutilo                                                                                              | <b>HIDROGENOFOSFATO DE DIBUTILO</b>                                       | 17       |
| <b>HIDROGENOFOSFITO DE DIMETILO</b>                                                                                       |                                                                           | 17       |
| <b>HIDROLIZADO DE ALMIDÓN HIDROGENADO</b>                                                                                 |                                                                           | 18       |
| <i>alfa</i> -Hidro- <i>omega</i> -hidroxipoli[oxi(metil-1,2-etanodioilo)]                                                 | PROPILENGLICOL                                                            | 17       |
| <b>HIDROGENOSULFITO SÓDICO EN SOLUCIÓN (45 % COMO MÁXIMO)</b>                                                             |                                                                           | 17       |
| <b>HIDROGENOSULFURO SÓDICO (6 % COMO MÁXIMO)/CARBONATO SÓDICO (3 % COMO MÁXIMO), EN SOLUCIÓN</b>                          |                                                                           | 17       |
| <b>HIDROSULFURO SÓDICO EN SOLUCIÓN (45 % COMO MÁXIMO) (*)</b>                                                             |                                                                           | 17       |
| <b>HIDROSULFURO SÓDICO/SULFURO AMÓNICO, EN SOLUCIÓN (*)</b>                                                               |                                                                           | 17       |
| <b>HIDRÓXIDO DE ALUMINIO, HIDRÓXIDO SÓDICO, CARBONATO SÓDICO EN SOLUCIÓN (40 % COMO MÁXIMO)</b>                           |                                                                           | 17       |
| Hidroxibenceno                                                                                                            | FENOL                                                                     | 17       |
| 4-Hidroxi-2-ceto-4-metilpentano                                                                                           | DIACETÓN-ALCOHOL                                                          | 17       |
| Hidroxidimetilbencenos                                                                                                    | XILENOL                                                                   | 17       |
| Hidróxido amónico, 28 % como máximo                                                                                       | AMONÍACO ACUOSO (28 % COMO MÁXIMO)                                        | 17       |
| Hidróxido de fenilo                                                                                                       | FENOL                                                                     | 17       |
| <b>HIDRÓXIDO DE MAGNESIO EN SOLUCIÓN ACUOSA ESPESA</b>                                                                    |                                                                           | 18       |
| Hidróxido de silicato aluminico                                                                                           | CAOLÍN EN SUSPENSIÓN ACUOSA ESPESA                                        | 18       |
| <b>HIDRÓXIDO POTÁSICO EN SOLUCIÓN (*)</b>                                                                                 |                                                                           | 17       |
| <b>HIDRÓXIDO SÓDICO EN SOLUCIÓN (*)</b>                                                                                   |                                                                           | 17       |
| 2-Hidroxietilamina                                                                                                        | ETANOLAMINA                                                               | 17       |
| <i>N</i> -beta-Hidroxietilendiamina                                                                                       | AMINOETILETANOLAMINA                                                      | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                                            | Nombre del producto                                                                | Capítulo |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <i>N</i> -(Hidroxietil)etilendiamina- <i>N-N'</i> , <i>N</i> -triacetato trisódico en solución            | SAL TRISÓDICA DEL ÁCIDO <i>N</i> -(HIDROXIETIL)ETILENDIAMINOTRIACÉTICO EN SOLUCIÓN | 17       |
| <i>beta</i> -Hidroxietil fenil éter                                                                       | ÉTER FENÍLICO DEL ETILENGLICOL                                                     | 17       |
| <i>alfa</i> -Hidroxiiisobutironitrilo                                                                     | CIANHIDRINA DE LA ACETONA                                                          | 17       |
| 1-Hidroxí-2-fenoxietano                                                                                   | ÉTER FENÍLICO DEL ETILENGLICOL                                                     | 17       |
| 4-Hidroxí-4-metilpentan-2-ona                                                                             | DIACETÓN-ALCOHOL                                                                   | 17       |
| 4-Hidroxí-4-metilpentanona-2                                                                              | DIACETÓN-ALCOHOL                                                                   | 17       |
| 2-Hidroxí-2-metilpropionitrilo                                                                            | CIANHIDRINA DE LA ACETONA                                                          | 17       |
| 2-Hidroxinitrobenceno (fundido)                                                                           | <i>o</i> --NITROFENOL (FUNDIDO)                                                    | 17       |
| 2-Hidroxipropilamina                                                                                      | ISOPROPANOLAMINA                                                                   | 17       |
| 3-Hidroxipropilamina                                                                                      | <i>n</i> -PROPANOLAMINA                                                            | 17       |
| 2-Hidroxipropionitrilo                                                                                    | LACTONITRILO EN SOLUCIÓN (80 % COMO MÁXIMO)                                        | 17       |
| <i>alfa</i> -Hidroxipropionitrilo en solución (80 % como máximo)                                          | LACTONITRILO EN SOLUCIÓN (80 % COMO MÁXIMO)                                        | 17       |
| <i>beta</i> -Hidroxipropionitrilo                                                                         | ETILENCIANHIDRINA                                                                  | 17       |
| 2-Hidroxipropionitrilo en solución (80 % como máximo)                                                     | LACTONITRILO EN SOLUCIÓN (80 % COMO MÁXIMO)                                        | 17       |
| 3-Hidroxipropiononitrilo                                                                                  | ETILENCIANHIDRINA                                                                  | 17       |
| 2-Hidroxipropiononitrile en solución (80 % como máximo)                                                   | LACTONITRILO EN SOLUCIÓN (80 % COMO MÁXIMO)                                        | 17       |
| 2-[2-(2-Hidroxipropoxi)propoxi]propan-1-ol                                                                | TRIPROPILENGLICOL                                                                  | 17       |
| <i>alfa</i> -Hidroxitolueno                                                                               | ALCOHOL BENCÍLICO                                                                  | 17       |
| 3-Hidroxí-2,2,4-trimetilpentilisobutirato                                                                 | 1-ISOBUTIRATO DE 2,2,4-TRIMETIL-1,3 PENTANODIOL                                    | 17       |
| Hidruro de fenilo                                                                                         | BENCENO Y MEZCLAS QUE CONTIENEN UN 10 % COMO MÍNIMO DE BENCENO (1)                 | 17       |
| Hidruro de nonilo a)                                                                                      | NONANO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                                        | 17       |
| <b>HIPOCLORITO CÁLCICO EN SOLUCIÓN (15 % COMO MÁXIMO)</b>                                                 |                                                                                    | 17       |
| <b>HIPOCLORITO CÁLCICO EN SOLUCIÓN (MÁS DEL 15 %)</b>                                                     |                                                                                    | 17       |
| <b>HIPOCLORITO SÓDICO EN SOLUCIÓN (15 % COMO MÁXIMO)</b>                                                  |                                                                                    | 17       |
| Homopiperidina                                                                                            | HEXAMETILENIMINA                                                                   | 17       |
| <b>HOMOPOLÍMERO DE 2-PROPENO-1-AMINIO, <i>N,N</i>-DIMETIL-<i>N</i>-2-CLORURO DE PROPENILO EN SOLUCIÓN</b> |                                                                                    | 17       |
| 2,2'-Iminodietanol                                                                                        | DIETANOLAMINA                                                                      | 17       |
| 2,2'-Iminodi(etilamina)                                                                                   | DIETILENTRIAMINA                                                                   | 17       |
| 1,1'-Iminodipropan-2-ol                                                                                   | DIISOPROPANOLAMINA                                                                 | 17       |
| <b>ISO- Y CICLO-ALCANOS (C<sub>10</sub>-C<sub>11</sub>)</b>                                               |                                                                                    | 17       |
| <b>ISO- Y CICLO-ALCANOS (C<sub>12</sub>+)</b>                                                             |                                                                                    | 17       |
| Isoacetofenona                                                                                            | ISOFORONA                                                                          | 17       |
| Isobutaldehído a)                                                                                         | BUTIRALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                                 | 17       |
| Isobutanal a)                                                                                             | BUTIRALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                                 | 17       |

| Nombre que figura en el índice                                                                       | Nombre del producto                                        | Capítulo |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------|
| Isobutanol                                                                                           | ALCOHOL ISOBUTÍLICO                                        | 17       |
| Isobutanolamina                                                                                      | 2-AMINO-2-METIL-1-PROPANOL                                 | 17       |
| Isobutilamina a)                                                                                     | BUTILAMINA (TODOS LOS ISÓMEROS)                            | 17       |
| Isobutilcarbinol                                                                                     | ALCOHOL ISOAMÍLICO                                         | 17       |
| Isobutilcetona                                                                                       | DIISOBUTILCETONA                                           | 17       |
| Isobutilmetilcarbinol                                                                                | ALCOHOL METILAMÍLICO                                       | 17       |
| Isobutilmetilcetona                                                                                  | METILISOBUTILCETONA                                        | 17       |
| Isobutilmetilmetanol                                                                                 | ALCOHOL METILAMÍLICO                                       | 17       |
| Isobutiraldehído a)                                                                                  | BUTIRALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)                         | 17       |
| <b>1-ISOBUTIRATO DE 2,2,4-TRIMETIL-1,3-PENTANODIOL</b>                                               |                                                            | 17       |
| <b>ISOCIANATO DE POLIMETILENPOLIFENILO</b>                                                           |                                                            | 17       |
| <i>alfa</i> -Isocianatobenzil- <i>omega</i> -isocianatofenilpoli[(fenilisocianato)-alt-formaldehído] | ISOCIANATO DE POLIMETILENPOLIFENILO                        | 17       |
| Isodecanol                                                                                           | ALCOHOL DECÍLICO (TODOS LOS ISÓMEROS)                      | 17       |
| Isododecano a)                                                                                       | DODECANO (TODOS LOS ISÓMEROS)                              | 17       |
| Isodureno a)                                                                                         | TETRAMETILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                     | 17       |
| <b>ISOFORONA</b>                                                                                     |                                                            | 17       |
| <b>ISOFORONEDIAMINA</b>                                                                              |                                                            | 17       |
| Isononanol                                                                                           | ALCOHOL NONÍLICO (TODOS LOS ISÓMEROS)                      | 17       |
| Isooctano a)                                                                                         | OCTANO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                | 17       |
| Isooctanol                                                                                           | OCTANOL (TODOS LOS ISÓMEROS)                               | 17       |
| Isopentano a)                                                                                        | PENTANO (TODOS LOS ISÓMEROS)                               | 17       |
| Isopentanol                                                                                          | ALCOHOL AMÍLICO, PRIMARIO                                  | 17       |
| Isopentanol                                                                                          | ALCOHOL ISOAMÍLICO                                         | 17       |
| <b>ISOPRENO</b>                                                                                      |                                                            | 17       |
| Isopropanol                                                                                          | ALCOHOL ISOPROPÍLICO                                       | 18       |
| <b>ISOPROPANOLAMINA</b>                                                                              |                                                            | 17       |
| Isopropenilbenceno                                                                                   | <i>alfa</i> -METILESTIRENO                                 | 17       |
| Isopropilacetona                                                                                     | METILISOBUTILCETONA                                        | 17       |
| <b>ISOPROPILAMINA</b>                                                                                |                                                            | 17       |
| <b>ISOPROPILAMINA (70 % COMO MÁXIMO) EN SOLUCIÓN</b>                                                 |                                                            | 17       |
| Isopropilamonio de <i>N</i> -(fosfonometil)glicina                                                   | GLIFOSATO EN SOLUCIÓN (NO CONTIENE AGENTE SUPERFICIACTIVO) | 17       |
| Isopropil carbinol                                                                                   | ALCOHOL ISOBUTÍLICO                                        | 17       |
| Isopropilcarbinol                                                                                    | ALCOHOL ISOBUTÍLICO                                        | 17       |
| <b>ISOPROPILCICLOHEXANO</b>                                                                          |                                                            | 17       |
| Isopropilideno acetona                                                                               | ÓXIDO DE MESITILO                                          | 17       |
| 4-Isopropiltolueno                                                                                   | <i>p</i> -CIMENO                                           | 17       |
| Isopropiltolueno                                                                                     | <i>p</i> -CIMENO                                           | 17       |
| 4-Isopropiltolulol                                                                                   | <i>p</i> -CIMENO                                           | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                             | Nombre del producto                                  | Capítulo |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------|
| 2-Isopropoxietanol a)                                                                      | ÉTERES MONOALQUÍLICOS DEL ETILENGLICOL               | 17       |
| 2-Isopropoxipropano                                                                        | ÉTER ISOPROPÍLICO                                    | 17       |
| Isovaleral                                                                                 | VALERALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)                   | 17       |
| Isovaleraldehído                                                                           | VALERALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)                   | 17       |
| Isovalerona                                                                                | DIISOBUTILCETONA                                     | 17       |
| <b>JABÓN DE TALL OIL CRUDO</b>                                                             |                                                      | 17       |
| Jarabe de maltitol                                                                         | MALTITOL EN SOLUCIÓN                                 | 18       |
| Jarabe de maltosa hidrogenada                                                              | MALTITOL EN SOLUCIÓN                                 | 18       |
| Jarabe de poliglucitol                                                                     | HIDROLIZADO DE ALMIDÓN HIDROGENADO                   | 18       |
| <b>JUGO DE MANZANA</b>                                                                     |                                                      | 18       |
| <b>JUGO DE NARANJA (CONCENTRADO)</b>                                                       |                                                      | 18       |
| <b>JUGO DE NARANJA (NO CONCENTRADO)</b>                                                    |                                                      | 18       |
| Lactona del ácido 3-hidroxipropiónico                                                      | <i>beta</i> -PROPIOLACTONA                           | 17       |
| Lactona del ácido 4-hidroxibutanoico                                                       | <i>gama</i> -BUTIROLACTONA                           | 17       |
| Lactona del ácido 4-hidroxibutírico                                                        | <i>gama</i> -BUTIROLACTONA                           | 17       |
| Lactona del ácido <i>gama</i> -hidroxibutírico                                             | <i>gama</i> -BUTIROLACTONA                           | 17       |
| <b>LACTONITRILO EN SOLUCIÓN (80 % COMO MÁXIMO)</b>                                         |                                                      | 17       |
| <b>LÁTEX, AMONÍACO (1 % COMO MÁXIMO) INHIBIDO</b>                                          |                                                      | 17       |
| <b>LÁTEX: COPOLÍMERO CARBOXILATADO DE ESTIRENO-BUTADIENO; CAUCHO DE ESTIRENO-BUTADIENO</b> |                                                      | 17       |
| Laurilmercaptano                                                                           | <i>terc</i> -DODECANOTIOL                            | 17       |
| Leche de magnesio                                                                          | HIDRÓXIDO DE MAGNESIO EN SOLUCIÓN ACUOSA ESPESA      | 18       |
| <b>LECITINA</b>                                                                            |                                                      | 18       |
| Lejía de potasa en solución                                                                | HIDRÓXIDO POTÁSICO EN SOLUCIÓN (*)                   | 17       |
| Lejía de soda en solución                                                                  | HIDRÓXIDO SÓDICO EN SOLUCIÓN (*)                     | 17       |
| Lejía de sosa en solución                                                                  | HIDRÓXIDO SÓDICO EN SOLUCIÓN                         | 17       |
| <b>LIGNINA DE LA MADERA CON ACETATO/OXALATO DE SODIO</b>                                   |                                                      | 17       |
| <b>LIGNOSULFONATO AMÓNICO EN SOLUCIÓN</b>                                                  |                                                      | 17       |
| <b>LIGNOSULFONATO CÁLCICO EN SOLUCIÓN</b>                                                  |                                                      | 17       |
| Lignosulfonato sódico                                                                      | SAL SÓDICA DEL ÁCIDO LIGNOSULFÓNICO EN SOLUCIÓN      | 17       |
| Lignosulfonato magnésico en solución                                                       | SAL MAGNÉSICA DEL ÁCIDO LIGNINSULFÓNICO, EN SOLUCIÓN | 17       |
| Limoneno                                                                                   | DIPENTENO                                            | 17       |
| <b>LÍQUIDO CONTAMINADO A GRANEL MAR ADENTRO P</b>                                          |                                                      | 17       |
| <b>LÍQUIDO CONTAMINADO A GRANEL MAR ADENTRO S</b>                                          |                                                      | 17       |
| <b>L-LISINA EN SOLUCIÓN (60 % COMO MÁXIMO)</b>                                             |                                                      | 17       |
| Maltitol                                                                                   | MALTITOL EN SOLUCIÓN                                 | 18       |

