



**Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura**

**ONU**   
**medio ambiente**

## **CIRCULAR CFP XLVI (46) – diciembre de 2017**



### **CONVENIO DE ROTTERDAM**

**SECRETARÍA PARA EL CONVENIO DE ROTTERDAM SOBRE EL  
PROCEDIMIENTO DE CONSENTIMIENTO FUNDAMENTADO  
PREVIO APLICABLE A CIERTOS PLAGUICIDAS Y PRODUCTOS  
QUÍMICOS PELIGROSOS  
OBJETO DE COMERCIO INTERNACIONAL**

# CIRCULAR CFP XLVI (46) – diciembre de 2017

## Índice

### INTRODUCCIÓN

1.	FINALIDAD DE LA CIRCULAR CFP.....	1
2.	IMPLEMENTACIÓN DEL CONVENIO DE ROTTERDAM .....	1
2.1	Autoridades nacionales designadas (artículo 4).....	1
2.2	Notificaciones de medida reglamentaria firme (artículo 5) .....	1
2.3	Propuestas de inclusión de formulaciones plaguicidas extremadamente peligrosas (artículo 6) .....	2
2.4	Productos químicos sujetos al procedimiento de CFP y distribución de los documentos de orientación para la adopción de decisiones (artículo 7) .....	2
2.5	Intercambio de información sobre exportaciones y notificaciones de exportación (artículo 12) .....	3
2.6	Información que deberá adjuntarse a los productos químicos importados (artículo 13) .....	3
2.7	Envío de una respuesta relativa a la importación futura de un producto químico (artículo 10) .....	4
2.8	Información sobre las respuestas recibidas relativas a la importación futura de un producto químico (artículo 10 y artículo 11).....	4
2.9	Intercambio de información sobre productos químicos recomendados por el Comité de Examen de Productos Químicos para su inclusión en el anexo III y para los que las Partes tienen todavía que tomar una decisión final (decisiones RC-3/3, RC-4/4, RC-6/8, RC-8/6 y RC-8/7) .....	4
2.10	Información sobre los movimientos en tránsito (párrafo 5 del artículo 14).....	5
3.	INFORMACIÓN ADICIONAL.....	6
3.1	Información sobre el estado de ratificación del Convenio .....	6
3.2	Documentos concierne la implementación del Convenio de Rotterdam .....	6
3.3	Kit de Recursos de información sobre el Convenio de Rotterdam .....	7

### APÉNDICE I

SINOPSIS DE LAS NOTIFICACIONES DE MEDIDA REGLAMENTARIA FIRME RECIBIDAS DESDE LA ÚLTIMA CIRCULAR CFP .....	8
---	---

### APÉNDICE II

PROPUESTAS PARA LA INCLUSIÓN DE FORMULACIONES PLAGUICIDAS EXTREMADAMENTE PELIGROSAS EN EL PROCEDIMIENTO DE CFP .....	13
--	----

### APÉNDICE III

PRODUCTOS QUÍMICOS SUJETOS AL PROCEDIMIENTO DE CONSENTIMIENTO FUNDAMENTADO PREVIO.....	14
--	----

**APÉNDICE IV**

**LISTA DE TODAS LAS RESPUESTAS SOBRE LA IMPORTACIÓN RECIBIDAS DE LAS PARTES Y CASOS DE INCUMPLIMIENTO EN LA PRESENTACION DE RESPUESTAS . 17**

**APÉNDICE V**

**NOTIFICACIONES DE MEDIDA REGLAMENTARIA FIRME PARA PRODUCTOS QUÍMICOS QUE NO ESTÁN INCLUIDOS EN EL ANEXO III..... 21**

**APÉNDICE VI**

**INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN SOBRE PRODUCTOS QUÍMICOS RECOMENDADOS POR EL COMITÉ DE EXAMEN DE PRODUCTOS QUÍMICOS PARA SU INCLUSIÓN EN EL ANEXO III, PARA LOS QUE LA CONFERENCIA DE LAS PARTES NO HA TOMADO TODAVÍA UNA DECISIÓN FINAL ..... 39**

# INTRODUCCIÓN

## 1. FINALIDAD DE LA CIRCULAR CFP

El Convenio de Rotterdam sobre el procedimiento de consentimiento fundamentado previo (CFP) aplicable a ciertos plaguicidas y productos químicos peligrosos objeto del comercio internacional entró en vigor el 24 de febrero de 2004.