| Nombre que figura en el Índice                                        | Nombre del producto                                                 | Capítulo |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>MALTITOL EN SOLUCIÓN</b>                                           |                                                                     | 18       |
| <b>MANTECA</b>                                                        |                                                                     | 17       |
| <b>MANTECA DE CACAO</b>                                               |                                                                     | 17       |
| <b>MANTECA DE KARITÉ</b>                                              |                                                                     | 17       |
| Meglumina en solución (70 % como máximo)                              | <b>N-METILGLUCAMINA EN SOLUCIÓN<br/>(70 % COMO MÁXIMO)</b>          | 18       |
| Melado a)                                                             | <b>MELAZAS</b>                                                      | 18       |
| <b>MELAZAS</b>                                                        |                                                                     | 18       |
| Melazas de caña a)                                                    | <b>MELAZAS</b>                                                      | 18       |
| Melazas de maíz para forraje a)                                       | <b>MELAZAS</b>                                                      | 18       |
| Melazas residuales a)                                                 | <b>MELAZAS</b>                                                      | 18       |
| <i>dl-p</i> -Menta-1,8-dieno                                          | <b>DIPENTENO</b>                                                    | 17       |
| Mercaptopropionaldehído de metilo                                     | <b>3-(METILTIO)PROPIONALDEHÍDO</b>                                  | 17       |
| Mesitileno                                                            | <b>TRIMETILBENCENO (TODOS LOS<br/>ISÓMEROS)</b>                     | 17       |
| <b>METACRILATO DE BUTILO</b>                                          |                                                                     | 17       |
| <b>METACRILATO DE BUTILO/DECILO/<br/>CETILO/EICOSILO, EN MEZCLA</b>   |                                                                     | 17       |
| Metacrilato de butilo/decilo/hexadecilo/icosilo, en<br>mezcla a)      | <b>METACRILATO DE BUTILO/DECILO/<br/>CETILO/EICOSILO, EN MEZCLA</b> | 17       |
| <b>METACRILATO DE CETILO/ EICOSILO, EN<br/>MEZCLA</b>                 |                                                                     | 17       |
| <b>METACRILATO DE DODECILO</b>                                        |                                                                     | 17       |
| <b>METACRILATO DE DODECILO/OCTADECILLO,<br/>EN MEZCLA</b>             |                                                                     | 17       |
| <b>METACRILATO DE DODECILO/PENTADECILLO,<br/>EN MEZCLA</b>            |                                                                     | 17       |
| <b>METACRILATO DE ETILO</b>                                           |                                                                     | 17       |
| Metacrilato de hexadecilo e icosilo en mezcla a)                      | <b>METACRILATO DE CETILO/EICOSILO,<br/>EN MEZCLA</b>                | 17       |
| <b>METACRILATO DE ISOBUTILO</b>                                       |                                                                     | 17       |
| Metacrilato de laurilo                                                | <b>METACRILATO DE DODECILO</b>                                      | 17       |
| <i>alfa</i> -Metacrilato de metilo                                    | <b>METACRILATO DE METILO</b>                                        | 17       |
| <b>METACRILATO DE METILO</b>                                          |                                                                     | 17       |
| <b>METACRILATO DE NONILO MONÓMERO</b>                                 |                                                                     | 17       |
| <b>METACRILATO DE POLIALQUILO<br/>(C<sub>10</sub>-C<sub>20</sub>)</b> |                                                                     | 17       |
| <b>METACRILONITRILLO</b>                                              |                                                                     | 17       |
| Metaformaldehído                                                      | <b>1,3,5-TRIOXANO</b>                                               | 17       |
| Metam-sodio                                                           | <b>METAM-SODIO EN SOLUCIÓN</b>                                      | 17       |
| <b>METAM-SODIO EN SOLUCIÓN</b>                                        |                                                                     | 17       |
| Metanal                                                               | <b>FORMALDEHÍDO EN SOLUCIÓN<br/>(45 % COMO MÁXIMO)</b>              | 17       |
| Metanamida                                                            | <b>FORMAMIDA</b>                                                    | 17       |
| Metanamina                                                            | <b>METILAMINA EN SOLUCIÓN<br/>(42 % COMO MÁXIMO)</b>                | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                     | Nombre del producto                         | Capítulo |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------|
| Metanoato de metilo                                | FORMIATO DE METILO                          | 17       |
| Metanolato de sodio                                | METILATO SÓDICO 21-30 % EN ALCOHOL METÍLICO | 17       |
| Metanol                                            | ALCOHOL METÍLICO (*)                        | 17       |
| Metenamina                                         | HEXAMETILENTETRAMINA EN SOLUCIÓN            | 18       |
| Metilacetaldehído                                  | PROPIONALDEHÍDO                             | 17       |
| beta-Metilacroleína                                | CROTONALDEHÍDO                              | 17       |
| 2-Metilactonitrilo                                 | CIANHIDRINA DE LA ACETONA                   | 17       |
| <b>METILAMILCETONA</b>                             |                                             | 17       |
| Metil <i>n</i> -amilcetona                         | METILAMILCETONA                             | 17       |
| <b>METILAMINA EN SOLUCIÓN (42 % COMO MÁXIMO)</b>   |                                             | 17       |
| 1-Metil-2-aminobenceno                             | <i>o</i> -TOLUIDINA                         | 17       |
| 2-Metil-1-aminobenceno                             | <i>o</i> -TOLUIDINA                         | 17       |
| <b>N-METILANILINA</b>                              |                                             | 17       |
| 2-Metilanilina                                     | <i>o</i> -TOLUIDINA                         | 17       |
| <i>o</i> -Metilanilina                             | <i>o</i> -TOLUIDINA                         | 17       |
| <b>METILATO SÓDICO 21-30 % EN ALCOHOL METÍLICO</b> |                                             | 17       |
| 2-Metilbencenamina                                 | <i>o</i> -TOLUIDINA                         | 17       |
| <i>o</i> -Metilbencenamina                         | <i>o</i> -TOLUIDINA                         | 17       |
| Metilbenceno                                       | TOLUENO                                     | 17       |
| Metilbenzol                                        | TOLUENO                                     | 17       |
| 2-Metil-1,3-butadieno                              | ISOPRENO                                    | 17       |
| 3-Metil-1,3-butadieno                              | ISOPRENO                                    | 17       |
| 2-Metilbutanal                                     | VALERALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)          | 17       |
| 3-Metilbutanal                                     | VALERALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)          | 17       |
| 2-Metilbutano a)                                   | PENTANO (TODOS LOS ISÓMEROS)                | 17       |
| 2-Metil-2-butanol                                  | ALCOHOL TERC-AMÍLICO                        | 17       |
| 2-Metil-4-butanol                                  | ALCOHOL ISOAMÍLICO                          | 17       |
| 2-Metilbutan-2-ol                                  | ALCOHOL TERC-AMÍLICO                        | 17       |
| 3-Metil-1-butanol                                  | ALCOHOL AMÍLICO PRIMARIO                    | 17       |
| 3-Metil-1-butanol                                  | ALCOHOL ISOAMÍLICO                          | 17       |
| 3-Metilbutan-1-ol                                  | ALCOHOL AMÍLICO PRIMARIO                    | 17       |
| 3-Metilbutan-1-ol                                  | ALCOHOL ISOAMÍLICO                          | 17       |
| 3-Metilbutan-3-ol                                  | ALCOHOL TERC-AMÍLICO                        | 17       |
| 3-Metilbut-1-eno a)                                | PENTENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                | 17       |
| <b>METILBUTENOL</b>                                |                                             | 17       |
| Metilbutenos a)                                    | PENTENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                | 17       |
| <b>METILBUTILCETONA</b>                            |                                             | 17       |
| 2-Metil-3-butin-2-ol                               | 2-METIL-2-HIDROXI-3-BUTINO                  | 17       |
| 2-Metil-3-butin-2-ol                               | METILBUTINOL                                | 17       |
| 2-Metilbut-3-in-2-ol                               | 2-METIL-2-HIDROXI-3-BUTINO                  | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                           | Nombre del producto                             | Capítulo |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------|
| 2-Metilbut-3-in-2-ol                                                     | METILBUTINOL                                    | 17       |
| <b>METILBUTINOL</b>                                                      |                                                 | 17       |
| 2-Metilbutiraldehído                                                     | VALERALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)              | 17       |
| 3-Metilbutiraldehído                                                     | VELERALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)              | 17       |
| Metilcarbamoditioato sódico                                              | METAM-SODIO EN SOLUCIÓN                         | 17       |
| <b>METILCICLOHEXANO</b>                                                  |                                                 | 17       |
| 1-Metil-1,3-ciclopentadieno                                              | METILCICLOPENTADIENO DÍMERO                     | 17       |
| <b>METILCICLOPENTADIENO DÍMERO</b>                                       |                                                 | 17       |
| Metilcloroformo                                                          | 1,1,1-TRICLOROETANO                             | 17       |
| <b>METILDIETANOLAMINA</b>                                                |                                                 | 17       |
| 4-Metil-1,3-dioxolan-2-ona                                               | CARBONATO DE PROPILENO                          | 18       |
| N-Metilditiocarbamato sódico                                             | METAM-SODIO EN SOLUCIÓN                         | 17       |
| Metilditiocarbamato sódico en solución                                   | METAM-SODIO EN SOLUCIÓN                         | 17       |
| 4,4'-Metilen bis (4-fenilisocianato)                                     | DIISOCIANATO DE DIFENILMETANO                   | 17       |
| Metilen bis (4-isocianatobenceno)                                        | DIISOCIANATO DE DIFENILMETANO                   | 17       |
| Metilen bis (p-fenilenisocianato)                                        | DIISOCIANATO DE DIFENILMETANO                   | 17       |
| Metilen bis (4-fenilenisocianato)                                        | DIISOCIANATO DE DIFENILMETANO                   | 17       |
| Metilen bis (4-fenilisocianato)                                          | DIISOCIANATO DE DIFENILMETANO                   | 17       |
| Metilendifenil-4,4' diisocianato                                         | DIISOCIANATO DE DIFENILMETANO                   | 17       |
| Metilendifenil-4,4' isocianato                                           | DIISOCIANATO DE DIFENILMETANO                   | 17       |
| Metilendi-p-fenilen diisocianato                                         | DIISOCIANATO DE DIFENILMETANO                   | 17       |
| <b>alfa-METILESTIRENO</b>                                                |                                                 | 17       |
| Metilestireno (todos los isómeros)                                       | VINILTOLUENO                                    | 17       |
| 1-Metiletilamina                                                         | ISOPROPILAMINA                                  | 17       |
| <b>2-METIL-6-ETILANILINA</b>                                             |                                                 | 17       |
| Metiletilcarbinol                                                        | SEC-ALCOHOL BUTÍLICO                            | 18       |
| <b>METILETILCETONA</b>                                                   |                                                 | 17       |
| Metiletilenglicol                                                        | PROPILENGLICOL                                  | 18       |
| <b>2-METIL-5-ETILPIRIDINA</b>                                            |                                                 | 17       |
| N-(1-Metiletil)propan-2-amina                                            | DIISOPROPILAMINA                                | 17       |
| 5-Metil-3-heptanona                                                      | ETILAMILCETONA                                  | 17       |
| 5-Metilheptan-3-ona                                                      | ETILAMILCETONA                                  | 17       |
| 5-Metilnexan-2-ona                                                       | METILAMILCETONA                                 | 17       |
| 2-Metil-m-fenilenodiamina a)                                             | TOLUENDIAMINA                                   | 17       |
| 4-Metil-m-fenilenodiamina a)                                             | TOLUENDIAMINA                                   | 17       |
| 2-Metil-2-fenilpropano a)                                                | BUTILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)               | 17       |
| Metilglicol                                                              | PROPILENGLICOL                                  | 18       |
| N-Metil-D-glucamina en solución (70 % como máximo)                       | N-METILGLUCAMINA EN SOLUCIÓN (70 % COMO MÁXIMO) | 18       |
| <b>N-METILGLUCAMINA EN SOLUCIÓN (70 % COMO MÁXIMO)</b>                   |                                                 | 18       |
| <b>2-METILGLUTARONITRILO CON 2-ETILSUCCINONITRILO (12 % COMO MÁXIMO)</b> |                                                 | 17       |

| Nombre que figura en el índice                                    | Nombre del producto                     | Capítulo |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------|
| Metilhexilcarbinol                                                | OCTANOL (TODOS LOS ISÓMEROS)            | 17       |
| <b>2-METIL-2-HIDROXI-3-BUTINO</b>                                 |                                         | 17       |
| 2-Metil-2-hidroxi-3-butino                                        | METILBUTINOL                            | 17       |
| 2,2'-(Metilimino)dietanol                                         | METILDIETANOLAMINA                      | 17       |
| N-Metil-2,2'-iminodietanol                                        | METILDIETANOLAMINA                      | 17       |
| Metilisoamilcetona                                                | METILAMILCETONA                         | 17       |
| Metilisobutenilcetona                                             | ÓXIDO DE MESITILO                       | 17       |
| Metilisobutilcarbinol                                             | ALCOHOL METILAMÍLICO                    | 17       |
| <b>METILISOBUTILCETONA</b>                                        |                                         | 17       |
| p-Metilisopropil benceno                                          | p-CIMENO                                | 17       |
| 2-Metillactonitrilo                                               | CIANHIDRINA DE LA ACETONA               | 17       |
| 7-Metil-3-metilen-1,6-octadieno                                   | MIRCENO                                 | 17       |
| <b>3-METIL-3-METOXIBUTANOL</b>                                    |                                         | 17       |
| <i>alfa</i> -Metilnaftaleno (fundido) a)                          | METILNAFTALENO (FUNDIDO)                | 17       |
| <i>beta</i> -Metilnaftaleno (fundido) a)                          | METILNAFTALENO (FUNDIDO)                | 17       |
| <b>METILNAFTALENO (FUNDIDO)</b>                                   |                                         | 17       |
| ( <i>o</i> - y <i>p</i> -) Metilnitrobenzeno                      | <i>o</i> - o <i>p</i> - NITROTOLUENOS   | 17       |
| 8-Metilnonan-1-ol                                                 | ALCOHOL DODECÍLICO (TODOS LOS ISÓMEROS) | 17       |
| Metilolpropano                                                    | N-ALCOHOL BUTÍLICO                      | 18       |
| <i>alfa</i> -Metil- <i>omega</i> -metoxipoli(etileno)             | ÉTER DIMETÍLICO DEL POLIETILENGLICOL    | 17       |
| <i>alfa</i> -Metil- <i>omega</i> -metoxipoli(oxi-1,2-etanodioilo) | ÉTER DIMETÍLICO DEL POLIETILENGLICOL    | 17       |
| <i>alfa</i> -Metil- <i>omega</i> -metoxipoli(oxietileno)          | ÉTER DIMETÍLICO DEL POLIETILENGLICOL    | 17       |
| Metiloxirano                                                      | ÓXIDO DE PROPILENO                      | 17       |
| 2-Metil-2,4-pentanodiol                                           | HEXILENGLICOL                           | 18       |
| 2-Metilpentano-2,4-diol                                           | HEXILENGLICOL                           | 18       |
| 4-Metilpentan-2-ol                                                | ALCOHOL METILAMÍLICO                    | 17       |
| 4-Metilpentanol-2                                                 | ALCOHOL METILAMÍLICO                    | 17       |
| 4-Metil-2-pentanona                                               | METILISOBUTILCETONA                     | 17       |
| 4-Metilpentan-2-ona                                               | METILISOBUTILCETONA                     | 17       |
| 2-Metil-1-penteno a)                                              | HEXENO (TODOS LOS ISÓMEROS)             | 17       |
| 2-Metilpent-1-eno a)                                              | HEXENO (TODOS LOS ISÓMEROS)             | 17       |
| 2-Metilpenteno a)                                                 | HEXENO (TODOS LOS ISÓMEROS)             | 17       |
| 4-Metil-1-penteno a)                                              | HEXENO (TODOS LOS ISÓMEROS)             | 17       |
| 4-Metil-3-penten-2-ona                                            | ÓXIDO DE MESITILO                       | 17       |
| 4-Metilpent-3-en-2-ona                                            | ÓXIDO DE MESITILO                       | 17       |
| Metilpentilcetona                                                 | METILAMILCETONA                         | 17       |
| <b>2-METILPIRIDINA</b>                                            |                                         | 17       |
| <b>3-METILPIRIDINA</b>                                            |                                         | 17       |
| <b>4-METILPIRIDINA</b>                                            |                                         | 17       |
| <i>alfa</i> -Metilpiridina                                        | 2-METILPIRIDINA                         | 17       |
| 1-Metilpirrolidin-2-ona                                           | N-METIL-2-PIRROLIDONA                   | 17       |
| 1-Metil-2-pirrolidinona                                           | N-METIL-2-PIRROLIDONA                   | 17       |

| Nombre que figura en el índice                                                                                                                                                                                                                | Nombre del producto                                                              | Capítulo |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <i>N</i> -Metilpirrolidinona                                                                                                                                                                                                                  | <i>N</i> -METIL-2-PIRROLIDONA                                                    | 17       |
| 1-Metil-2-pirrolidona                                                                                                                                                                                                                         | <i>N</i> -METIL-2-PIRROLIDONA                                                    | 17       |
| <b><i>N</i>-METIL-2-PIRROLIDONA</b>                                                                                                                                                                                                           |                                                                                  | 17       |
| 2-Metilpropanal a)                                                                                                                                                                                                                            | BUTIRALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                               | 17       |
| <b>2-METIL-1,3 PROPANODIOL</b>                                                                                                                                                                                                                |                                                                                  | 17       |
| 2-Metil-1-propanol                                                                                                                                                                                                                            | ALCOHOL ISOBUTÍLICO                                                              | 17       |
| 2-Metil-2-propanol                                                                                                                                                                                                                            | TERC-ALCOHOL BUTÍLICO                                                            | 17       |
| 2-Metilpropan-1-ol                                                                                                                                                                                                                            | ALCOHOL ISOBUTÍLICO                                                              | 17       |
| 2-Metilpropan-2-ol                                                                                                                                                                                                                            | TERC-ALCOHOL BUTÍLICO                                                            | 17       |
| Metil 2-metilprop-2-enoato                                                                                                                                                                                                                    | METACRILATO DE METILO                                                            | 17       |
| 2-Metilprop-1-enilmetilcetona                                                                                                                                                                                                                 | ÓXIDO DE MESITIL                                                                 | 17       |
| 2-Metilprop-2-enoato de metilo                                                                                                                                                                                                                | METACRILATO DE METILO                                                            | 17       |
| 2-Metilprop-2-enonitrilo                                                                                                                                                                                                                      | METACRILONITRIL                                                                  | 17       |
| Metilpropilcarbinol                                                                                                                                                                                                                           | ALCOHOL SEC-AMÍLICO                                                              | 17       |
| <b>METILPROPILCETONA</b>                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                  | 18       |
| <b>3-(METILTIO)PROPIONALDEHÍDO</b>                                                                                                                                                                                                            |                                                                                  | 17       |
| 2-Metiltrimetilenglicol                                                                                                                                                                                                                       | 2-METIL-1,3-PROPANODIOL                                                          | 17       |
| Metolacoloro                                                                                                                                                                                                                                  | <i>N</i> -(2-METOXI-1-METILETIL)-2-ETIL-6-METILCLOROACETANILIDA                  | 17       |
| <b>3-METOXI-1-BUTANOL</b>                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                  | 17       |
| 3-Metoxibutan-1-ol                                                                                                                                                                                                                            | 3-METOXI-1-BUTANOL                                                               | 17       |
| Metóxido de sodio                                                                                                                                                                                                                             | METILATO SÓDICO 21-30 % EN ALCOHOL METÍLICO                                      | 17       |
| 2-Metoxietanol a)                                                                                                                                                                                                                             | ÉTERES MONOALQUÍLICOS DEL ETILENGLICOL                                           | 17       |
| 2-(2-Metoxietoxi)etanol a)                                                                                                                                                                                                                    | ÉTER MONOALQUÍLICO (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL | 17       |
| 2-[2-(2-Metoxietoxi)etoxi]etanol a)                                                                                                                                                                                                           | ÉTER MONOALQUÍLICO (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL | 17       |
| 2-Metoxi-2-metilbutano                                                                                                                                                                                                                        | ÉTER <i>terc</i> -AMILMETÍLICO                                                   | 17       |
| 3-Metoxi-3-metilbutan-1-ol                                                                                                                                                                                                                    | 3-METIL-3-METOXIBUTANOL                                                          | 17       |
| <b><i>N</i>-(2-METOXI-1-METILETIL)-2-ETIL-6-METILCLOROACETANILIDA</b>                                                                                                                                                                         |                                                                                  | 17       |
| 2-Metoxi-2-metilpropano                                                                                                                                                                                                                       | ÉTER METIL <i>terc</i> -BUTÍLICO                                                 | 17       |
| 1-Metoxipropan-2-ol a)                                                                                                                                                                                                                        | ÉTER MONOALQUÍLICO DEL PROPILENGLICOL                                            | 17       |
| 1-(2-Metoxipropoxi)propan-2-ol a)                                                                                                                                                                                                             | ÉTER MONOALQUÍLICO (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL | 17       |
| 3-[3-(3-Metoxipropoxi)propoxi]propan-1-ol a)                                                                                                                                                                                                  | ÉTER MONOALQUÍLICO (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL | 17       |
| Metoxitriglicol a)                                                                                                                                                                                                                            | ÉTER MONOALQUÍLICO (C <sub>1</sub> -C <sub>6</sub> ) DEL POLI(2-8)ALQUILENGLICOL | 17       |
| <b>MEZCLA BÁSICA DE LÍQUIDO PARA FRENOS: ÉTER DE POLI(2-8)ALQUILEN (C<sub>2</sub>-C<sub>3</sub>) GLICOL Y ÉTER MONOALQUÍLICO (C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub>) DEL POLIALQUILEN (C<sub>2</sub>-C<sub>10</sub>) GLICOL Y SUS ÉSTERES DE BORATO</b> |                                                                                  | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                                          | Nombre del producto                                                         | Capítulo |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>MEZCLA DE ACEITES ÁCIDOS DEL REFINADO DE ACEITE DE SOJA, DE MAÍZ Y DE GIRASOL</b>                    |                                                                             | 17       |
| Mezcla dodecil-, tetradecil-, hexadecil-dimetilamina                                                    | <b>ALQUILDIMETILAMINA (C<sub>12</sub>+) </b>                                | 17       |
| <b>MEZCLAS DE BIOCOMBUSTIBLES DE DIÉSEL/GASOIL Y ACEITE VEGETAL (&gt;25 % PERO &lt;99 % EN VOLUMEN)</b> |                                                                             | 17       |
| <b>MEZCLAS DE BIOCOMBUSTIBLES DE DIÉSEL/GASOIL Y FAME (&gt;25 % PERO &lt;99 % EN VOLUMEN)</b>           |                                                                             | 17       |
| <b>MEZCLAS DE BIOCOMBUSTIBLES DE GASOLINA Y ALCOHOL ETÍLICO (&gt;25 % PERO &lt;99 % EN VOLUMEN)</b>     |                                                                             | 17       |
| <b>MEZCLA DE ETILENGLICOL (&gt;75 %)/ CARBOXILATOS ALQUILOSÓDICOS/BÓRAX</b>                             |                                                                             | 17       |
| <b>MEZCLA DE ETILENGLICOL (&gt;85 %)/ CARBOXILATOS ALQUILOSÓDICOS</b>                                   |                                                                             | 17       |
| <b>MICROSÍLICE EN SOLUCIÓN ACUOSA ESPESA</b>                                                            |                                                                             | 18       |
| <b>MIRCENO</b>                                                                                          |                                                                             | 17       |
| Monoclorobenceno                                                                                        | <b>CLOROBENCENO</b>                                                         | 17       |
| Monoclorobenzol                                                                                         | <b>CLOROBENCENO</b>                                                         | 17       |
| Monoetanolamina                                                                                         | <b>ETANOLAMINA</b>                                                          | 17       |
| Monoetilamina                                                                                           | <b>ETILAMINA (*)</b>                                                        | 17       |
| Monoetilamina en solución (72 % como máximo)                                                            | <b>ETANOLAMINA EN SOLUCIÓN (72 % COMO MÁXIMO)</b>                           | 17       |
| Monoisopropanolamina                                                                                    | <b>ISOPROPANOLAMINA</b>                                                     | 17       |
| Monoisopropilamina                                                                                      | <b>ISOPROPILAMINA</b>                                                       | 17       |
| Monómero de resina acrílica                                                                             | <b>METACRILATO DE METILO</b>                                                | 17       |
| <b>MONÓMERO/OLIGÓMERO DE SILICATO DE TETRAETILO (20 % EN ETANOL)</b>                                    |                                                                             | 18       |
| Monometilamina en solución (42 % como máximo)                                                           | <b>METILAMINA EN SOLUCIÓN (42 % COMO MÁXIMO)</b>                            | 17       |
| <b>MONOOLEATO DE GLICEROL</b>                                                                           |                                                                             | 17       |
| <b>MONOOLEATO DE SORBITÁN POLI(20)OXIETILENO</b>                                                        |                                                                             | 17       |
| Monopropilamina                                                                                         | <b>n-PROPILAMINA</b>                                                        | 17       |
| Monopropilenglicol                                                                                      | <b>PROPILENGLICOL</b>                                                       | 18       |
| <b>MORFOLINA</b>                                                                                        |                                                                             | 17       |
| Nafta de alquitrán de hulla                                                                             | <b>DISOLVENTE NAFTA DE ALQUITRÁN DE HULLA</b>                               | 17       |
| Nafta de madera                                                                                         | <b>ALCOHOL METÍLICO (*)</b>                                                 | 17       |
| Nafta (petróleo), aromáticos ligeros craqueados con vapor a)                                            | <b>ALQUILBENCENO EN MEZCLAS (QUE CONTENGAN AL MENOS UN 50 % DE TOLUENO)</b> | 17       |
| Nafta de vinagre                                                                                        | <b>ACETATO DE ETILO</b>                                                     | 17       |
| <b>NAFTALENO (FUNDIDO)</b>                                                                              |                                                                             | 17       |
| <b>NAFTALENO, CRUDO (FUNDIDO)</b>                                                                       |                                                                             | 17       |
| Neodecanoato de 2,3-epoxipropilo                                                                        |                                                                             | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                  | Nombre del producto                                          | Capítulo |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------|
| Neodecanoato de glicidilo                                                       | ÉSTER GLICIDÍLICO DEL ÁCIDO TRIALQUILACÉTICO C <sub>10</sub> | 17       |
| <b>NEODECANOATO DE VINILO</b>                                                   |                                                              | 17       |
| Neopentano a)                                                                   | PENTANO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                 | 17       |
| Neopentilenglicol                                                               | 2,2-DIMETILPROPANO-1,3-DIOL (FUNDIDO O EN SOLUCIÓN)          | 17       |
| <b>NITRATO AMÓNICO EN SOLUCIÓN (93 % COMO MÁXIMO) (*)</b>                       |                                                              | 17       |
| <b>NITRATO CÁLCICO EN SOLUCIÓN (50 % COMO MÁXIMO)</b>                           |                                                              | 18       |
| <b>NITRATO CÁLCICO/NITRATO MAGNÉSICO/CLORURO POTÁSICO, EN SOLUCIÓN</b>          |                                                              | 17       |
| Nitrato de hierro (III)/ácido nítrico, en solución                              | NITRATO FÉRRICO/ÁCIDO NÍTRICO, EN SOLUCIÓN                   | 17       |
| <b>NITRATO FÉRRICO/ÁCIDO NÍTRICO, EN SOLUCIÓN</b>                               |                                                              | 17       |
| Nitrato de octilo                                                               | ALQUILNITRATOS (C <sub>7</sub> -C <sub>9</sub> )             | 17       |
| <b>NITRITO SÓDICO EN SOLUCIÓN</b>                                               |                                                              | 17       |
| Nitratos de octilo (todos los isómeros)                                         | ALQUILNITRATOS (C <sub>7</sub> -C <sub>9</sub> )             | 17       |
| Nitriloacetato trisódico en solución                                            | SAL TRISÓDICA DEL ÁCIDO NITRILOTRIACÉTICO EN SOLUCIÓN        | 17       |
| 2,2',2''-Nitrilotrietanol                                                       | TRIETANOLAMINA                                               | 17       |
| Nitrilo-2,2',2''-trietanol                                                      | TRIETANOLAMINA                                               | 17       |
| 1,1',1''-Nitrilotri-2-propanol                                                  | TRIISOPROPANOLAMINA                                          | 17       |
| 1,1',1''-Nitrilotripropan-2-ol                                                  | TRIISOPROPANOLAMINA                                          | 17       |
| <b>NITROBENCENO</b>                                                             |                                                              | 17       |
| Nitrobenzol                                                                     | NITROBENCENO                                                 | 17       |
| <i>o</i> -Nitroclorobenceno                                                     | <i>o</i> -CLORONITROBENCENO                                  |          |
| <b>NITROETANO</b>                                                               |                                                              | 17       |
| <b>NITROETANO (80 %)/ NITROPROPANO (20 %)</b>                                   |                                                              | 17       |
| <b>NITROETANO, 1-NITROPROPANO (CADA UNO CON UN 15 % COMO MÍNIMO), EN MEZCLA</b> |                                                              | 17       |
| <i>orto</i> -Nitrofenol                                                         | <i>o</i> -NITROFENOL (FUNDIDO)                               | 17       |
| <b><i>o</i>-NITROFENOL (FUNDIDO)</b>                                            |                                                              | 17       |
| 2-Nitrofenol (fundido)                                                          | <i>o</i> -NITROFENOL (FUNDIDO)                               | 17       |
| <b>1- ó 2-NITROPROPANO</b>                                                      |                                                              | 17       |
| <b>NITROPROPANO (60 %)/ NITROETANO (40 %), EN MEZCLA</b>                        |                                                              | 17       |
| 2-Nitrotolueno a)                                                               | <i>o</i> - o <i>p</i> -NITROTOLUENOS                         | 17       |
| 4-Nitrotolueno a)                                                               | <i>o</i> - o <i>p</i> -NITROTOLUENOS                         | 17       |
| <i>o</i> -Nitrotolueno a)                                                       | <i>o</i> - o <i>p</i> -NITROTOLUENOS                         | 17       |
| <i>p</i> -Nitrotolueno a)                                                       | <i>o</i> - o <i>p</i> -NITROTOLUENOS                         | 17       |
| <b><i>o</i>- O <i>p</i>-NITROTOLUENOS</b>                                       |                                                              | 17       |
| <i>n</i> -Nonano a)                                                             | NONANO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                  | 17       |
| <b>NONANO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                              |                                                              | 17       |

| Nombre que figura en el índice                                                               | Nombre del producto                                   | Capítulo |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------|
| <b>NONENO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                           |                                                       | 17       |
| Nonanoles                                                                                    | ALCOHOL NONÍLICO (TODOS LOS ISÓMEROS)                 | 17       |
| Nonilcarbinol                                                                                | ALCOHOL DECÍLICO (TODOS LOS ISÓMEROS)                 | 17       |
| Nonileno a)                                                                                  | NONENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                           | 17       |
| <i>alfa</i> -4-Nonilfenil- <i>omega</i> -hidroxipoli (oxietileno) b)                         | ALCARIL POLIÉTERES (C <sub>9</sub> -C <sub>20</sub> ) | 17       |
| <b>NONILFENOL</b>                                                                            |                                                       | 17       |
| Nopinen                                                                                      | <i>beta</i> -PINENO                                   | 17       |
| Nopineno                                                                                     | <i>beta</i> -PINENO                                   | 17       |
| <b>OCTAMETILCICLOTETRASILOXANO</b>                                                           |                                                       | 17       |
| 2-Octetanona                                                                                 | <i>beta</i> -PROPIOLACTONA                            | 17       |
| (Z)-Octadec-9-enamina                                                                        | OLEILAMINA                                            | 17       |
| (Z)-Octadec-9-enilamina                                                                      | OLEILAMINA                                            | 17       |
| 1-Octadecanol                                                                                | ALCOHOLES (C <sub>13</sub> +)                         | 17       |
| Octadecan-1-ol                                                                               | ALCOHOLES (C <sub>13</sub> +)                         | 17       |
| Octanal a)                                                                                   | ALDEHIDOS OCTÍLICOS                                   | 17       |
| <b>OCTANO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                           |                                                       | 17       |
| Octan-1-ol a)                                                                                | OCTANOL (TODOS LOS ISÓMEROS)                          | 17       |
| <b>OCTANOL (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                          |                                                       | 17       |
| 1-Octanotiol                                                                                 | N-OCTIL MERCAPTANO                                    | 17       |
| <b>OCTENO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                           |                                                       | 17       |
| Octilcarbinol                                                                                | ALCOHOL NONÍLICO (TODOS LOS ISÓMEROS)                 | 17       |
| <b>N-OCTIL MERCAPTANO</b>                                                                    |                                                       | 17       |
| Oleamina                                                                                     | OLEILAMINA                                            | 17       |
| 1-Oleato de glicerol                                                                         | MONOOLEATO DE GLICEROL                                | 18       |
| Oleato de glicerol                                                                           | MONOOLEATO DE GLICEROL                                | 18       |
| <b>OLEATO DE POTASIO</b>                                                                     |                                                       | 17       |
| <b>OLEFINA EN MEZCLAS (C<sub>7</sub>-C<sub>9</sub>), RICA EN C<sub>8</sub>, ESTABILIZADA</b> |                                                       | 17       |
| <b>OLEFINAS EN MEZCLA (C<sub>5</sub>-C<sub>7</sub>)</b>                                      |                                                       | 17       |
| <b>OLEFINAS EN MEZCLA (C<sub>5</sub>-C<sub>15</sub>)</b>                                     |                                                       | 17       |
| <b>OLEFINAS (C<sub>13</sub>+, TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                        |                                                       | 17       |
| <i>alfa</i> -OLEFINAS (C <sub>6</sub> -C <sub>18</sub> ) EN MEZCLA                           |                                                       | 17       |
| <b>OLEILAMINA</b>                                                                            |                                                       | 17       |
| <b>OLEÍNA DE NUEZ DE PALMA</b>                                                               |                                                       | 17       |
| <b>OLEÍNA DE PALMA</b>                                                                       |                                                       | 17       |
| <b>ÓLEUM</b>                                                                                 |                                                       | 17       |
| Oligosacárido hidrogenado                                                                    | HIDROLIZADO DE ALMIDÓN HIDROGENADO                    | 18       |
| Oxal                                                                                         | GLIOXAL EN SOLUCIÓN (40 % COMO MÁXIMO)                | 17       |
| Oxaldehído                                                                                   | GLIOXAL EN SOLUCIÓN (40 % COMO MÁXIMO)                | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                                                                                                     | Nombre del producto                              | Capítulo |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------|
| 3-Oxapentano-1,5-diol                                                                                                                                              | DIETILENGLICOL                                   | 18       |
| 1,4-Oxazinano                                                                                                                                                      | MORFOLINA                                        | 17       |
| 2,2'-Oxibis(1-cloropropano)                                                                                                                                        | ÉTER 2,2'-DICLOROISOPROPÍLICO                    | 17       |
| 2,2'-Oxibis(etilenoxi)dietanol                                                                                                                                     | TETRAETILENGLICOL                                | 17       |
| 2,2'-Oxibispropano                                                                                                                                                 | ÉTER ISOPROPÍLICO                                | 17       |
| 2,2'-Oxidietanol                                                                                                                                                   | DIETILENGLICOL                                   | 18       |
| 1,1'-Oxidipropan-2-ol                                                                                                                                              | DIPROPILENGLICOL                                 | 17       |
| Óxido acético                                                                                                                                                      | ANHÍDRIDO ACÉTICO                                | 17       |
| Óxido de acetilo                                                                                                                                                   | ANHÍDRIDO ACÉTICO                                | 17       |
| <b>ÓXIDO DE 1,2-BUTILENO</b>                                                                                                                                       |                                                  | 17       |
| Óxido de butileno                                                                                                                                                  | TETRAHIDROFURANO                                 | 17       |
| Óxido de ciclotetrametileno                                                                                                                                        | TETRAHIDROFURANO                                 | 17       |
| Óxido de (clorometil)etileno                                                                                                                                       | EPICLORHIDRINA                                   | 17       |
| Óxido de cloropropileno                                                                                                                                            | EPICLORHIDRINA                                   | 17       |
| Óxido de dietilo                                                                                                                                                   | ÉTER DIETÍLICO (*)                               | 17       |
| Óxido de difenilo                                                                                                                                                  | ÉTER DIFENÍLICO                                  | 17       |
| Óxido de difenilo/éter difenilfenílico en mezcla                                                                                                                   | ÓXIDO DE DIFENILO/ÉTER DIFENILFENÍLICO EN MEZCLA | 17       |
| Óxido de diisopropilo                                                                                                                                              | ÉTER ISOPROPÍLICO                                | 17       |
| <b>ÓXIDO DE ETILENO/ÓXIDO DE PROPILENO, EN MEZCLA, CON UN CONTENIDO DE ÓXIDO DE ETILENO DE UN 30 %, EN MASA, COMO MÁXIMO</b>                                       |                                                  | 17       |
| Óxido de isopropilo                                                                                                                                                | ÉTER ISOPROPÍLICO                                | 17       |
| <b>ÓXIDO DE MESITILLO</b>                                                                                                                                          |                                                  | 17       |
| Óxido de metiletileno                                                                                                                                              | ÓXIDO DE PROPILENO                               | 17       |
| Óxido de propeno                                                                                                                                                   | ÓXIDO DE PROPILENO                               | 17       |
| <b>ÓXIDO DE PROPILENO</b>                                                                                                                                          |                                                  | 17       |
| Óxido de propionilo                                                                                                                                                | ANHÍDRIDO PROPIÓNICO                             | 17       |
| Óxido de tetrametileno                                                                                                                                             | TETRAHIDROFURANO                                 | 17       |
| Óxido de titanino (IV) en solución acuosa espesa                                                                                                                   | DIÓXIDO DE TITANIO EN SUSPENSIÓN ACUOSA ESPESA   | 17       |
| Óxidos de tolilo sódico en solución                                                                                                                                | SAL SÓDICA DEL ÁCIDO CRESÍLICO EN SOLUCIÓN       | 17       |
| Óxido diclorodietílico                                                                                                                                             | ÉTER DICLOROETÍLICO                              | 17       |
| Óxido etílico                                                                                                                                                      | ÉTER DIETÍLICO (*)                               | 17       |
| Oximetileno                                                                                                                                                        | FORMALDEHÍDO EN SOLUCIÓN (45 % COMO MÁXIMO)      | 17       |
| Parafina                                                                                                                                                           | CERA DE HIDROCARBUROS                            | 17       |
| Parafina, grado alimenticio                                                                                                                                        | CERA DE PARAFINA, ALTAMENTE REFINADA             | 17       |
| <i>n</i> -Parafinas (C <sub>10</sub> -C <sub>20</sub> ) a)                                                                                                         | <i>n</i> -ALCANOS (C <sub>10</sub> +) )          | 17       |
| <b>PARAFINAS CLORADAS (C<sub>10</sub>-C<sub>13</sub>)</b>                                                                                                          |                                                  | 17       |
| <b>PARAFINAS CLORADAS (C<sub>14</sub>-C<sub>17</sub>) (CON UN CONTENIDO MÍNIMO DEL 50 % DE CLORO Y CON MENOS DE UN 1 % DE C<sub>13</sub> O CADENAS MÁS CORTAS)</b> |                                                  | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                                   | Nombre del producto                              | Capítulo |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------|
| <b>PARALDEHÍDO</b>                                                                               |                                                  | 17       |
| <b>PENTACLOROETANO</b>                                                                           |                                                  | 17       |
| Pentadecanol a)                                                                                  | ALCOHOLES (C <sub>13</sub> +) )                  | 17       |
| 1-Pentadeceno                                                                                    | OLEFINAS (C <sub>13</sub> +, TODOS LOS ISÓMEROS) | 17       |
| Pentadec-1-eno a)                                                                                | OLEFINAS (C <sub>13</sub> +, TODOS LOS ISÓMEROS) | 17       |
| <b>1,3-PENTADIENO</b>                                                                            |                                                  | 17       |
| <b>1,3-PENTADIENO (SUPERIOR A 50 %),<br/>CICLOPENTENO E ISÓMEROS, EN MEZCLA</b>                  |                                                  | 17       |
| Penta-1,3-dieno                                                                                  | 1,3-PENTADIENO                                   | 17       |
| Pentaetilenglicol a)                                                                             | POLIETILENGLICOL                                 | 17       |
| <b>PENTAETILENHEXAMINA</b>                                                                       |                                                  | 17       |
| Pentalin                                                                                         | PENTACLOROETANO                                  | 17       |
| Pentametileno                                                                                    | CICLOPENTANO                                     | 17       |
| 2,2,4,6,6-Pentametil-4-heptanetriol a)                                                           | terc-DODECANOTIOL                                | 17       |
| Pentanal                                                                                         | VALERALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)               | 17       |
| n-Pentano a)                                                                                     | PENTANO (TODOS LOS ISÓMEROS)                     | 17       |
| Pentano a)                                                                                       | PENTANO (TODOS LOS ISÓMEROS)                     | 17       |
| <b>PENTANO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                              |                                                  | 17       |
| Pentanodial en solución, 50 % como máximo                                                        | GLUTARALDEHÍDO EN SOLUCIÓN<br>(50 % COMO MÁXIMO) | 17       |
| 1-Pentanol                                                                                       | ALCOHOL N-AMÍLICO                                | 17       |
| 2-Pentanol                                                                                       | ALCOHOL SEC-AMÍLICO                              | 17       |
| 3-Pentanol                                                                                       | ALCOHOL SEC-AMÍLICO                              | 17       |
| Pentan-1-ol                                                                                      | ALCOHOL N-AMÍLICO                                | 17       |
| Pentan-2-ol                                                                                      | ALCOHOL SEC-AMÍLICO                              | 17       |
| Pentan-3-ol                                                                                      | ALCOHOL SEC-AMÍLICO                              | 17       |
| n-Pentanol                                                                                       | ALCOHOL N-AMÍLICO                                | 17       |
| sec-Pentanol                                                                                     | ALCOHOL SEC-AMÍLICO                              | 17       |
| terc-Pentanol                                                                                    | ALCOHOL TERC-AMÍLICO                             | 17       |
| 2-Pentanona                                                                                      | METILPROPILCETONA                                | 18       |
| Pentan-2-ona                                                                                     | METILPROPILCETONA                                | 18       |
| n-Penteno a)                                                                                     | PENTENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                     | 17       |
| Pent-1-eno a)                                                                                    | PENTENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                     | 17       |
| <b>PENTENO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                                              |                                                  | 17       |
| Pentenos                                                                                         | PENTENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                     | 17       |
| <b>PERCLOROETILENO</b>                                                                           |                                                  | 17       |
| Perclorometano                                                                                   | TETRACLORURO DE CARBONO                          | 17       |
| Perhidroacepina                                                                                  | HEXAMETILENIMINA                                 | 17       |
| <b>PERÓXIDO DE HIDRÓGENO EN SOLUCIÓN (DE<br/>MÁS DE UN 8 % PERO NO MÁS DE UN 60 %, EN MASA)</b>  |                                                  | 17       |
| <b>PERÓXIDO DE HIDRÓGENO EN SOLUCIÓN (DE<br/>MÁS DE UN 60 % PERO NO MÁS DE UN 70 %, EN MASA)</b> |                                                  | 17       |