La finalidad de la Circular CFP es ofrecer a todas las Partes, por medio de sus autoridades nacionales designadas, la información necesaria que habrá de distribuir la Secretaría, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 4, 5, 6, 7, 10, 11, 13 y 14. Los documentos de orientación para la adopción de decisiones que han de remitirse a las Partes en conformidad con lo dispuesto en el párrafo 3 del artículo 7, se enviarán en una comunicación por separado.

La Circular CFP se publica cada seis meses, en junio y en diciembre. Esta Circular contiene la información relativa al periodo que va del 1 de mayo de 2017 al 31 de octubre de 2017. Con el fin de garantizar suficiente tiempo para comprobar la información recibida para preparar la Circular CFP, la información recibida después del 31 de octubre de 2017 generalmente no se incluye y se publica en la próxima Circular CFP.

La Secretaría ha realizado esfuerzos considerables con el fin de garantizar que la información incluida en la Circular CFP sea completa y exacta. Se ruega a las autoridades nacionales designadas que examinen la información correspondiente a sus países y señalen lo antes posible cualquier error u omisión a la Secretaría.

## 2. IMPLEMENTACIÓN DEL CONVENIO DE ROTTERDAM

### 2.1 Autoridades nacionales designadas (artículo 4)

De conformidad con el párrafo 4 del artículo 4, la Secretaría comunicará a las Partes las notificaciones de nombramientos o cambios a las autoridades nacionales designadas. Con la presente Circular CFP se distribuye una lista de las autoridades nacionales designadas que contiene todos los detalles de contacto. Esta información también está disponible en el sitio web del Convenio de Rotterdam.<sup>1</sup>

### 2.2 Notificaciones de medida reglamentaria firme (artículo 5)

De conformidad con los párrafos 3 y 4 del artículo 5, la Secretaría enviará las Partes resúmenes de las notificaciones de medida reglamentaria firme recibidas en las que se haya verificado que contienen la información estipulada en el anexo I del Convenio. Además, la Secretaría enviará una sinopsis de la información recibida en virtud de los párrafos 1 y 2 del artículo 5, incluida información relativa a las notificaciones que no contengan toda la información estipulada en el anexo I del Convenio.

Se ha preparado una sinopsis de todas las notificaciones de medida reglamentaria firme recibidas de las Partes desde la última Circular CFP en el **apéndice I** de la Circular CFP. La **parte A** del **apéndice I** contiene resúmenes de las notificaciones que se ha verificado que contienen toda la información estipulada en el anexo I del Convenio. La **parte B** contiene la lista de todas las notificaciones recibidas durante el mismo periodo, verificadas que no contienen la información estipulada en el anexo I del Convenio. La **parte C** contiene la lista de las notificaciones recibidas, que se encuentran todavía en fase de verificación por la Secretaría.

La **parte A** del **apéndice V** contiene la lista de todas las notificaciones de medida reglamentaria firme para productos químicos que no están incluidos en el anexo III, recibidas durante el procedimiento de CFP provisional y el actual procedimiento de CFP (de septiembre de 1998 al 31 de octubre de 2017) y que se ha verificado que contienen toda la información estipulada en el anexo I del Convenio. La **parte B**

---

<sup>1</sup> <http://www.pic.int/tabid/2012/language/es-CO/Default.aspx>.

contiene una lista de todas las notificaciones recibidas durante el mismo periodo y que se ha verificado que no contienen toda la información estipulada en el anexo I del Convenio.