| Nombre que figura en el índice                                                                                                                                                                        | Nombre del producto                                                                                                                                                                                                                                    | Capítulo |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Petrolato                                                                                                                                                                                             | CERA DE HIDROCARBUROS                                                                                                                                                                                                                                  | 17       |
| Petrolato, altamente refinado                                                                                                                                                                         | CERA DE PARAFINA, ALTAMENTE REFINADA                                                                                                                                                                                                                   | 17       |
| Petrolato, grado industrial                                                                                                                                                                           | CERA DE PARAFINA, SEMIRREFINADA                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| Petrolato, grado USP                                                                                                                                                                                  | CERA DE PARAFINA, ALTAMENTE REFINADA                                                                                                                                                                                                                   | 17       |
| Petróleo, gelatina de, técnico                                                                                                                                                                        | CERA DE PARAFINA, SEMIRREFINADA                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| 2-Picolina                                                                                                                                                                                            | 2-METILPIRIDINA                                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| 3-Picolina                                                                                                                                                                                            | 3-METILPIRIDINA                                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| 4-Picolina                                                                                                                                                                                            | 4-METILPIRIDINA                                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| <i>alfa</i> -Picolina                                                                                                                                                                                 | 2-METILPIRIDINA                                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| <i>beta</i> -Picolina                                                                                                                                                                                 | 3-METILPIRIDINA                                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| <i>gamma</i> -Picolina                                                                                                                                                                                | 4-METILPIRIDINA                                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| 2-Pineno                                                                                                                                                                                              | <i>alfa</i> -PINENO                                                                                                                                                                                                                                    | 17       |
| 2(10)-Pineno                                                                                                                                                                                          | <i>beta</i> -PINENO                                                                                                                                                                                                                                    | 17       |
| <b><i>alfa</i>-PINENO</b>                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| <b><i>beta</i>-PINENO</b>                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| <b>PIPERAZINA EN SOLUCIÓN (68 %)</b>                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| 2-Piperazin-1-iletamina                                                                                                                                                                               | <i>N</i> -AMINOETILPIPERAZINA                                                                                                                                                                                                                          | 17       |
| Piperileno                                                                                                                                                                                            | 1,3-PENTADIENO                                                                                                                                                                                                                                         | 17       |
| Piperileno, concentrados de (mezclados)                                                                                                                                                               | 1,3-PENTADIENO (SUPERIOR A 50 %), CICLOPENTENO E ISÓMEROS, EN MEZCLA                                                                                                                                                                                   | 17       |
| <b>PIRIDINA</b>                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| Pirólisis de gasolina que contienen un 10 % como mínimo de benceno                                                                                                                                    | BENCENO Y MEZCLAS QUE CONTIENEN UN 10 % COMO MÍNIMO DE BENCENO                                                                                                                                                                                         | 17       |
| <b>POLI (4+) ACRILATO SÓDICO EN SOLUCIÓN</b>                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| <b>POLI (4-12) ETOXILATO DE ALQUIL (C<sub>10</sub>-C<sub>15</sub>, RICO EN C<sub>12</sub>) FENOL</b>                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| <b>POLI (4+) ETOXILATO DE NONILFENOL</b>                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| <b>POLI (4+) ISOBUTILENO</b>                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| <b>POLI (5+) PROPILENO</b>                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| <b>POLI (IMINOETILENO)-INJERTADO-<i>N</i>-POLI (ETILENEOXI) EN SOLUCIÓN (90 % COMO MÁXIMO)</b>                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| <b>POLIACRILATO SULFONADO EN SOLUCIÓN</b>                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                        | 18       |
| <b>POLIALQUILALQUENOAMINASUCCINIMIDA, OXISULFURO DE MOLIBDENO</b>                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| <b>POLIALQUIL (C<sub>18</sub>-C<sub>22</sub>) ACRILATO EN XILENO</b>                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| Poli(2-8)alquilen(C <sub>2</sub> -C <sub>3</sub> ) glicoles/éteres monoalquilos(C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> ) del polialquilen (C <sub>2</sub> -C <sub>10</sub> )glicol y sus ésteres de borato a) | MEZCLA BÁSICA DE LÍQUIDO PARA FRENOS: ÉTER DE POLI(2-8)ALQUILEN (C <sub>2</sub> -C <sub>3</sub> ) GLICOLES Y ÉTER MONOALQUÍLICO (C <sub>1</sub> -C <sub>4</sub> ) DEL POLIALQUILEN (C <sub>2</sub> -C <sub>10</sub> ) GLICOLES Y SUS ÉSTERES DE BORATO | 17       |
| <b>POLIBUTENO</b>                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| Poli(carboxilatoetileno de sodio)                                                                                                                                                                     | <b>POLI(4+) ACRILATO SÓDICO EN SOLUCIÓN</b>                                                                                                                                                                                                            | 17       |
| <b>POLIÉTER (PESO MOLECULAR 1350+)</b>                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                        | 17       |
| <b>POLIÉTER DE ALCARIL DE CADENA LARGA (C<sub>11</sub>-C<sub>20</sub>)</b>                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                        | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                                          | Nombre del producto                                                                  | Capítulo |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>POLIETILENGLICOL</b>                                                                                 |                                                                                      | 17       |
| Polietilen glicoles mono( <i>p</i> -nonilfenil) éter b)                                                 | <b>ALCARIL POLIÉTERES (C<sub>9</sub>-C<sub>20</sub>)</b>                             | 17       |
| Polietileniminas                                                                                        | <b>POLIETILENPOLIAMINAS</b>                                                          | 17       |
| <b>POLIETILENPOLIAMINAS</b>                                                                             |                                                                                      | 17       |
| <b>POLIETILENPOLIAMINAS (CON MÁS DE UN 50 %<br/>DE ACEITE DE PARAFINA C<sub>5</sub>-C<sub>20</sub>)</b> |                                                                                      | 17       |
| <b>POLIETOXILATO (4-12) DE ALQUILFENOL<br/>(C<sub>7</sub>-C<sub>11</sub>)</b>                           |                                                                                      | 17       |
| <b>POLIETOXILATOS (1-6) DE ALCOHOL (C<sub>12</sub>-C<sub>16</sub>)</b>                                  |                                                                                      | 17       |
| <b>POLIETOXILATOS (2.5-9) DE ALCOHOL (C<sub>9</sub>-C<sub>11</sub>)</b>                                 |                                                                                      | 17       |
| <b>POLIETOXILATOS (20+) DE ALCOHOL (C<sub>12</sub>-C<sub>16</sub>)</b>                                  |                                                                                      | 17       |
| <b>POLIETOXILATOS (3-6) DE ALCOHOL (C<sub>6</sub>-C<sub>17</sub>)<br/>(SECUNDARIO)</b>                  |                                                                                      | 17       |
| <b>POLIETOXILATOS (7-12) DE ALCOHOL (C<sub>6</sub>-C<sub>17</sub>)<br/>(SECUNDARIO)</b>                 |                                                                                      | 17       |
| <b>POLIETOXILATOS (7-19) DE ALCOHOL (C<sub>12</sub>-C<sub>16</sub>)</b>                                 |                                                                                      | 17       |
| Poli[(fenilisocianato)-alt-formaldehído] a)                                                             | <b>ISOCIANATO DE POLIMETILENPOLIFENILO</b>                                           | 17       |
| Poli[(fenilisocianato)-co-formaldehído] a)                                                              | <b>ISOCIANATO DE POLIMETILENPOLIFENILO</b>                                           | 17       |
| <b>POLIFOSFATO AMÓNICO EN SOLUCIÓN</b>                                                                  |                                                                                      | 17       |
| Poliglucitol                                                                                            | <b>HIDROLIZADO DE ALMIDÓN<br/>HIDROGENADO</b>                                        | 18       |
| <b>POLIISOBUTENAMINA EN DISOLVENTE<br/>ALIFÁTICO (C<sub>10</sub>-C<sub>14</sub>)</b>                    |                                                                                      | 17       |
| Poliisobutileno                                                                                         | <b>POLI(4+)ISOBUTILENO</b>                                                           | 17       |
| <b>POLIOL DE POLIOLEFINAMIDA ALQUENOAMINA</b>                                                           |                                                                                      | 17       |
| <b>POLIOLEFINA (PESO MOLECULAR 300+)</b>                                                                |                                                                                      | 17       |
| <b>POLIOLEFINAMIDA ALQUENO<br/>(C<sub>28</sub>-C<sub>250</sub>) AMINA SULFURIZADA</b>                   |                                                                                      | 17       |
| <b>POLIOLEFINAMIDA ALQUENOAMINA(C<sub>17</sub>+)</b>                                                    |                                                                                      | 17       |
| <b>POLIOLEFINAMINA (C<sub>28</sub>-C<sub>250</sub>)</b>                                                 |                                                                                      | 17       |
| <b>POLIOLEFINAMINA EN ALQUILBENCENOS<br/>(C<sub>2</sub>-C<sub>4</sub>)</b>                              |                                                                                      | 17       |
| <b>POLIOLEFINAMINA EN DISOLVENTE<br/>AROMÁTICO</b>                                                      |                                                                                      | 17       |
| Poli(oxi-1,2-etanedil), alfa-(3-metil-3-butenil)-,<br>omega-hidroxil                                    | <b>ÉTER METILBUTENÍLICO DEL<br/>POLI(ETILENGLICOL)<br/>(PESO MOLECULAR &gt;1000)</b> | 17       |
| Poli (óxido de etileno) (peso molecular 1350+) a)                                                       | <b>POLIÉTER (PESO MOLECULAR 1350+)</b>                                               | 17       |
| Poli(oxietileneoxietileneoxiftaloilo)                                                                   | <b>FTALATO DE DIETILENGLICOL</b>                                                     | 17       |
| Poli(oxietileno)                                                                                        | <b>POLIÉTER (PESO MOLECULAR 1350+)</b>                                               | 17       |
| <b>POLIPROPILENGLICOL</b>                                                                               |                                                                                      | 17       |
| Poli (oxipropileno) (peso molecular 1350+) a)                                                           | <b>POLIÉTER (PESO MOLECULAR 1350+)</b>                                               | 17       |
| Polipropileno                                                                                           | <b>POLI(5+)PROPILENO</b>                                                             | 17       |
| <b>POLISILOXANO</b>                                                                                     |                                                                                      | 17       |
| Potasa cáustica en solución                                                                             | <b>HIDRÓXIDO POTÁSICO EN SOLUCIÓN (*)</b>                                            | 17       |
| <b>PRODUCTO DE LA REACCIÓN DEL<br/>PARALDEHÍDO Y DEL AMONÍACO</b>                                       |                                                                                      | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                            | Nombre del producto                                                      | Capítulo |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>PRODUCTOS AMÍNICOS (POLIISOBUTENO) DE LOS HIDROCARBUROS ALIFÁTICOS</b> |                                                                          | 17       |
| <b>PRODUCTOS DE OXIDACIÓN DEL CICLOHEXANO, SALES SÓDICAS EN SOLUCIÓN</b>  |                                                                          | 17       |
| Solución de carboxilato de sodio                                          | <b>PRODUCTOS DE OXIDACIÓN DEL CICLOHEXANO, SALES SÓDICAS EN SOLUCIÓN</b> | 17       |
| Propanal                                                                  | <b>PROPIONALDEHÍDO</b>                                                   | 17       |
| 2-Propanamina                                                             | <b>ISOPROPILAMINA</b>                                                    | 17       |
| Propan-1-amina                                                            | <b><i>n</i>-PROPILAMINA</b>                                              | 17       |
| Propanoato de pentilo                                                     | <b>PROPIONATO DE <i>N</i>-PENTILO</b>                                    | 17       |
| Propanocetona                                                             | <b>ACETONA</b>                                                           | 18       |
| 1,2-Propanodiol                                                           | <b>PROPILENGLICOL</b>                                                    | 18       |
| Propano-1,2-diol                                                          | <b>PROPILENGLICOL</b>                                                    | 18       |
| 1-Propanol                                                                | <b>ALCOHOL <i>N</i>-PROPÍLICO</b>                                        | 17       |
| 2-Propanol                                                                | <b>ALCOHOL ISOPROPÍLICO</b>                                              | 18       |
| <i>n</i> -Propanol                                                        | <b>ALCOHOL <i>N</i>-PROPÍLICO</b>                                        | 17       |
| Propan-1-ol                                                               | <b>ALCOHOL <i>N</i>-PROPÍLICO</b>                                        | 17       |
| Propan-2-ol                                                               | <b>ALCOHOL ISOPROPÍLICO</b>                                              | 18       |
| Propanol                                                                  | <b>ALCOHOL <i>N</i>-PROPÍLICO</b>                                        | 17       |
| <b><i>n</i>-PROPANOLAMINA</b>                                             |                                                                          | 17       |
| 3-Propanolida                                                             | <b><i>beta</i>-PROPIOLACTONA</b>                                         | 17       |
| 2-Propanona                                                               | <b>ACETONA</b>                                                           | 18       |
| Propan-2-ona                                                              | <b>ACETONA</b>                                                           | 18       |
| Propanona                                                                 | <b>ACETONA</b>                                                           | 18       |
| Propanonitrilo                                                            | <b>PROPIONITRILO</b>                                                     | 17       |
| 1,2,3-Propanotriol                                                        | <b>GLICERINA</b>                                                         | 18       |
| Propano-1,2,3-triol                                                       | <b>GLICERINA</b>                                                         | 18       |
| Propenamida en solución (50 % como máximo)                                | <b>ACRILAMIDA EN SOLUCIÓN (50 % COMO MÁXIMO)</b>                         | 17       |
| Propenoato de etilo                                                       | <b>ACRILATO DE ETILO</b>                                                 | 17       |
| 2-Propenoato de 2-hidroxietilo                                            | <b>ACRILATO DE 2-HIDROXIETILO</b>                                        | 17       |
| Propenoato de 2-hidroxietilo                                              | <b>ACRILATO DE 2-HIDROXIETILO</b>                                        | 17       |
| 1-Propenol-3                                                              | <b>ALCOHOL ALÍLICO</b>                                                   | 17       |
| 2-Propen-1-ol                                                             | <b>ALCOHOL ALÍLICO</b>                                                   | 17       |
| Prop-2-en-1-ol                                                            | <b>ALCOHOL ALÍLICO</b>                                                   | 17       |
| Propenonitrilo                                                            | <b>ACRILONITRILO</b>                                                     | 17       |
| Propilacetona                                                             | <b>METILBUTILCETONA</b>                                                  | 17       |
| Propilaldehído                                                            | <b>PROPIONALDEHÍDO</b>                                                   | 17       |
| <b><i>n</i>-PROPILAMINA</b>                                               |                                                                          | 17       |
| Propilamina                                                               | <b><i>n</i>-PROPILAMINA</b>                                              | 17       |
| <i>n</i> -Propilbenceno a)                                                | <b>PROPILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                | 17       |
| <b>PROPILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                 |                                                                          | 17       |
| Propilcarbinol                                                            | <b><i>N</i>-ALCOHOL BUTÍLICO</b>                                         | 18       |

| Nombre que figura en el índice                                                                                                              | Nombre del producto                                                           | Capítulo |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <i>alfa, alfa</i> '-(Propilendinitrilo)di- <i>o</i> -cresol en disolvente aromático                                                         | ALQUIL (C <sub>8</sub> -C <sub>9</sub> ) FENILAMINA EN DISOLVENTES AROMÁTICOS | 17       |
| <b>PROPILENGLICOL</b>                                                                                                                       |                                                                               | 18       |
| 2,2'-[Propilenobis(nitrilometileno)]difeno en disolvente aromático                                                                          | ALQUIL (C <sub>8</sub> -C <sub>9</sub> ) FENILAMINA EN DISOLVENTES AROMÁTICOS | 17       |
| Propiletileno a)                                                                                                                            | PENTENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                                  | 17       |
| Propilmetilcetona                                                                                                                           | METILPROPILCETONA                                                             | 18       |
| <i>N</i> -Propil-1-propanamina                                                                                                              | DI- <i>n</i> -PROPILAMINA                                                     | 17       |
| <b><i>beta</i>-PROPIOLACTONA</b>                                                                                                            |                                                                               | 17       |
| Propiolactona                                                                                                                               | <b><i>beta</i>-PROPIOLACTONA</b>                                              | 17       |
| 1,2-Propilenglicol                                                                                                                          | PROPILENGLICOL                                                                | 18       |
| <b>PROPIONALDEHÍDO</b>                                                                                                                      |                                                                               | 17       |
| <b>PROPIONATO DE <i>N</i>-BUTILO</b>                                                                                                        |                                                                               | 17       |
| Propionato de <i>n</i> -amilo                                                                                                               | PROPIONATO DE <i>N</i> -PENTILO                                               | 17       |
| <b>PROPIONATO DE ETILO</b>                                                                                                                  |                                                                               | 17       |
| <b>PROPIONATO DE <i>N</i>- PENTILO</b>                                                                                                      |                                                                               | 17       |
| <b>PROPIONITRILO</b>                                                                                                                        |                                                                               | 17       |
| <i>beta</i> -Propionolactona                                                                                                                | <b><i>beta</i>-PROPIOLACTONA</b>                                              | 17       |
| Propiononitrilo                                                                                                                             | PROPIONITRILO                                                                 | 17       |
| <b>PROPOXILATO DE ALQUILFENILO (C<sub>9</sub>-C<sub>15</sub>)</b>                                                                           |                                                                               | 17       |
| 1-Propoxipropan-2-ol a)                                                                                                                     | ÉTER MONOALQUÍLICO DEL PROPILENGLICOL                                         | 17       |
| <b>PROTEÍNA VEGETAL HIDROLIZADA EN SOLUCIÓN</b>                                                                                             |                                                                               | 18       |
| Pseudobutilenglicol                                                                                                                         | BUTILENGLICOL                                                                 | 17       |
| Pseudocumeno                                                                                                                                | TRIMETILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                          | 17       |
| Pseudopineno                                                                                                                                | <b><i>beta</i>-PINENO</b>                                                     | 17       |
| Pseudopineno                                                                                                                                | <b><i>beta</i>-PINENO</b>                                                     | 17       |
| <b>RESIDUOS DE LA DESTILACIÓN DE ALQUILBENCENO</b>                                                                                          |                                                                               | 17       |
| <b>RESINA DE METACRILATO EN DICLORURO DE ETILENO</b>                                                                                        |                                                                               | 17       |
| <b>RESINAS DEL DIFENIOLPROPANO Y DE LA EPICLORHIDRINA</b>                                                                                   |                                                                               | 17       |
| Rodanato sódico en solución (56 % como máximo)                                                                                              | TIOCIANATO SÓDICO EN SOLUCIÓN (56 % COMO MÁXIMO)                              | 17       |
| Rodanuro sódico en solución (56 % como máximo)                                                                                              | TIOCIANATO SÓDICO EN SOLUCIÓN (56 % COMO MÁXIMO)                              | 17       |
| <b>SAL DE COBRE DEL ÁCIDO ALCANOICO, DE CADENA LARGA (C<sub>17</sub>+) </b>                                                                 |                                                                               | 17       |
| <b>SAL DE SODIO DEL COPOLÍMERO DE ÁCIDO METRACRÍLICO-ALCOXIPOLI (ÓXIDO DE ALQUILENO) METACRILATO, EN SOLUCIÓN ACUOSA (45 % COMO MÁXIMO)</b> |                                                                               | 17       |
| <b>SAL DIETANOLAMINA DEL ÁCIDO 2,4-DICLOROFENOXIACÉTICO EN SOLUCIÓN</b>                                                                     |                                                                               | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                                                 | Nombre del producto                                                   | Capítulo |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>SAL DIMETILAMINA DEL ÁCIDO 2,4-DICLOROFENOXIACÉTICO EN SOLUCIÓN (70 % COMO MÁXIMO)</b>                      |                                                                       | 17       |
| <b>SAL DIMETILAMINA DEL ÁCIDO 4-CLORO-2-METILFENOXIACÉTICO EN SOLUCIÓN</b>                                     |                                                                       | 17       |
| <b>SAL MAGNÉSICA DEL ÁCIDO LIGNINSULFÓNICO, EN SOLUCIÓN</b>                                                    |                                                                       | 17       |
| <b>SAL PENTASÓDICA DEL ÁCIDO DIETILENTRIAMINAPENTACÉTICO EN SOLUCIÓN</b>                                       |                                                                       | 17       |
| Sal dipotásica del ácido tiosulfúrico (50 % como máximo)                                                       | <b>TIOSULFATO POTÁSICO (50 % COMO MÁXIMO)</b>                         | 17       |
| <b>SAL SÓDICA DE LA GLICINA EN SOLUCIÓN</b>                                                                    |                                                                       | 17       |
| <b>SAL SÓDICA DE POLIEGLICERINA EN SOLUCIÓN (CON UN CONTENIDO MÁXIMO DE UN 3 % DE HIDRÓXIDO SÓDICO)</b>        |                                                                       | 18       |
| Sal sódica del ácido aminoacético, en solución                                                                 | <b>SAL SÓDICA DE LA GLICINA EN SOLUCIÓN</b>                           | 17       |
| <b>SAL SÓDICA DEL ÁCIDO ALQUILBENCENO SULFÓNICO, EN SOLUCIÓN</b>                                               |                                                                       | 17       |
| <b>SAL SÓDICA DEL ÁCIDO CRESÍLICO EN SOLUCIÓN</b>                                                              |                                                                       | 17       |
| <b>SAL SÓDICA DEL ÁCIDO LIGNINSULFÓNICO EN SOLUCIÓN</b>                                                        |                                                                       | 17       |
| <b>SAL SÓDICA DEL COPOLÍMERO DE FORMALDEHÍDO Y DE ÁCIDO NAFTALENOSULFÓNICO, EN SOLUCIÓN</b>                    |                                                                       | 17       |
| <b>SAL SÓDICA DEL MERCAPTOBENZOTIAZOL EN SOLUCIÓN</b>                                                          |                                                                       | 17       |
| Sal tetrasódica del ácido etilen-bis-imino- diabético, en solución                                             | <b>SAL TETRASÓDICA DEL ÁCIDO ETILENDIAMINOTETRACÉTICO EN SOLUCIÓN</b> | 17       |
| Sal tetrasódica del ácido etilendinitrilo-tetraacético, en solución                                            | <b>SAL TETRASÓDICA DEL ÁCIDO ETILENDIAMINOTETRACÉTICO EN SOLUCIÓN</b> | 17       |
| <b>SAL TETRASÓDICA DEL ÁCIDO ETILENDIAMINOTETRACÉTICO EN SOLUCIÓN</b>                                          |                                                                       | 17       |
| Sal trisódica de <i>N,N'</i> -bis(carboximetil)glicina, en solución                                            | <b>SAL TRISÓDICA DEL ÁCIDO NITRILOTRIACÉTICO EN SOLUCIÓN</b>          | 17       |
| <b>SAL TRIISOPROPANOLAMINA DEL ÁCIDO 2,4-DICLOROFENOXIACÉTICO EN SOLUCIÓN</b>                                  |                                                                       | 17       |
| <b>SAL TRISÓDICA DEL ÁCIDO <i>N</i>-(HIDROXIETIL)ETILENDIAMINOTRIACÉTICO EN SOLUCIÓN</b>                       |                                                                       | 17       |
| <b>SAL TRISÓDICA DEL ÁCIDO NITRILOTRIACÉTICO EN SOLUCIÓN</b>                                                   |                                                                       | 17       |
| <b>SALES CÁLCICAS BORATADAS DEL ÁCIDO ALQUIL (C<sub>18</sub>-C<sub>28</sub>) TOLUENSULFÓNICO</b>               |                                                                       | 17       |
| <b>SALES CÁLCICAS DEL ÁCIDO ALQUIL (C<sub>18</sub>-C<sub>28</sub>) TOLUENSULFÓNICO, BAJO EXCESO DE BASE</b>    |                                                                       | 17       |
| <b>SALES CÁLCICAS DEL ÁCIDO ALQUIL (C<sub>18</sub>-C<sub>28</sub>) TOLUENSULFÓNICO, ELEVADO EXCESO DE BASE</b> |                                                                       | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                                                                            | Nombre del producto                                                                                            | Capítulo |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Sales cálcicas del ácido alquiltoluensulfónico, elevado exceso de base (hasta un 70 % en aceite mineral)                                  | <b>SALES CÁLCICAS DEL ÁCIDO ALQUIL (C<sub>18</sub>-C<sub>28</sub>) TOLUENSULFÓNICO, ELEVADO EXCESO DE BASE</b> | 17       |
| Sales cálcicas del ácido alquil (C <sub>18</sub> -C <sub>28</sub> )toluensulfónico, bajo exceso de base (hasta un 60 % en aceite mineral) | <b>SALES CÁLCICAS DEL ÁCIDO ALQUIL (C<sub>18</sub>-C<sub>28</sub>) TOLUENSULFÓNICO, BAJO EXCESO DE BASE</b>    | 17       |
| <b>SALES DE AMINOÉSTER DE POLIOLEFINA (PESO MOLECULAR 2 000+)</b>                                                                         |                                                                                                                | 17       |
| Sales de creosota                                                                                                                         | <b>NAFTALENO (FUNDIDO)</b>                                                                                     | 17       |
| <b>SALES SÓDICAS DE TIOFOSFATOS DE DIALQUIL EN SOLUCIÓN</b>                                                                               |                                                                                                                | 17       |
| <b>SALICILATO DE METILO</b>                                                                                                               |                                                                                                                | 17       |
| Salmuera de cloruro potásico (<26 %)                                                                                                      | <b>CLORURO POTÁSICO EN SOLUCIÓN (MENOS DE UN 26 %)</b>                                                         | 18       |
| Salmuera de perforación del cloruro potásico                                                                                              | <b>CLORURO POTÁSICO EN SOLUCIÓN</b>                                                                            | 17       |
| Salmuera de perforación: cloruro potásico en solución                                                                                     | <b>CLORURO POTÁSICO EN SOLUCIÓN</b>                                                                            | 17       |
| Salmuera de perforación del bromuro de cinc                                                                                               | <b>SALMUERAS DE PERFORACIÓN (QUE CONTIENEN CLORURO DE CINCO)</b>                                               | 17       |
| <b>SALMUERAS DE PERFORACIÓN (QUE CONTIENEN BROMURO CÁLCICO)</b>                                                                           |                                                                                                                | 17       |
| <b>SALMUERAS DE PERFORACIÓN (QUE CONTIENEN CLORURO DE CINCO)</b>                                                                          |                                                                                                                | 17       |
| <b>SEBO</b>                                                                                                                               |                                                                                                                | 17       |
| <b>SILICATO SÓDICO EN SOLUCIÓN</b>                                                                                                        |                                                                                                                | 17       |
| Soda cáustica                                                                                                                             | <b>HIDRÓXIDO SÓDICO EN SOLUCIÓN (*)</b>                                                                        | 17       |
| Soda cáustica en solución                                                                                                                 | <b>HIDRÓXIDO SÓDICO EN SOLUCIÓN (*)</b>                                                                        | 17       |
| <i>d</i> -Sorbito en solución                                                                                                             | <b>SORBITOL EN SOLUCIÓN</b>                                                                                    | 18       |
| <i>d</i> -Sorbitol en solución                                                                                                            | <b>SORBITOL EN SOLUCIÓN</b>                                                                                    | 18       |
| <b>SORBITOL EN SOLUCIÓN</b>                                                                                                               |                                                                                                                | 18       |
| Sosa cáustica blanca en solución                                                                                                          | <b>HIDRÓXIDO SÓDICO EN SOLUCIÓN (*)</b>                                                                        | 17       |
| Suberano                                                                                                                                  | <b>CICLOHEPTANO</b>                                                                                            | 17       |
| <b>SUCCINATO DE DIMETILO</b>                                                                                                              |                                                                                                                | 17       |
| <b>SUCCINIMIDA DE POLIBUTENILO</b>                                                                                                        |                                                                                                                | 17       |
| <b>SULFATO AMÓNICO EN SOLUCIÓN</b>                                                                                                        |                                                                                                                | 17       |
| <b>SULFATO DE ALUMINIO EN SOLUCIÓN</b>                                                                                                    |                                                                                                                | 17       |
| <b>SULFATO DE DIETILO</b>                                                                                                                 |                                                                                                                | 17       |
| Sulfato de etilo                                                                                                                          | <b>SULFATO DE DIETILO</b>                                                                                      | 17       |
| Sulfato de hidrógeno                                                                                                                      | <b>ÁCIDO SULFÚRICO</b>                                                                                         | 17       |
| <b>SULFATO POLIFÉRRICO EN SOLUCIÓN</b>                                                                                                    |                                                                                                                | 17       |
| <b>SULFATO SÓDICO EN SOLUCIÓN</b>                                                                                                         |                                                                                                                | 18       |
| Sulfito del ácido sódico en solución (45 % como máximo)                                                                                   | <b>HIDROGENOSULFITO SÓDICO EN SOLUCIÓN (45 % COMO MÁXIMO)</b>                                                  | 17       |
| <b>SULFITO SÓDICO EN SOLUCIÓN (25 % COMO MÁXIMO)</b>                                                                                      |                                                                                                                | 17       |
| Sulfocianato sódico en solución (56 % como máximo)                                                                                        | <b>TIOCIANATO SÓDICO EN SOLUCIÓN (56 % COMO MÁXIMO)</b>                                                        | 17       |

| Nombre que figura en el índice                                                                    | Nombre del producto                                             | Capítulo |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------|
| Sulfocianuro sódico en solución (56 % como máximo)                                                | TIOCIANATO SÓDICO EN SOLUCIÓN (56 % COMO MÁXIMO)                | 17       |
| <b>SULFOHIDROCARBURO (C<sub>3</sub>-C<sub>88</sub>)</b>                                           |                                                                 | 17       |
| <b>SULFOLANO</b>                                                                                  |                                                                 | 17       |
| Sulfona de tiofano                                                                                | <b>SULFOLANO</b>                                                | 17       |
| Sulfonato de alquilbenceno sódico en solución                                                     | <b>SAL SÓDICA DEL ÁCIDO ALQUILBENCENO SULFÓNICO EN SOLUCIÓN</b> | 17       |
| <b>SULFONATO SÓDICO DE PETRÓLEO</b>                                                               |                                                                 | 17       |
| <b>SULFURO AMÓNICO EN SOLUCIÓN (45 % COMO MÁXIMO) (*)</b>                                         |                                                                 | 17       |
| <b>SULFURO DE ALQUILFENATO CÁLCICO DE CADENA LARGA (C<sub>8</sub>-C<sub>40</sub>)</b>             |                                                                 | 17       |
| <b>SULFURO DE ALQUILFENATO/FENOL, DE CADENA LARGA, EN MEZCLA</b>                                  |                                                                 | 17       |
| <b>SULFURO DE ALQUIL (C<sub>8</sub>-C<sub>40</sub>) FENOL</b>                                     |                                                                 | 17       |
| <b>SULFURO DODECILHIDROXIPROPILO</b>                                                              |                                                                 | 17       |
| <b>SULFURO SÓDICO EN SOLUCIÓN (15 % COMO MÁXIMO)</b>                                              |                                                                 | 17       |
| <b>SUSTANCIA LÍQUIDA NO NOCIVA, (12) (NOMBRE COMERCIAL..., CONTIENE...) CATEGORÍA OS</b>          |                                                                 | 18       |
| <b>SUSTANCIA LÍQUIDA NOCIVA, (11) (NOMBRE COMERCIAL..., CONTIENE...) CATEGORÍA Z</b>              |                                                                 | 18       |
| <b>SUSTANCIA NOCIVA LÍQUIDA, F., 2) N.E.P. (NOMBRE COMERCIAL..., CONTIENE...) T.B.1, CAT.X</b>    |                                                                 | 17       |
| <b>SUSTANCIA NOCIVA LÍQUIDA, F., 4) N.E.P. (NOMBRE COMERCIAL..., CONTIENE...) T.B.2, CAT.X</b>    |                                                                 | 17       |
| <b>SUSTANCIA NOCIVA LÍQUIDA, F., 6) N.E.P. (NOMBRE COMERCIAL..., CONTIENE...) T.B.2, CAT.Y</b>    |                                                                 | 17       |
| <b>SUSTANCIA NOCIVA LÍQUIDA, F., 8) N.E.P. (NOMBRE COMERCIAL..., CONTIENE...) T.B.3, CAT.Y</b>    |                                                                 | 17       |
| <b>SUSTANCIA NOCIVA LÍQUIDA, F., 10) N.E.P. (NOMBRE COMERCIAL..., CONTIENE...) T.B.3, CAT.Z</b>   |                                                                 | 17       |
| <b>SUSTANCIA NOCIVA LÍQUIDA, N. F., 1) N.E.P. (NOMBRE COMERCIAL..., CONTIENE...) T.B.1, CAT.X</b> |                                                                 | 17       |
| <b>SUSTANCIA NOCIVA LÍQUIDA, N. F., 3) N.E.P. (NOMBRE COMERCIAL..., CONTIENE...) T.B.2, CAT.X</b> |                                                                 | 17       |
| <b>SUSTANCIA NOCIVA LÍQUIDA, N. F., 5) N.E.P. (NOMBRE COMERCIAL..., CONTIENE...) T.B.2, CAT.Y</b> |                                                                 | 17       |
| <b>SUSTANCIA NOCIVA LÍQUIDA, N. F., 7) N.E.P. (NOMBRE COMERCIAL..., CONTIENE...) T.B.3, CAT.Y</b> |                                                                 | 17       |
| <b>SUSTANCIA NOCIVA LÍQUIDA, N. F., 9) N.E.P. (NOMBRE COMERCIAL..., CONTIENE...) T.B.3, CAT.Z</b> |                                                                 | 17       |

| Nombre que figura en el índice                                          | Nombre del producto                                                                            | Capítulo |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>TALL OIL CRUDO</b>                                                   |                                                                                                | 17       |
| <b>TALL OIL DESTILADO</b>                                               |                                                                                                | 17       |
| <b>TEREFTALATO BIS(2-ETILHEXILO)</b>                                    |                                                                                                | 17       |
| <b>TEREFTALATO DE DIBUTILO</b>                                          |                                                                                                | 17       |
| Tereftalato Di-(2-etilhexilo)                                           | <b>TEREFTALATO BIS(2-ETILHEXILO)</b>                                                           | 17       |
| Tereftalato dioctilo                                                    | <b>TEREFTALATO BIS(2-ETILHEXILO)</b>                                                           | 17       |
| 3,6,9,12-Tetraazatetradecametilenediamina                               | <b>PENTAETILENHEXAMINA</b>                                                                     | 17       |
| 3,6,9,12-Tetraazatetradecano-1,14-diamina                               | <b>PENTAETILENHEXAMINA</b>                                                                     | 17       |
| 1,3,5,7-Tetraazatricilo[3.3.1.13,7]-decano                              | <b>HEXAMETILENTETRAMINA EN SOLUCIÓN</b>                                                        | 18       |
| 1,1,2,2-Tetracloroetano                                                 | <b>TETRACLOROETANO</b>                                                                         | 17       |
| <i>sim</i> -Tetracloroetano                                             | <b>TETRACLOROETANO</b>                                                                         | 17       |
| <b>TETRACLOROETANO</b>                                                  |                                                                                                | 17       |
| 1,1,2,2-Tetracloroetileno                                               | <b>PERCLOROETILENO</b>                                                                         | 17       |
| Tetracloroetileno                                                       | <b>PERCLOROETILENO</b>                                                                         | 17       |
| Tetraclorometano                                                        | <b>TETRACLORURO DE CARBONO</b>                                                                 | 17       |
| Tetracloruro de acetileno                                               | <b>TETRACLOROETANO</b>                                                                         | 17       |
| <b>TETRACLORURO DE CARBONO</b>                                          |                                                                                                | 17       |
| Tetracloruro de etileno                                                 | <b>PERCLOROETILENO</b>                                                                         | 17       |
| 1-Tetradecanol                                                          | <b>ALCOHOLES (C<sub>13</sub>+) </b>                                                            | 17       |
| Tetradecan-1-ol                                                         | <b>ALCOHOLES (C<sub>13</sub>+) </b>                                                            | 17       |
| Tetradeceno a)                                                          | <b>OLEFINAS (C<sub>13</sub>+, TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                          | 17       |
| Tetradecilbenceno                                                       | <b>ALQUILBENCENOS (C<sub>9</sub>+) </b>                                                        | 17       |
| <b>TETRAETILENGLICOL</b>                                                |                                                                                                | 17       |
| <b>TETRAETILENPENTAMINA</b>                                             |                                                                                                | 17       |
| Tetraetilo de plomo a)                                                  | <b>COMPUESTOS ANTIDETONANTES PARA CARBURANTES DE MOTORES (QUE CONTIENEN ALQUILOS DE PLOMO)</b> | 17       |
| Tetraetilplomo                                                          | <b>COMPUESTOS ANTIDETONANTES PARA CARBURANTES DE MOTORES (QUE CONTIENEN ALQUILOS DE PLOMO)</b> | 17       |
| Tetraetilplumbano                                                       | <b>COMPUESTOS ANTIDETONANTES PARA CARBURANTES DE MOTORES (QUE CONTIENEN ALQUILOS DE PLOMO)</b> | 17       |
| Tetrahidroborato sódico (15 % como máximo)/hidróxido sódico en solución | <b>BOROHIDRURO SÓDICO (15 % COMO MÁXIMO)/HIDRÓXIDO SÓDICO EN SOLUCIÓN (*)</b>                  | 17       |
| 3a,4,7,7a-Tetrahidro-3,5-dimetil-4,7-metan-1 <i>H</i> -indeno           | <b>METILCICLOPENTADIENO DÍMERO</b>                                                             | 17       |
| <b>TETRAHIDROFURANO</b>                                                 |                                                                                                | 17       |
| 1,2,3,4-Tetrahidronaftaleno                                             | <b>TETRAHIDRONAFTALENO</b>                                                                     | 17       |
| <b>TETRAHIDRONAFTALENO</b>                                              |                                                                                                | 17       |
| 2 <i>H</i> -Tetrahidro-1,4-oxacina                                      | <b>MORFOLINA</b>                                                                               | 17       |
| Tetrahidro-1,4-oxacina                                                  | <b>MORFOLINA</b>                                                                               | 17       |
| Tetrahidro-2 <i>H</i> -1,4-oxacina                                      | <b>MORFOLINA</b>                                                                               | 17       |
| Tetrahidrotiopeno-1-dióxido                                             | <b>SULFOLANO</b>                                                                               | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                           | Nombre del producto                                                                     | Capítulo |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Tetrahidrotiopeno-1,1-dióxido                            | SULFOLANO                                                                               | 17       |
| Tetralina                                                | TETRAHIDRONAFTALENO                                                                     | 17       |
| <b>TETRÁMERO DEL PROPILENO</b>                           |                                                                                         | 17       |
| 1,2,3,4-Tetrametilbenceno a)                             | TETRAMETILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                                  | 17       |
| 1,2,3,5-Tetrametilbenceno a)                             | TETRAMETILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                                  | 17       |
| 1,2,4,5-Tetrametilbenceno a)                             | TETRAMETILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                                  | 17       |
| <b>TETRAMETILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>            |                                                                                         | 17       |
| Tetrametilenglicol a)                                    | BUTILENGLICOL                                                                           | 17       |
| Tetrametilsulfona                                        | SULFOLANO                                                                               | 17       |
| Tetrametilo de plomo a)                                  | COMPUESTOS ANTIDETONANTES PARA CARBURANTES DE MOTORES (QUE CONTIENEN ALQUILOS DE PLOMO) | 17       |
| Tetrapropilbenceno                                       | ALQUILBENCENOS (C <sub>9</sub> +)                                                       | 17       |
| Tetrapropilbenceno                                       | DODECILBENCENO                                                                          | 17       |
| 4-Tiapentanal                                            | 3-(METILTIO)PROPIONALDEHÍDO                                                             | 17       |
| <b>TIOCIANATO SÓDICO EN SOLUCIÓN (56 % COMO MÁXIMO)</b>  |                                                                                         | 17       |
| <b>TIOSULFATO AMÓNICO EN SOLUCIÓN (60 % COMO MÁXIMO)</b> |                                                                                         | 17       |
| <b>TIOSULFATO POTÁSICO (50 % COMO MÁXIMO)</b>            |                                                                                         | 17       |
| o-Tolilamina                                             | o-TOLUIDINA                                                                             | 17       |
| 2,4-Tolilendiamina a)                                    | TOLUENDIAMINA                                                                           | 17       |
| 2,6-Tolilendiamina a)                                    | TOLUENDIAMINA                                                                           | 17       |
| Tolilendiisocianato                                      | DIISOCIANATO DE TOLUENO                                                                 | 17       |
| 2,4- Toluendiamina a)                                    | TOLUENDIAMINA                                                                           | 17       |
| 2,6- Toluendiamina a)                                    | TOLUENDIAMINA                                                                           | 17       |
| <b>TOLUENDIAMINA</b>                                     |                                                                                         | 17       |
| <b>TOLUENO</b>                                           |                                                                                         | 17       |
| 2-Toluidina                                              | o-TOLUIDINA                                                                             | 17       |
| <b>o-TOLUIDINA</b>                                       |                                                                                         | 17       |
| Toluol                                                   | TOLUENO                                                                                 | 17       |
| <b>TREMENTINA</b>                                        |                                                                                         | 17       |
| <b>TRIACETATO DE GLICERILO</b>                           |                                                                                         | 17       |
| Triacetato de glicerina                                  | TRIACETATO DE GLICERILO                                                                 | 17       |
| Triacetato de glicerol                                   | TRIACETATO DE GLICERILO                                                                 | 17       |
| Triacetato de 1,2,3-propanotriol                         | TRIACETATO DE GLICERILO                                                                 | 17       |
| Triacetina                                               | GLIOXAL EN SOLUCIÓN (40 % COMO MÁXIMO)                                                  | 17       |
| 3,6,9-Triazaundecametilendiamina                         | TETRAETILENPENTAMINA                                                                    | 17       |
| 3,6,9-Triazaundecano-1,11-diamina                        | TETRAETILENPENTAMINA                                                                    | 17       |
| <b>TRICARBONILO DE MANGANESO METILCICLOPENTADIENILO</b>  |                                                                                         | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                      | Nombre del producto                                   | Capítulo |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------|
| <b>1,2,4-TRICLOROBENCENO</b>                        |                                                       | 17       |
| <i>asim</i> -Triclorobenceno                        | <b>1,2,4-TRICLOROBENCENO</b>                          | 17       |
| <b>1,2,3-TRICLOROBENCENO (FUNDIDO)</b>              |                                                       | 17       |
| <b>1,1,1-TRICLOROETANO</b>                          |                                                       | 17       |
| <b>1,1,2-TRICLOROETANO</b>                          |                                                       | 17       |
| <i>beta</i> -Tricloroetano                          | <b>1,1,2-TRICLOROETANO</b>                            | 17       |
| Tricloroeteno                                       | <b>TRICLOROETILENO</b>                                | 17       |
| <b>TRICLOROETILENO</b>                              |                                                       | 17       |
| Triclorometano                                      | <b>CLOROFORMO</b>                                     | 17       |
| <b>1,2,3-TRICLOROPROPANO</b>                        |                                                       | 17       |
| <b>1,1,2-TRICLORO-1,2,2-TRIFLUOROETANO</b>          |                                                       | 17       |
| Tricloruro de etileno                               | <b>TRICLOROETILENO</b>                                | 17       |
| Tricloruro de etinilo                               | <b>TRICLOROETILENO</b>                                | 17       |
| Tricloruro de vinilo                                | <b>1,1,2-TRICLOROETANO</b>                            | 17       |
| <b>TRIDECANO</b>                                    |                                                       | 17       |
| Tridecanol a)                                       | <b>ALCOHOLES (C<sub>13</sub>⁺)</b>                    | 17       |
| Trideceno a)                                        | <b>OLEFINAS (C<sub>13</sub>⁺, TODOS LOS ISÓMEROS)</b> | 17       |
| Tridecilbenceno                                     | <b>ALQUILBENCENOS (C<sub>9</sub>⁺)</b>                | 17       |
| <b>TRIETANOLAMINA</b>                               |                                                       | 17       |
| <b>TRIETILAMINA</b>                                 |                                                       | 17       |
| <b>TRIETILBENCENO</b>                               |                                                       | 17       |
| <b>TRIETILENGLICOL</b>                              |                                                       | 18       |
| <b>TRIETILENTETRAMINA</b>                           |                                                       | 17       |
| Triformol                                           | <b>1,3,5-TRIOXANO</b>                                 | 17       |
| Triglicol                                           | <b>TRIETILENGLICOL</b>                                | 18       |
| Trihidroxipropano                                   | <b>GLICERINA</b>                                      | 18       |
| Trihidroxitrietamina                                | <b>TRIETANOLAMINA</b>                                 | 17       |
| <b>TRIISOPROPANOLAMINA</b>                          |                                                       | 17       |
| Trímero de acetaldehído                             | <b>PARALDEHÍDO</b>                                    | 17       |
| <b>TRÍMERO DEL PROPILENO</b>                        |                                                       | 17       |
| Trímero del formaldehído                            | <b>1,3,5-TRIOXANO</b>                                 | 17       |
| Trímero del 1,2-propilenglicol                      | <b>TRIPROPILENGLICOL</b>                              | 17       |
| Trímero del propilenglicol                          | <b>TRIPROPILENGLICOL</b>                              | 17       |
| <b>TRIMETILAMINA EN SOLUCIÓN (30 % COMO MÁXIMO)</b> |                                                       | 17       |
| 1,2,3-Trimetilbenceno a)                            | <b>TRIMETILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>           | 17       |
| 1,2,4-Trimetilbenceno a)                            | <b>TRIMETILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>           | 17       |
| 1,3,5-Trimetilbenceno a)                            | <b>TRIMETILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>           | 17       |
| <i>asim</i> -Trimetilbenceno a)                     | <b>TRIMETILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>           | 17       |
| <b>TRIMETILBENCENO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>         |                                                       | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                                                           | Nombre del producto                                                    | Capítulo |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------|
| 2,6,6-Trimetilbiciclo[3.1.1]hept-2-eno                                                   | <i>alfa</i> -PINENO                                                    | 17       |
| Trimetilcarbinol                                                                         | TERC-ALCOHOL BUTÍLICO                                                  | 17       |
| 1,1,3-Trimetil-3-ciclohexen-5-ona                                                        | ISOFORONA                                                              | 17       |
| 3,5,5-Trimetilciclohex-2-enona                                                           | ISOFORONA                                                              | 17       |
| 3,5,5-Trimetilciclohex-2-en-1-ona                                                        | ISOFORONA                                                              | 17       |
| <b>TRIMETILOLPROPANO PROPOXILADO</b>                                                     |                                                                        | 17       |
| 2,2,4-Trimetilpentano a)                                                                 | OCTANO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                            | 17       |
| 2,4,4-Trimetilpent-1-eno                                                                 | DIISOBUTILENO                                                          | 17       |
| 2,4,4-Trimetilpent-2-eno                                                                 | DIISOBUTILENO                                                          | 17       |
| 2,4,4-Trimetilpenteno-1                                                                  | DIISOBUTILENO                                                          | 17       |
| 2,4,4-Trimetilpenteno-2                                                                  | DIISOBUTILENO                                                          | 17       |
| 2,4,6-Trimetil-1,3,5-trioxano                                                            | PARALDEHÍDO                                                            | 17       |
| 2,4,6-Trimetil-s-trioxano                                                                | PARALDEHÍDO                                                            | 17       |
| Trioxán                                                                                  | 1,3,5-TRIOXANO                                                         | 17       |
| <b>1,3,5-TRIOXANO</b>                                                                    |                                                                        | 17       |
| <i>sim</i> -Trioxano                                                                     | 1,3,5-TRIOXANO                                                         | 17       |
| 5,8,11-Trioxapentadecanol                                                                | ÉTER DIBUTÍLICO DEL DIETILENGLICOL                                     | 17       |
| 3,6,9-Trioxaundecano                                                                     | ÉTER DIETÍLICO DEL DIETILENGLICOL                                      | 17       |
| Trioximetileno                                                                           | 1,3,5-TRIOXANO                                                         | 17       |
| <b>TRIPROPILENGLICOL</b>                                                                 |                                                                        | 17       |
| Tripropileno                                                                             | TRÍMERO DEL PROPILENO                                                  | 17       |
| 2,4-D-Tris(hidroxi-2-metiletil) amonio                                                   | SAL TRIISOPROPANOLAMINA DEL ÁCIDO 2,4-DICLOROFENOXIACÉTICO EN SOLUCIÓN | 17       |
| Tris(2-hidroxi-1-propil)amina                                                            | TRIISOPROPANOLAMINA                                                    | 17       |
| Tris(2-hidroxipropil)amina                                                               | TRIISOPROPANOLAMINA                                                    | 17       |
| Tris(2-hidroxipropil) amonio 2,4-diclorofenoxiacetato, en solución                       | SAL TRIISOPROPANOLAMINA DEL ÁCIDO 2,4-DICLOROFENOXIACÉTICO EN SOLUCIÓN | 17       |
| Tris(2-hidroxietil)amina                                                                 | TRIETANOLAMINA                                                         | 17       |
| <i>N</i> -Undecano a)                                                                    | <i>n</i> -ALCANOS (C <sub>10</sub> +)                                  | 17       |
| Undecan-1-ol                                                                             | ALCOHOL UNDECÍLICO                                                     | 17       |
| <b>1-UNDECENO</b>                                                                        |                                                                        | 17       |
| Undec-1-eno                                                                              | 1-UNDECENO                                                             | 17       |
| Undecilbenceno                                                                           | ALQUILBENCENOS (C <sub>9</sub> +)                                      | 17       |
| <b>UREA EN SOLUCIÓN</b>                                                                  |                                                                        | 17       |
| <b>UREA/FOSFATO AMÓNICO, EN SOLUCIÓN</b>                                                 |                                                                        | 17       |
| <b>UREA/NITRATO AMÓNICO, EN SOLUCIÓN</b>                                                 |                                                                        | 17       |
| <b>UREA/NITRATO AMÓNICO, EN SOLUCIÓN (QUE CONTENGA MENOS DE UN 1 % DE AMONIAO LIBRE)</b> |                                                                        | 17       |
| Valeral                                                                                  | VALERALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                     | 17       |
| <i>n</i> -Valeraldehído                                                                  | VALERALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)                                     | 17       |
| <b>VALERILALDEHÍDO (TODOS LOS ISÓMEROS)</b>                                              |                                                                        | 17       |

| Nombre que figura en el Índice                          | Nombre del producto                       | Capítulo |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------|
| Valerona                                                | DIISOBUTILCETONA                          | 17       |
| Vaselina (cosmético)                                    | CERA DE PARAFINA, ALTAMENTE REFINADA      | 17       |
| Vinilbenceno                                            | ESTIRENO MONÓMERO                         | 17       |
| Vinilcarbinol                                           | ALCOHOL ALÍLICO                           | 17       |
| <b>VINILTOLUENO</b>                                     |                                           | 17       |
| Viniltolueno (todos los isómeros)                       | VINILTOLUENO                              | 17       |
| Vino a)                                                 | BEBIDAS ALCOHÓLICAS, N.E.P.               | 18       |
| Xilenol (todos los isómeros)                            | XILENOL                                   | 17       |
| 2,3-Xilenol a)                                          | XILENOL                                   | 17       |
| 2,4-Xilenol a)                                          | XILENOL                                   | 17       |
| 2,5-Xilenol a)                                          | XILENOL                                   | 17       |
| 2,6-Xilenol a)                                          | XILENOL                                   | 17       |
| 3,4-Xilenol a)                                          | XILENOL                                   | 17       |
| 3,5-Xilenol a)                                          | XILENOL                                   | 17       |
| <b>XILENOL</b>                                          |                                           | 17       |
| <b>XILENOS</b>                                          |                                           | 17       |
| <b>XILENOS/ETILBENCENO (10 % COMO MÍNIMO) EN MEZCLA</b> |                                           | 17       |
| Xiloles                                                 | XILENOS                                   | 17       |
| Zeolita de tipo A en solución acuosa espesa a)          | ALUMINOSILICATO SÓDICO EN SOLUCIÓN ACUOSA | 17       |
|                                                         |                                           | "        |

7 El texto completo del capítulo 21 se sustituye por el siguiente:

## **"Capítulo 21**

### **Criterios para asignar prescripciones de transporte a los productos regidos por el Código CIQ**

#### **21.1 Introducción**

21.1.1 Los criterios siguientes sirven para determinar las categorías de contaminación y asignar las prescripciones de transporte pertinentes a las cargas de líquidos a granel que se evalúen con miras a su inclusión en el Código CIQ o en las listas 1, 3 o 4 de las circulares de la serie MEPC.2.

21.1.2 Al elaborar tales criterios, se ha hecho todo lo posible por seguir los criterios y los límites elaborados en el marco del Sistema Globalmente Armonizado (SGA).

21.1.3 Aunque se ha previsto definir dichos criterios con precisión a fin de establecer un enfoque uniforme, es preciso subrayar que cuando, como fruto de la experiencia o de otros factores, se imponga la necesidad de contar con medios alternativos, estos siempre deberán tenerse en cuenta. Cuando se detecten desviaciones de los criterios se dejará constancia adecuada de ello, exponiendo las razones.

#### **21.2 Contenido**

21.2.1 El presente capítulo contiene lo siguiente:

- .1 criterios mínimos de seguridad y contaminación aplicables a los productos sujetos a lo dispuesto en el capítulo 17 del Código CIQ;
- .2 criterios utilizados para asignar prescripciones mínimas de transporte a los productos que satisfacen los criterios de seguridad o contaminación que permiten su inclusión en el capítulo 17 del Código CIQ;
- .3 criterios utilizados para determinar las prescripciones especiales del capítulo 15 del Código CIQ que deberán incluirse en la *columna* o del capítulo 17 de dicho código;
- .4 criterios utilizados para determinar las prescripciones especiales del capítulo 16 del Código CIQ que deberán incluirse en la *columna* o del capítulo 17 de dicho código;
- .5 definiciones de las propiedades utilizadas en este capítulo;
- .6 información sobre la utilización de los valores de peligrosidad del GESAMP; y
- .7 información sobre la aplicación del método de la relación SVC/CL<sub>50</sub>.

21.2.2 La información que figura entre paréntesis después de los criterios de clasificación en este capítulo hace referencia a los valores de los perfiles de peligrosidad del GESAMP, recogidos en el apéndice I del Anexo II del Convenio MARPOL bajo la "Clave abreviada del procedimiento revisado para determinar los perfiles de peligrosidad del GESAMP". La lista completa de los valores de dichos perfiles correspondientes a las sustancias evaluadas se publica anualmente en la lista refundida del GESAMP como circular PPR. Conviene observar que, a los efectos de la asignación de las prescripciones de transporte, los valores que figuran

entre paréntesis (basados en los métodos de cálculo aplicados por el GESAMP) se consideran equivalentes a los valores que no figuran entre paréntesis,

### **21.3 Criterios mínimos de seguridad y contaminación aplicables a los productos sujetos a lo dispuesto en el capítulo 17 del Código CIQ**

21.3.1 Se considerará que un producto es potencialmente peligroso y está sujeto a lo dispuesto en el capítulo 17 del Código CIQ si satisface uno o más de los siguientes criterios:

- .1 inhalación:  $CL_{50}/ETA \leq 20 \text{ mg///4 h}$  (véase el párrafo 21.7.1.3) (C3 = 1, 2, 3 o 4);
- .2 contacto con la piel:  $DL_{50}/ETA \leq 2\,000 \text{ mg/kg}$  (véase el párrafo 21.7.1.2) (C2 = 1, 2, 3 o 4);
- .3 ingestión:  $DL_{50}/ETA \leq 2\,000 \text{ mg/kg}$  (véase el párrafo 21.7.1.1) (C1 = 1, 2, 3 o 4)
- .4 tóxico para los mamíferos por exposición prolongada (véase el párrafo 21.7.2) (D3 = C, M, R, N, T o I);
- .5 causa sensibilización de la piel (véase el párrafo 21.7.3) (D3 = Ss);
- .6 causa sensibilización respiratoria (véase el párrafo 21.7.4) (D3 = Sr);
- .7 corrosivo para la piel (véase el párrafo 21.7.5) (D1 = 3, 3A, 3B o 3C);
- .8 índice de reactividad con el agua (IRA)  $\geq 1$  (véase el párrafo 21.7.6);
- .9 requiere inertización, inhibición, estabilización, regulación de la temperatura o control ambiental de los tanques para evitar una reacción potencialmente peligrosa (véase el párrafo 21.7.10);
- .10 punto de inflamación  $< 23\text{ }^{\circ}\text{C}$ ; y posee una gama de explosividad/inflamación (expresada como porcentaje por su volumen en el aire)  $\geq 20\%$ ;
- .11 temperatura de autoignición  $\leq 200\text{ }^{\circ}\text{C}$ ; y
- .12 clasificado en las categorías de contaminación X o Y, o que cumple los criterios correspondientes a las reglas 11 a 13 del cuadro 2 del párrafo 21.4.5.2.

### **21.4 Criterios utilizados para asignar prescripciones mínimas de transporte a los productos que satisfacen los criterios de seguridad o contaminación que permiten su inclusión en el capítulo 17 del Código CIQ**

#### **21.4.1 Columna a – Nombre del producto**

21.4.1.1 Deberá utilizarse, siempre que sea posible, un nombre químico normalizado, preferentemente asignado según el *Chemical Abstracts Service* (CAS) o el sistema de la Unión Internacional de Química Pura y Aplicada (UIQPA), pero cuando esto resulte excesivamente complicado se podrá usar un nombre alternativo, técnicamente correcto e inequívoco.

#### 21.4.2 Columna b – Suprimida.

#### 21.4.3 Columna c – Categoría de contaminación

21.4.3.1 La columna c indica la categoría de contaminación asignada a cada producto en virtud del Anexo II del Convenio MARPOL, conforme al cuadro 1 que figura a continuación (véase el apéndice I del Anexo II del Convenio MARPOL).

**Cuadro 1: Directrices para la clasificación de sustancias nocivas líquidas en categorías**

| Regla | A1<br>Bioacumulación                                                                                                                                                                                                                             | A2<br>Biodegradación | B1<br>Toxicidad<br>aguda | B2<br>Toxicidad<br>crónica | D3<br>Efectos<br>a largo<br>plazo para<br>la salud | E2<br>Efectos para la flora<br>y fauna marinas<br>y los hábitats<br>bentónicos | Categoría |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1     |                                                                                                                                                                                                                                                  |                      | $\geq 5$                 |                            |                                                    |                                                                                | X         |
| 2     | $\geq 4$                                                                                                                                                                                                                                         |                      | 4                        |                            |                                                    |                                                                                |           |
| 3     |                                                                                                                                                                                                                                                  | NR                   | 4                        |                            |                                                    |                                                                                |           |
| 4     | $\geq 4$                                                                                                                                                                                                                                         | NR                   |                          |                            | CMRTNI                                             |                                                                                |           |
| 5     |                                                                                                                                                                                                                                                  |                      | 4                        |                            |                                                    |                                                                                | Y         |
| 6     |                                                                                                                                                                                                                                                  |                      | 3                        |                            |                                                    |                                                                                |           |
| 7     |                                                                                                                                                                                                                                                  |                      | 2                        |                            |                                                    |                                                                                |           |
| 8     | $\geq 4$                                                                                                                                                                                                                                         | NR                   |                          | No 0                       |                                                    |                                                                                |           |
| 9     |                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                          | $\geq 1$                   |                                                    |                                                                                |           |
| 10    |                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                          |                            |                                                    | Fp, F o S<br>si no es inorgánico                                               |           |
| 11    |                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                          |                            | CMRTNI                                             |                                                                                |           |
| 12    | Todos los productos que no cumplan los criterios de las reglas 1 a 11 y 13                                                                                                                                                                       |                      |                          |                            |                                                    |                                                                                | Z         |
| 13    | Todos los productos indicados como: $\leq 2$ en la columna A1; R en la columna A2; en blanco en la columna D3; no Fp, F o S (si no son orgánicos) en la columna E2; y 0 (cero) en todas las demás columnas del perfil de peligrosidad del GESAMP |                      |                          |                            |                                                    |                                                                                | OS        |

#### 21.4.4 Columna d – Riesgos

21.4.4.1 Se asigna "S" en la columna d si se cumplen cualesquiera de los criterios de seguridad descritos en los párrafos 21.3.1.1 a 21.3.1.11.

21.4.4.2 Se asigna "P" en la columna d si el producto cumple los criterios para asignar el correspondiente tipo de buque 1 a 3, según lo definido en las reglas 1 a 14 del cuadro 2.

#### 21.4.5 Columna e – Tipo de buque

21.4.5.1 La asignación de los tipos de buques se realiza atendiendo a la contaminación y a la seguridad. En el cuadro 2 se incluyen los criterios básicos para asignar el tipo de buque atendiendo a la contaminación, a partir de los perfiles de peligrosidad del GESAMP. En el apéndice I del Anexo II del Convenio MARPOL se incluye una explicación de los pormenores de las columnas.

21.4.5.2 Para asignar el tipo de buque se siguen los criterios siguientes:

*Tipo de buque 1:*

inhalación  $CL_{50}/ETA \leq 0,5 \text{ mg///4 h}$  ( $C3 = 4$ ) y  $SVC/CL_{50} \geq 20$ ; y/o

contacto con la piel  $DL_{50}/ETA \leq 50 \text{ mg/kg}$  ( $C2 = 4$ ); y/o

IRA = 3; y/o

temperatura de autoignición  $\leq 65 \text{ }^{\circ}\text{C}$ ; y/o

gama de explosividad  $\geq 50 \%$  en volumen en el aire y punto de inflamación  $< 23 \text{ }^{\circ}\text{C}$ ; y/o

las reglas 1 o 2 del cuadro 2 que figuran en el párrafo 21.4.5.2 (a continuación).

*Tipo de buque 2:*

inhalación  $CL_{50}/ETA \leq 0,5 \text{ mg///4 h}$  ( $C3 = 4$ ) y  $SVC/CL_{50} < 20$ ; o

inhalación  $CL_{50}/ETA > 0,5 \text{ mg///4 h} - \leq 2 \text{ mg///4 h}$  ( $C3 = 3$ ) y  $SVC/CL_{50} \geq 2$  (véase la nota); y/o

contacto con la piel  $DL_{50}/ETA > 50 \text{ mg/kg} - \leq 200 \text{ mg/kg}$  ( $C2 = 3$ ); y/o

IRA = 2; y/o

temperatura de autoignición  $\leq 200 \text{ }^{\circ}\text{C}$ ; y/o

gama de explosividad  $\geq 40 \%$  en volumen en el aire y punto de inflamación  $< 23 \text{ }^{\circ}\text{C}$ ; y/o

todo producto que satisfaga los criterios establecidos en las reglas 3 a 10 del cuadro 2.

**Nota:** Los productos con una densidad superior a  $1\,025 \text{ kg/m}^3$  (sustancias capaces de hundirse) o una solubilidad en el agua superior a  $50 \%$  (disolventes) que se reasignan al tipo de buque 2 basándose en los criterios de toxicidad por inhalación, se deberían asignar al tipo de buque 3.

*Tipo de buque 3:*

Cualesquiera de los criterios mínimos de seguridad o contaminación aplicables a las cargas de líquidos a granel sujetos a lo dispuesto en el capítulo 17 del Código CIQ que no cumplan las prescripciones de los tipos de buque 1 o 2 y que no cumplan lo prescrito en la regla 15 del cuadro 2 que figura en el párrafo 21.4.5.2 (a continuación).

**Cuadro 2: Asignación del tipo de buque teniendo en cuenta los perfiles de peligrosidad del GESAMP**

| Regla | A1                                                                                | A2 | B1 | B2 | D3     | E2 | Tipo de<br>buque   |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|--------|----|--------------------|
| 1     |                                                                                   |    | ≥5 |    |        |    | 1                  |
| 2     | ≥4                                                                                | NR | 4  |    | CMRTNI |    |                    |
| 3     | ≥4                                                                                | NR |    |    | CMRTNI |    |                    |
| 4     |                                                                                   |    | 4  |    |        |    | 2                  |
| 5     | ≥4                                                                                |    | 3  |    |        |    |                    |
| 6     |                                                                                   | NR | 3  |    |        |    |                    |
| 7     |                                                                                   |    |    | ≥1 |        |    |                    |
| 8     |                                                                                   |    |    |    |        | Fp |                    |
| 9     |                                                                                   |    |    |    | CMRTNI | F  |                    |
| 10    |                                                                                   |    | ≥2 |    |        | S  |                    |
| 11    | ≥4                                                                                |    |    |    |        |    | 3                  |
| 12    |                                                                                   | NR |    |    |        |    |                    |
| 13    |                                                                                   |    | ≥1 |    |        |    |                    |
| 14    | Todas las demás sustancias de la categoría Y                                      |    |    |    |        |    |                    |
| 15    | Todas las demás sustancias de la categoría Z<br>Todas las "Otras sustancias" (OS) |    |    |    |        |    | No es<br>aplicable |

#### 21.4.6 Columna f – Tipo de tanque

21.4.6.1 El tipo de tanque se determina de conformidad con los siguientes criterios:

Tipo de tanque 1G:

inhalación  $CL_{50}/ETA \leq 0,5 \text{ mg///4 h}$  ( $C3 = 4$ ) y  $SVC/CL_{50} \geq 1 \text{ 000}$ ; y/o

contacto con la piel  $DL_{50}/ETA \leq 50 \text{ mg/kg}$  ( $C2 = 4$ ); y/o

IRA = 3; y/o

temperatura de autoignición  $\leq 65 \text{ °C}$ ; y/o

gama de explosividad  $\geq 40 \text{ %}$  en volumen en el aire y punto de inflamación  $< 23 \text{ °C}$ .

Según el dictamen de los expertos, el tipo de tanque 1G podría ser prescriptivo para determinados productos específicos (por ejemplo, el azufre fundido y el ácido clorhídrico).

Tipo de tanque 2G:

Cualesquiera de los criterios mínimos de seguridad o contaminación aplicables a las cargas de líquidos a granel sujetos a lo dispuesto en el capítulo 17 del Código CIQ que no cumplan las prescripciones de los tipos de tanque 1G.

### 21.4.7 *Columna g* – Respiración de los tanques

21.4.7.1 Los medios de respiración de los tanques se determinan de conformidad con los siguientes criterios:

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Controlada: | inhalación $CL_{50}/ETA \leq 10 \text{ mg///4 h}$ ( $C3 = 2, 3 \text{ o } 4$ ), a menos que cumplan lo dispuesto en el párrafo 21.7.12; y/o<br><br>tóxico para los mamíferos por exposición prolongada ( $D3 = C, M, R, T, N \text{ o } I$ ); y/o<br><br>sensibilizador de las vías respiratorias ( $D3 = Sr$ , véase también el párrafo 21.7.4); y/o<br><br>exige supervisión especial durante el transporte; y/o<br><br>punto de inflamación $\leq 60 \text{ }^{\circ}\text{C}$ ; y<br><br>corrosivo para la piel ( $\leq 4 \text{ h}$ exposición). ( $D1 = 3A, 3B \text{ o } 3C$ ) |
| Abierta:    | Cualesquiera de los criterios mínimos de seguridad o contaminación aplicables a las cargas de líquidos a granel sujetos a lo dispuesto en el capítulo 17 del Código CIQ que no cumplan las prescripciones de respiración controlada de los tanques.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

### 21.4.8 *Columna h* – Control ambiental de los tanques

21.4.8.1 Las condiciones del control ambiental de los tanques se determinan de conformidad con los siguientes criterios:

|                   |                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inertización:     | temperatura de autoignición $\leq 200 \text{ }^{\circ}\text{C}$ ; y/o<br><br>reacciona de manera peligrosa con el aire; y/o<br><br>gama de explosividad $\geq 40 \%$ y punto de inflamación $< 23 \text{ }^{\circ}\text{C}$ . |
| Secado:           | $IRA > 1$                                                                                                                                                                                                                     |
| Relleno aislante: | Solo se aplica a productos específicos, determinados según el caso.                                                                                                                                                           |
| Ventilación:      | Solo se aplica a productos específicos, determinados según el caso.                                                                                                                                                           |
| No:               | Cuando no se apliquen los criterios anteriores (en virtud del Convenio SOLAS podrán aplicarse prescripciones sobre inertización).                                                                                             |

### 21.4.9 *Columna i* – Equipo eléctrico

21.4.9.1 Si el punto de inflamación del producto es  $\leq 60 \text{ }^{\circ}\text{C}$  o el producto se calienta a una temperatura cercana en  $15 \text{ }^{\circ}\text{C}$  a su punto de inflamación, el equipo eléctrico adecuado se determinará conforme a los siguientes criterios, en caso contrario se asignará '-' en las columnas *i'* e *i''*:

.1 **Columna i' – Categoría térmica:**

|    |                                                           |
|----|-----------------------------------------------------------|
| T1 | Temperatura de autoignición $\geq 450$ °C                 |
| T2 | Temperatura de autoignición $\geq 300$ °C pero $< 450$ °C |
| T3 | Temperatura de autoignición $\geq 200$ °C pero $< 300$ °C |
| T4 | Temperatura de autoignición $\geq 135$ °C pero $< 200$ °C |
| T5 | Temperatura de autoignición $\geq 100$ °C pero $< 135$ °C |
| T6 | Temperatura de autoignición $\geq 85$ °C pero $< 100$ °C  |

.2 **Columna i'' – Grupo de aparatos:**

| Grupo de aparatos | Intersticio experimental máximo de seguridad (IEMS) a 20 °C (mm) | Relación CMI producto/metano |
|-------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| IIA               | $> 0,90$                                                         | $> 0,80$                     |
| IIB               | $> 0,50$ a $\leq 0,90$                                           | $> 0,45$ a $\leq 0,80$       |
| IIC               | $\leq 0,50$                                                      | $\leq 0,45$                  |

.1 Los ensayos se realizarán de conformidad con los procedimientos previstos en IEC 60079-1-1:2002 e IEC 79-3.

.2 En el caso de los gases y vapores solo será necesario determinar el intersticio experimental máximo de seguridad (IEMS) o la corriente mínima de ignición (CMI), siempre que:

en el Grupo IIA: el IEMS sea  $> 0,9$  mm o la relación CMI sea  $> 0,8$ .

en el Grupo IIB: el IEMS sea  $> 0,5$  mm y  $\leq 0,9$  mm; o la relación CMI sea  $> 0,5$  y  $\leq 0,8$ .

en el Grupo IIC: el IEMS sea  $\leq 0,5$  mm o la relación CMI sea  $\leq 0,45$ .

.3 Será necesario calcular tanto el IEMS como la relación CMI cuando:

.1 solo se haya calculado la relación CMI y esté comprendida entre 0,8 y 0,9, lo que exige calcular también el IEMS;

.2 solo se haya calculado la relación CMI y esté comprendida entre 0,45 y 0,5, lo que exige calcular también el IEMS; o

.3 solo se haya calculado el IEMS y esté comprendido entre 0,5 mm y 0,55 mm, lo que exige calcular también la relación CMI.

.3 **Columna i''' – Punto de inflamación:**

|              |   |    |
|--------------|---|----|
| $> 60$ °C    | : | Sí |
| $\leq 60$ °C | : | No |
| Ininflamable | : | NF |

#### **21.4.10 Columna j – Dispositivos de medición**

21.4.10.1 El dispositivo de medición se determina de conformidad con los siguientes criterios:

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cerrado:          | inhalación $CL_{50}/ETA \leq 2 \text{ mg///4h}$ ( $C3 = 3 \text{ o } 4$ ), a menos que cumplan lo dispuesto en el párrafo 21.7.12; y/o<br><br>contacto con la piel $DL_{50}/ETA \leq 1\,000 \text{ mg/kg}$ ( $C2 = 2, 3 \text{ o } 4$ ); y/o<br><br>tóxico para los mamíferos por exposición prolongada ( $D3 = C, M, R, T, N \text{ o } I$ ); y/o<br><br>sensibilizador de las vías respiratorias ( $D3 = Sr$ , véase también el párrafo 21.7.4); y/o<br><br>gravemente corrosivo para la piel (tiempo de exposición $\leq 3 \text{ min}$ ) ( $D1 = 3C$ ). |
| De paso reducido: | inhalación $CL_{50}/ETA > 2 - \leq 10 \text{ mg///4h}$ ( $C3 = 2$ ), a menos que cumplan lo dispuesto en el párrafo 21.7.12; y/o<br><br>el control especial durante el transporte indica que se requiere inertización; y/o<br><br>sumamente corrosivo para la piel (tiempo de exposición $> 3 \text{ min} - \leq 1 \text{ h}$ ) ( $D1 = 3B$ ); y/o<br><br>punto de inflamación $\leq 60 \text{ }^{\circ}\text{C}$ .                                                                                                                                         |
| Abierto:          | Cualesquiera de los criterios mínimos de seguridad o contaminación aplicables a las cargas de líquidos a granel sujetos a lo dispuesto en el capítulo 17 del Código CIQ que no cumplan las prescripciones de los dispositivos de medición cerrados o limitados.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

#### **21.4.11 Columna k – Detección de vapor**

21.4.11.1 El equipo de detección de vapores se determina de conformidad con los siguientes criterios:

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tóxico (T):     | inhalación $CL_{50}/ETA \leq 10 \text{ mg///4 h}$ ( $C3 = 2, 3 \text{ o } 4$ ), a menos que cumplan lo dispuesto en el párrafo 21.7.12; y/o<br><br>sensibilizador de las vías respiratorias ( $D3 = Sr$ , véase también el párrafo 21.7.4); y/o<br><br>tóxico para los mamíferos por exposición prolongada ( $D3 = C, M, R, T, N \text{ o } I$ ). |
| Inflamable (F): | Punto de inflamación $\leq 60 \text{ }^{\circ}\text{C}$                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| No (No):        | Cuando no se apliquen los criterios anteriores.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

#### 21.4.12 *Columna l* – Equipo de prevención de incendios

21.4.12.1 El equipo adecuado de lucha contra incendios se determina de conformidad con los siguientes criterios referentes a las propiedades del producto:

|                                     |    |                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Solubilidad > 10 % (>100 000 mg/l)  | A  | Espuma resistente al alcohol                                                                                                                                   |
| Solubilidad ≤ 10 % (≤ 100 000 mg/l) | A  | Espuma resistente al alcohol; y/o                                                                                                                              |
|                                     | B  | Espuma corriente                                                                                                                                               |
| IRA = 0                             | C  | Aspersión de agua (generalmente utilizada como agente refrigerante; puede utilizarse con A y/o B, siempre que el IRA=0)                                        |
| IRA ≥ 1                             | D  | Producto químico seco                                                                                                                                          |
|                                     | No | No hay prescripciones en virtud de este Código<br>Esto se aplica cuando un producto se identifica como NF en la columna i'''<br>(véase el párrafo 21.4.9.1.3). |

**Nota:** Se enumerarán todos los medios pertinentes.

#### 21.4.13 *Columna m* – Suprimida.

#### 21.4.14 *Columna n* – Equipo de emergencia

21.4.14.1 El requisito de llevar a bordo equipo de emergencia para el personal se determina insertando "Sí" en la *columna n* con arreglo a los siguientes criterios:

inhalación  $CL_{50}/ETA \leq 2 \text{ mg//4 h}$  (C3 = 3 o 4); a menos que cumplan lo dispuesto en el párrafo 21.7.12; y/o

sensibilizador de las vías respiratorias (D3 = Sr, véase también el párrafo 21.7.4); y/o

gravemente corrosivo para la piel (tiempo de exposición ≤ 3 min) (D1 = 3C); y/o

IRA = 2.

No: Indica que los criterios anteriores no se aplican.

#### 21.5 *Columna o* – Criterios para aplicar prescripciones especiales del capítulo 15

21.5.1 La inclusión de prescripciones especiales en la *columna o* se ajustará normalmente a unas directrices claras basadas en los datos que se facilitan en el formulario de notificación. Cuando se considere oportuno apartarse de dichas directrices, tal hecho deberá documentarse claramente de modo que pueda mostrarse con facilidad cuando se solicite.

21.5.2 Los criterios para hacer referencia a las prescripciones especiales de los capítulos 15 y 16 se indican a continuación, junto con las observaciones pertinentes.

#### 21.5.3 Párrafos 15.2 a 15.10 y 15.20

21.5.3.1 En los párrafos 15.2 a 15.10 y 15.20 se identifican productos específicos por su nombre junto con las prescripciones especiales de transporte que no pueden incluirse fácilmente en ningún otro lugar.

#### **21.5.4 Párrafo 15.11 – Ácidos**

21.5.4.1 El párrafo 15.11 es aplicable a todos los ácidos, a menos que:

- .1 se trate de ácidos orgánicos, en cuyo caso solamente serán aplicables los párrafos 15.11.2 a 15.11.4 y 15.11.6 a 15.11.8; o
- .2 no desprendan hidrógeno, en cuyo caso no será necesario aplicar el párrafo 15.11.5.

#### **21.5.5 Párrafo 15.12 – Productos tóxicos**

21.5.5.1 El párrafo 15.12 se añade íntegramente en la *columna o* de conformidad con los siguientes criterios:

inhalación  $CL_{50}/ETA \leq 2 \text{ mg///4 h}$  ( $C3 = 3$  o  $4$ ), a menos que cumplan lo dispuesto en el párrafo 21.7.12; y/o

el producto es un sensibilizador de las vías respiratorias ( $D3 = Sr$ , véase también el párrafo 21.7.4); y/o

el producto es tóxico para los mamíferos por exposición prolongada ( $D3 = C, M, R, T, N$  o  $I$ ).

21.5.5.2 Los párrafos 15.12.3 y 15.12.4 se añaden en la *columna o* de conformidad con el siguiente criterio:

inhalación  $CL_{50}/ETA > 2 - \leq 10 \text{ mg///4 h}$  ( $C3 = 2$ ), a menos que cumplan lo dispuesto en el párrafo 21.7.12

21.5.5.3 El párrafo 15.12.3.2 se añade en la *columna o* de conformidad con los siguientes criterios:

contacto con la piel  $DL_{50}/ETA \leq 1\,000 \text{ mg/kg}$  ( $C2 = 2, 3$  o  $4$ ); y/o

ingestión  $DL_{50}/ETA \leq 300 \text{ mg/kg}$  ( $C1 = 2, 3$  o  $4$ ).

#### **21.5.6 Párrafo 15.13 – Cargas protegidas por aditivos**

21.5.6.1 La prescripción de asignar el párrafo 15.13 a la *columna o* se basará en la información relacionada con la tendencia de los productos a polimerizarse, descomponerse, oxidarse o someterse a otros cambios químicos que pueden causar una reacción potencialmente peligrosa durante condiciones de transporte normal, pero que podría prevenirse mediante la presencia de aditivos adecuados.

#### **21.5.7 Párrafo 15.14 – Cargas cuya presión de vapor exceda de la atmosférica a 37,8 °C**

21.5.7.1 La prescripción de asignar el párrafo 15.14 a la *columna o* se basa en los siguientes criterios:

punto de ebullición  $\leq 37,8 \text{ °C}$

### **21.5.8 Párrafo 15.16 – Impurificación de la carga**

21.5.8.1 Párrafo 15.16.1 suprimido.

21.5.8.2 El párrafo 15.16.2 se añade en la *columna o* de conformidad con el siguiente criterio:

IRA > 1

### **21.5.9 Párrafo 15.17 – Prescripciones relativas al aumento de ventilación**

21.5.9.1 El párrafo 15.17 se añadirá en la *columna o* de conformidad con los siguientes criterios:

inhalación  $CL_{50}/ETA > 0,5 - \leq 2 \text{ mg///4 h}$  (C3 = 3), a menos que cumplan lo dispuesto en el párrafo 21.7.12; y/o

sensibilizador de las vías respiratorias (D3 = Sr, véase también el párrafo 21.7.4); y/o

tóxico para los mamíferos por exposición prolongada (D3 = C, M, R, T, N o I); y/o

de sumamente a gravemente corrosivo para la piel (tiempo de exposición  $\leq 1 \text{ h}$ ) (D1 = 3B o 3C).

### **21.5.10 Párrafo 15.18 – Prescripciones especiales relativas a las cámaras de bombas de carga**

21.5.10.1 El párrafo 15.18 se añadirá en la *columna o* de conformidad con los siguientes criterios:

inhalación  $CL_{50}/ETA \leq 0,5 \text{ mg///4 h}$  (C3 = 4), a menos que cumplan lo dispuesto en el párrafo 21.7.12.

### **21.5.11 Párrafo 15.19 – Control de reboses**

21.5.11.1 El párrafo 15.19 se añadirá en la *columna o* de conformidad con los siguientes criterios:

inhalación  $CL_{50}/ETA \leq 2 \text{ mg///4 h}$  (C3 = 3 o 4), a menos que cumplan lo dispuesto en el párrafo 21.7.12; y/o

contacto con la piel  $DL_{50}/ETA \leq 1\,000 \text{ mg/kg}$  (C2 = 2, 3 o 4); y/o

ingestión  $DL_{50}/ETA \leq 300 \text{ mg/kg}$  (C1 = 2, 3 o 4); y/o

sensibilizador de las vías respiratorias (D3 = Sr, véase también el párrafo 21.7.4); y/o

gravemente corrosivo para la piel (tiempo de exposición  $\leq 3 \text{ min}$ ) (D1 = 3C); y/o

temperatura de autoignición  $\leq 200 \text{ °C}$ ; y/o

gama de explosividad  $\geq 40 \text{ %}$  en volumen en el aire y punto de inflamación  $< 23 \text{ °C}$ ; y/o

clasificado como tipo de buque 1 por razones de contaminación.

21.5.11.2 Solo será aplicable el párrafo 15.19.6 si el producto tiene alguna de las siguientes propiedades:

inhalación  $CL_{50}/ETA > 2 \text{ mg///4h} - \leq 10 \text{ mg///4 h}$  ( $C3 = 2$ ), a menos que cumplan lo dispuesto en el párrafo 21.7.12; y/o

contacto con la piel  $DL_{50}/ETA > 1\,000 \text{ mg/kg} - \leq 2\,000 \text{ mg/kg}$  ( $C2 = 1$ ); y/o

ingestión  $DL_{50}/ETA > 300 \text{ mg/kg} - \leq 2\,000 \text{ mg/kg}$  ( $C1 = 1$ ); y/o

sensibilizador de la piel ( $D3 = Ss$ ); y/o

sumamente corrosivo para la piel (tiempo de exposición  $> 3 \text{ min} - \leq 1 \text{ h}$ ) ( $D1 = 3B$ ); y/o

punto de inflamación  $\leq 60 \text{ }^{\circ}\text{C}$ ; y/o

clasificado como tipo de buque 2 por razones de contaminación; y/o

categoría de contaminación X o Y.

#### **21.5.12 Párrafo 15.21 – Sensores de la temperatura**

21.5.12.1 El párrafo 15.21 se añade en la *columna o* según la sensibilidad del producto al calor. Esta prescripción se relaciona únicamente con las bombas de la cámara de bombas de carga.

#### **21.6 Columna o – Criterios para aplicar las prescripciones especiales del capítulo 16**

##### **21.6.1 Párrafos 16.1 a 16.2.5 y 16.3 a 16.5**

21.6.1.1 Son aplicables a todas las cargas, por lo que no se hace referencia expresa a ellos en la *columna o*.

##### **21.6.2 Párrafo 16.2.6**

21.6.2.1 El párrafo 16.2.6 se añade en la *columna o* para los productos que cumplen el siguiente criterio:

categoría de contaminación X o Y y viscosidad  $\geq 50 \text{ mPa.s}$  a  $20 \text{ }^{\circ}\text{C}$ .

##### **21.6.3 Párrafo 16.2.9**

21.6.3.1 El párrafo 16.2.9 se añade en la *columna o* para los productos que cumplen el siguiente criterio:

punto de fusión  $\geq 0 \text{ }^{\circ}\text{C}$ .

##### **21.6.4 Párrafo 16.6 – Cargas que no han de exponerse a calor excesivo**

21.6.4.1 Los párrafos 16.6.2 a 16.6.4 se añaden en la *columna o* para los productos que, según se ha determinado, necesitan la regulación de la temperatura durante el transporte.

### 21.6.5 Párrafo 16.2.7 – Flotantes persistentes

21.6.5.1 Se añade el párrafo 16.2.7 en la columna o para los productos que satisfacen los criterios siguientes: categoría de contaminación Y que son flotantes persistentes (E2 = Fp) cuya viscosidad es igual o superior a 50 mPa•s a 20 °C y/o cuyo punto de fusión es igual o superior a 0 °C.

### 21.7 Definiciones

#### 21.7.1 Toxicidad aguda para los mamíferos

La CL<sub>50</sub> es la concentración en el aire, la DL<sub>50</sub> es la cantidad (dosis) de sustancia de prueba, que causa la mortalidad en el 50% de una especie utilizada en la prueba. La estimación de toxicidad aguda (ETA) se refiere a un intervalo de dosificación (concentración) o una dosificación extrapolada (concentración) que produce efectos letales en mamíferos, equivalente a una CL<sub>50</sub> o una DL<sub>50</sub>.

##### 21.7.1.1 Sumamente tóxico en caso de ingestión

| Toxicidad por vía oral (DL <sub>50</sub> /ETA) |              | Valor del perfil de peligrosidad del GESAMP<br>C1 |
|------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------|
| Grado de peligrosidad                          | mg/kg        |                                                   |
| Alto                                           | ≤5           | 4                                                 |
| Moderadamente alto                             | >5 - ≤50     | 3                                                 |
| Moderado                                       | >50 - ≤300   | 2                                                 |
| Leve                                           | >300 - ≤2000 | 1                                                 |
| Insignificante                                 | >2000        | 0                                                 |

##### 21.7.1.2 Sumamente tóxico en contacto con la piel

| Toxicidad cutánea (DL <sub>50</sub> /ETA) |               | Valor del perfil de peligrosidad del GESAMP<br>C2 |
|-------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------|
| Grado de peligrosidad                     | mg/kg         |                                                   |
| Alto                                      | ≤50           | 4                                                 |
| Moderadamente alto                        | >50 - ≤200    | 3                                                 |
| Moderado                                  | >200 - ≤1000  | 2                                                 |
| Leve                                      | >1000 - ≤2000 | 1                                                 |
| Insignificante                            | >2000         | 0                                                 |

##### 21.7.1.3 Sumamente tóxico por inhalación

A menos que se indique lo contrario, se supone que todos los datos sobre toxicidad por inhalación se refieren a vapores, y no a neblinas ni a aspersiones.

| Toxicidad por inhalación (CL <sub>50</sub> /ETA) |           | Valor del perfil de peligrosidad del GESAMP<br>C3 |
|--------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------|
| Grado de peligrosidad                            | mg/l/4 h  |                                                   |
| Alto                                             | ≤0,5      | 4                                                 |
| Moderadamente alto                               | >0,5 - ≤2 | 3                                                 |
| Moderado                                         | >2 - ≤10  | 2                                                 |
| Leve                                             | >10 - ≤20 | 1                                                 |
| Insignificante                                   | >20       | 0                                                 |

## 21.7.2 Tóxico para los mamíferos por exposición prolongada

21.7.2.1 Un producto se clasifica como *tóxico para los mamíferos por exposición prolongada* si corresponde a uno de los siguientes criterios: se tiene conocimiento o se considera posible que sea carcinógeno, mutágeno, tóxico para la reproducción, tóxico para el sistema nervioso, tóxico para el sistema inmunológico, o cuando se tiene conocimiento de que la exposición por debajo de la dosis letal puede causar una toxicidad específica de órganos diana.

21.7.2.2 Tales efectos pueden determinarse a partir del perfil de peligrosidad del GESAMP correspondiente al producto en cuestión (D3 = C, M, R, T, N o I) o de otras fuentes de información reconocidas.

## 21.7.3 Sensibilización de la piel

21.7.3.1 Un producto se clasifica como *sensibilizador de la piel* en los casos siguientes:

- .1 si existen pruebas de que la sustancia puede provocar una sensibilización por contacto con la piel a un número considerable de personas; o
- .2 cuando la prueba pertinente llevada a cabo con animales dé resultados positivos.

21.7.3.2 Tales efectos se determinan en el perfil de peligrosidad del GESAMP correspondiente al producto en cuestión (esto es, D3 = Ss).

## 21.7.4 Sensibilización respiratoria

21.7.4.1 Un producto se clasifica como *sensibilizador de las vías respiratorias* en los casos siguientes:

- .1 si existen pruebas de que la sustancia puede provocar una hipersensibilidad respiratoria específica en el ser humano; y/o
- .2 cuando sean positivos los resultados de la prueba pertinente; y/o
- .3 cuando el producto no tenga un perfil de peligrosidad del GESAMP y se haya determinado que es un sensibilizador de la piel y no haya pruebas que demuestren que no es un sensibilizador de las vías respiratorias.

21.7.4.2 Tales efectos se determinan en el perfil de peligrosidad del GESAMP correspondiente al producto en cuestión (esto es, D3 = Ss) o en otras fuentes de información reconocidas, en caso de que no exista ningún perfil.

## 21.7.5 Corrosivo para la piel

| Grado de peligrosidad                | Tiempo en que provoca la necrosis de todas las capas de la piel | Valor del perfil de peligrosidad del GESAMP D1 |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Gravemente corrosivo para la piel    | ≤ 3 min                                                         | 3C                                             |
| Sumamente corrosivo para la piel     | > 3 min - ≤ 1 h                                                 | 3B                                             |
| Moderadamente corrosivo para la piel | > 1 h - ≤ 4 h                                                   | 3A                                             |

**Nota:** un valor de 3 en la columna D1 del perfil de peligrosidad del GESAMP, sin que se haya añadido ninguna otra letra (A, B o C), significa que no se ha establecido la gravedad de la corrosividad. En dichos casos, se entiende que un valor de 3 equivale a un valor de 3B a los efectos de asignar prescripciones de transporte.

#### 21.7.6 Sustancias que reaccionan con el agua

21.7.6.1 Se clasifican como sigue:

| Índice de reactividad con el agua (IRA) | Definición                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3                                       | Todo producto químico que sea extremadamente reactivo con el agua y desprenda grandes cantidades de un gas o aerosol tóxico, inflamable o corrosivo. |
| 2                                       | Todo producto químico que, en contacto con el agua, pueda desprender un gas o aerosol tóxico, inflamable o corrosivo.                                |
| 1                                       | Todo producto químico que, en contacto con el agua, pueda generar calor o desprender un gas no tóxico, ininflamable o no corrosivo.                  |
| 0                                       | Todo producto químico que, en contacto con el agua, no reaccione de manera que justifique el valor de 1, 2 o 3.                                      |

#### 21.7.7 Sustancias que reaccionan con el aire

21.7.7.1 Se trata de productos que reaccionan con el aire provocando una situación potencialmente peligrosa, por ejemplo, la formación de peróxidos que podrían causar una explosión.

**21.7.8 Aparatos eléctricos – Categoría térmica** (para productos con un punto de inflamación  $\leq 60$  °C o que se calientan a una temperatura a 15 °C de su punto de inflamación).

21.7.8.1 La Comisión Electrotécnica Internacional (CEI) define la categoría térmica como:

"La máxima temperatura alcanzada en condiciones prácticas de funcionamiento dentro de la capacidad del aparato (y las sobrecargas reconocidas asociadas en caso de que existan) por cualquier parte de una superficie cuya exposición a una atmósfera explosiva pueda presentar riesgo."

21.7.8.2 Para asignar una categoría térmica a los aparatos eléctricos se selecciona la temperatura superficial máxima más próxima, pero inferior a la temperatura de autoignición del producto (véase 21.4.9.1.1).

**21.7.9 Aparatos eléctricos – Grupos** (para productos con un punto de inflamación  $\leq 60$  °C)

21.7.9.1 Este aspecto se refiere a los aparatos eléctricos y sus auxiliares, intrínsecamente seguros en atmósferas gaseosas explosivas, que la CEI ha dividido en los siguientes grupos:

Grupo I: para minas que puedan desprender grisú (la OMI no utiliza este grupo); y

Grupo II: para utilización en otras industrias – se subdividen, en función de su intersticio experimental máximo de seguridad (IEMS) y/o de la corriente

mínima de ignición (CMI) de los vapores o gases, en los grupos IIA, IIB e IIC.

21.7.9.2 Esta propiedad no puede determinarse a partir de otros datos relacionados con el producto, y en consecuencia deberá medirse o determinarse por asimilación con otros productos de series análogas.

#### 21.7.10 Condiciones especiales relativas al control durante el transporte

21.7.10.1 Se trata de determinadas medidas que es preciso adoptar con objeto de prevenir una reacción potencialmente peligrosa. Dichas condiciones incluyen:

- .1 **inhibición:** la adición de un compuesto (por lo general orgánico) que retarda o detiene una reacción química no deseada, como la corrosión, la oxidación o la polimerización;
- .2 **estabilización:** la adición de una sustancia (estabilizador) que tiende a mantener la forma o la naturaleza química de un compuesto, mezcla o solución. Tales estabilizadores pueden reducir la velocidad de reacción, preservar el equilibrio químico, actuar como antioxidantes, mantener los pigmentos y otros componentes en emulsión, o evitar la precipitación de las partículas en suspensión coloidal;
- .3 **inertización:** la adición de un gas (generalmente nitrógeno) en el espacio vacío del tanque que previene la formación de una mezcla inflamable entre la carga y el aire;
- .4 **regulación de la temperatura:** el mantenimiento de una gama de temperatura determinada en la carga con objeto de prevenir una reacción potencialmente peligrosa o de mantener la viscosidad lo suficientemente baja para que el producto pueda ser bombeado; y
- .5 **relleno aislante y respiración:** solo se aplica a productos específicos que se determinan según el caso.

#### 21.7.11 Cargas inflamables

21.7.11.1 La definición de carga inflamable se ajusta a los siguientes criterios:

| Descripción en el Código CIQ | Punto de inflamación (grados centígrados) |
|------------------------------|-------------------------------------------|
| Altamente inflamable         | <23                                       |
| Inflamable                   | ≤60 pero ≥23                              |

21.7.11.2 Se observará que el punto de inflamación de las mezclas y soluciones acuosas deberá medirse, a menos que todos los componentes sean ininflamables.

21.7.11.3 Se observará que el transporte de cargas líquidas a granel con un punto de inflamación de ≤ 60 °C está sujeto a lo dispuesto en otras reglas del Convenio SOLAS.

### 21.7.12 Aplicación del método de la relación SVC/CL<sub>50</sub>

21.7.12.1 Siempre que se conozcan la presión del vapor y el peso molecular de una sustancia, se podrá hacer una estimación de la concentración máxima de vapor de un compartimiento cerrado (por ejemplo, un tanque). Dicha concentración se denomina concentración de vapor saturado (SVC).

21.7.12.2 El cociente de peligrosidad SVC/CL<sub>50</sub> es un valor específico de la sustancia referido a la velocidad del vapor para llegar a una concentración potencialmente peligrosa al emerger de una fuente líquida (por ejemplo, una fuga, un derrame o la ventilación de los tanques), que puede utilizarse para asignar prescripciones de transporte específicas relacionadas con la toxicidad por inhalación.

21.7.12.3 Cuando se transporte una sustancia sólida en una solución acuosa, se podrá utilizar la presión del vapor de ese sólido en lugar de la del agua para calcular la relación SVC/CL<sub>50</sub>.

#### 21.7.12.4 Aplicación de la relación SVC/CL<sub>50</sub> para asignar el tipo de buque y el tipo de tanque

21.7.12.4.1 Para asignar el tipo de buque y el tipo de tanque, como se estipula en los párrafos 21.4.5 y 21.4.6, respectivamente, la aplicación del método de la relación SVC/CL<sub>50</sub> es opcional. Si se utiliza dicho método, al calcular la relación SVC/CL<sub>50</sub> se utilizará la presión del vapor a 20 °C.

21.7.12.4.2 La SVC (mg/l) de una sustancia debería calcularse como sigue:

$$SVC \left( \frac{mg}{l} \right) = \left( \frac{\text{presión de vapor a } 20^{\circ}C (Pa)}{101\,300 (Pa)} \times 10^6 \right) \times \frac{M_w \left( \frac{g}{mol} \right)}{24 \left( \frac{l}{mol} \right) \times 1\,000}$$

$$SVC \left[ \frac{mg}{l} \right] = \left( \frac{\text{Vapour pressure @ } 20^{\circ}C [Pa]}{101\,300 Pa} \times 10^6 \right) \times M_w [g/mol] \times 24 l/mol \times \text{ddonde } M_w \text{ es el peso molecular de la sustancia.}$$

21.7.12.4.3 La relación SVC/CL<sub>50</sub> debería calcularse como sigue:

$$SVC/CL_{50} = \frac{SVC [mg/l]}{CL_{50} mg/l/4h}$$

#### 21.7.12.5 Aplicación de la relación SVC/CL<sub>50</sub> en la asignación de prescripciones de transporte

21.7.12.5.1 En lo que respecta a las prescripciones de transporte que figuran en 21.7.12.5.5, la aplicación del método de la relación SVC/CL<sub>50</sub> es opcional. Cuando se aplique el método de la relación SVC/CL<sub>50</sub> para asignar estas prescripciones de transporte, se utilizará la presión de vapor a 40 °C en el cálculo de la relación SVC/CL<sub>50</sub>. Si la temperatura de transporte es superior a 40 °C, la relación SVC/CL<sub>50</sub> debería calcularse a esa temperatura.

21.7.12.5.2 La SVC (mg/l) de una sustancia debería calcularse como sigue:

$$SVC \left[ \frac{mg}{l} \right] = \left( \frac{\text{presión de vapor a } 40^{\circ}C [Pa]}{[101\,300] Pa} \times 10^6 \right) \times \frac{Mw [g/mol]}{[26] (l/mol) \times 1\,000}$$

donde  $M_w$  es el peso molecular de la sustancia.

21.7.12.5.3 La relación SVC/CL<sub>50</sub> debería calcularse como sigue:

$$SVC/CL_{50} = \frac{SVC [mg/l]}{CL_{50} mg/l/4h}$$

21.7.12.5.4 La fórmula de la SVC (mg/l) descrita en 21.7.12.5.2 es uniforme en los cálculos a 40 °C. Cuando en los cálculos se utilice presión del vapor a temperaturas más elevadas, la fórmula deberá enmendarse como corresponda.

21.7.12.5.5 En cuanto a las siguientes prescripciones de transporte, el método de la relación SVC/CL<sub>50</sub> calculada a 40 °C como mínimo puede servir de alternativa a los criterios sobre la toxicidad aguda en caso de inhalación expuestos en los párrafos 21.4 y 21.5:

.1 **Columna g – Respiración de los tanques**

La asignación de respiración controlada no es prescriptiva basándose en el riesgo por inhalación únicamente, si:

Inhalación CL<sub>50</sub>/ETA ≤ 10 mg///4 h (C3 = 2, 3 o 4) y SVC/CL<sub>50</sub> < 0,2

.2 **Columna j – Dispositivos de medición**

El dispositivo de medición cerrado no es prescriptivo basándose en el riesgo por inhalación únicamente, si:

Inhalación CL<sub>50</sub>/ETA ≤ 2 mg///4 h (C3 = 3 o 4) y SVC/CL<sub>50</sub> < 0,2  
aunque es prescriptivo el dispositivo de medición de paso reducido.

El dispositivo de medición de paso reducido no es prescriptivo basándose en el riesgo por inhalación únicamente, si:

Inhalación CL<sub>50</sub>/ETA > 2 - ≤ 10 mg///4 h (C3 = 2) y SVC/CL<sub>50</sub> < 0,2

.3 **Columna k – Detección de vapor**

La asignación de la detección de vapores tóxicos no es prescriptiva basándose en el riesgo por inhalación únicamente, si:

Inhalación CL<sub>50</sub>/ETA ≤ 10 mg///4h (C3 = 2, 3 o 4) y SVC/CL<sub>50</sub> < 0,2

.4 **Columna n – Equipo de emergencia**

Inhalación CL<sub>50</sub>/ETA ≤ 2 mg///4h (C3 = 3 o 4) y SVC/CL<sub>50</sub> < 0,2

.5 **Columna o – Prescripciones especiales del capítulo 15**

15.12.1 y 15.12.2 no son prescriptivos basándose en el riesgo por inhalación únicamente, si:

Inhalación  $CL_{50}/ETA \leq 2 \text{ mg///4 h}$  ( $C3 = 3$  o  $4$ ) y  $SVC/CL_{50} < 0,2$

15.12.3 y 15.12.4 no son prescriptivos basándose en el riesgo por inhalación únicamente, si:

Inhalación  $CL_{50}/ETA > 2 - \leq 10 \text{ mg///4 h}$  ( $C3 = 2$ ) y  $SVC/CL_{50} < 0,2$

15.17 no es prescriptivo basándose en el riesgo por inhalación únicamente, si:

Inhalación  $CL_{50}/ETA \leq 0,5 \text{ mg///4 h}$  ( $C3 = 4$ ) y  $SVC/CL_{50} < 0,2$

15.18 no es prescriptivo basándose en el riesgo por inhalación únicamente, si:

Inhalación  $CL_{50}/ETA \leq 0,5 \text{ mg///4 h}$  ( $C3 = 4$ ) y  $SVC/CL_{50} < 0,2$

15.19 no es prescriptivo basándose en el riesgo por inhalación únicamente, si:

Inhalación  $CL_{50}/ETA \leq 2 \text{ mg///4 h}$  ( $C3 = 3$  o  $4$ ) y  $SVC/CL_{50} < 0,2$ , aunque se aplica lo dispuesto en 15.19.6

15.19.6 no es prescriptivo basándose en el riesgo por inhalación únicamente, si:

Inhalación  $CL_{50}/ETA > 2 - \leq 10 \text{ mg///4 h}$  ( $C3 = 2$ ) y  $SVC/CL_{50} < 0,2$ "

نسخة صادقة مصدّقة من نصّ التعديلات على المدونة الدولية لبناء وتجهيز السفن ناقلة الكيماويات الخطرة السائبة (مدونة IBC) ، الذي اعتمدته لجنة السلامة البحرية التابعة للمنظمة البحرية الدولية في دورتها الأولى بعد المئة ، في 13 حزيران/يونيو 2019 ، بموجب المادة VIII(ب)(iv) من الاتفاقية الدولية لسلامة الأرواح في البحار لعام 1974 ، والذي يرد في مرفق القرار MSC.460(101) ، وقد أودع النصّ الأصلي لدى الأمين العام للمنظمة البحرية الدولية .

此件系国际海事组织海上安全委员会于公元二零一九年六月十三日在其第一百零一届会议上按《1974 年国际海上人命安全公约》第 VIII(b)(iv)条通过并载于第 MSC.460(101)号决议附件中的《国际散装运输危险化学品船舶构造和设备规则》（《国际散化规则》）修正案文本的核正无误副本，其原件由国际海事组织秘书长保存。

CERTIFIED TRUE COPY of the text of the amendments to the International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code), adopted on 13 June 2019 by the Maritime Safety Committee of the International Maritime Organization at its 101st session, in accordance with article VIII(b)(iv) of the International Convention for the Safety of Life at Sea, 1974 and set out in the annex to resolution MSC.460(101), the original text of which is deposited with the Secretary-General of the International Maritime Organization.

COPIE CERTIFIÉE CONFORME du texte des amendements au Recueil international de règles relatives à la construction et à l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac (Recueil IBC), que le Comité de la sécurité maritime de l'Organisation maritime internationale a adoptés le 13 juin 2019 à sa cent unième session, conformément à l'article VIII b) iv) de la Convention internationale de 1974 pour la sauvegarde de la vie humaine en mer, lequel figure en annexe à la résolution MSC.460(101), dont l'original est déposé auprès du Secrétaire général de l'Organisation maritime internationale.

ЗАВЕРЕННАЯ КОПИЯ текста поправок к Международному кодексу постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом (Кодекс МКХ), одобренных 13 июня 2019 года Комитетом по безопасности на море Международной морской организации на его 101-й сессии в соответствии со статьей VIII b) iv) Международной конвенции по охране человеческой жизни на море 1974 года и изложенных в приложении к резолюции MSC.460(101), подлинник которых сдан на хранение Генеральному секретарю Международной морской организации.

COPIA AUTÉNTICA CERTIFICADA del texto de las enmiendas al Código internacional para la construcción y el equipo de buques que transporten productos químicos peligrosos a granel (Código CIQ), adoptadas el 13 de junio de 2019 por el Comité de seguridad marítima de la Organización Marítima Internacional en su 101º periodo de sesiones, de conformidad con lo dispuesto en el artículo VIII b) iv) del Convenio internacional para la seguridad de la vida humana en el mar, 1974, las cuales figuran en el anexo de la resolución MSC.460(101), cuyo texto original se ha depositado ante el Secretario General de la Organización Marítima Internacional.

عن الأمين العام للمنظمة البحرية الدولية :

国际海事组织秘书长代表:

For the Secretary-General of the International Maritime Organization:

Pour le Secrétaire général de l'Organisation maritime internationale :

За Генерального секретаря Международной морской организации:

Por el Secretario General de la Organización Marítima Internacional:

لندن ، في

于伦敦，  
London,  
Londres, le  
Лондон,  
Londres,