Las Partes que hayan adoptado medidas reglamentarias firmes deberán notificarlas a la Secretaría dentro del plazo de tiempo estipulado en los párrafos 1 y 2 del artículo 5. La información sobre las notificaciones presentadas por las Partes para los productos químicos enumerados en el anexo III del Convenio verificadas que contienen la información estipulada en el anexo I del Convenio también está disponible en el sitio web del Convenio.<sup>2</sup>

Se publicó una sinopsis de todas las notificaciones recibidas antes de la entrada en vigor del Convenio (bajo el procedimiento original de consentimiento fundamentado previo) en la **Circular CFP X** en diciembre de 1999.<sup>3</sup> Las notificaciones presentadas antes de la entrada en vigor del Convenio no reúnen los requisitos estipulados en el anexo I, ya que los requisitos de información para las notificaciones bajo el procedimiento de CFP original eran diferentes de los estipulados en el Convenio. Es de destacar que aunque las Partes no están obligadas a enviar de nuevo las notificaciones presentadas bajo el procedimiento de CFP original (párrafo 2 del artículo 5), éstas deberían considerar su reenvío para aquellos productos químicos que no están enumerados en el anexo III en el caso de que esté disponible la suficiente documentación de apoyo.

Para facilitar la presentación de las notificaciones, un **formulario de notificación de medida reglamentaria firme para prohibir o restringir rigurosamente un producto químico e instrucciones para completarlo** están disponibles en el sitio web del Convenio.<sup>4</sup>

### **2.3 Propuestas de inclusión de formulaciones plaguicidas extremadamente peligrosas (artículo 6)**

De conformidad con el párrafo 2 del artículo 6, la Secretaría enviara resúmenes de las propuestas de inclusión de formulaciones plaguicidas extremadamente peligrosas, para las cuales la Secretaría haya verificado que contienen la información estipulada en la parte 1 del anexo IV del Convenio.

Los resúmenes de propuestas recibidas de las Partes figuran en la **parte A del apéndice II** de esta Circular CFP. Las Partes que han presentado propuestas, que se encuentran todavía en fase de verificación por la Secretaría aparecen en la **parte B** de este apéndice.

Para facilitar la presentación de propuestas, un **formulario para informar sobre los incidentes de la salud humana para las formulaciones plaguicidas extremadamente peligrosas** y un **formulario para informar sobre los incidentes del medio ambiente para las formulaciones plaguicidas extremadamente peligrosas** están disponibles en el sitio web del Convenio.<sup>5</sup>

Las propuestas a la Secretaría se deberán presentar a través de un canal oficial de comunicación para la Parte.

### **2.4 Productos químicos sujetos al procedimiento de CFP y distribución de los documentos de orientación para la adopción de decisiones (artículo 7)**

El **apéndice III** de la Circular CFP enumera todos los productos químicos incluidos en el anexo III del Convenio y sujetos al procedimiento de CFP, sus categorías (plaguicida, industrial y formulación plaguicida extremadamente peligrosa) y la fecha del primer envío del documento de orientación para la adopción de decisiones a las autoridades nacionales designadas.

---

<sup>2</sup> <http://www.pic.int/tabid/2014/language/es-CO/Default.aspx>.

<sup>3</sup> <http://www.pic.int/tabid/2012/language/es-CO/Default.aspx>.

<sup>4</sup> <http://www.pic.int/tabid/2013/language/es-CO/Default.aspx>.

<sup>5</sup> <http://www.pic.int/tabid/2019/language/es-CO/Default.aspx>.

La Conferencia de las Partes, en su octava reunión (24 de abril–5 de mayo de 2017) decidió enmendar el anexo III del Convenio para incluir los productos químicos siguientes, y aprobó los correspondientes documentos de orientación para la adopción de decisiones:

Producto químico	Número(s) CAS	Categoría	Decisión
Carbofurano	1563-66-2	Plaguicida	RC-8/2
Triclorfón	52-68-6	Plaguicida	RC-8/3
Parafinas cloradas de cadena corta	85535-84-8	Industrial	RC-8/4
Todos los compuestos del tributilo de estaño, a saber:		Industrial	RC-8/5
- Óxido de tributilo de estaño	56-35-9		
- Fluoruro de tributilo de estaño	1983-10-4		
- Metacrilato de tributilo de estaño	2155-70-6		
- Benzoato de tributilo de estaño	4342-36-3		
- Cloruro de tributilo de estaño	1461-22-9		
- Linoleato de tributilo de estaño	24124-25-2		
- Naftenato de tributilo de estaño	85409-17-2		

Las enmiendas entraron en vigor para todas las Partes el 15 de septiembre de 2017. Las decisiones de incluir estos productos químicos en el anexo III del Convenio, incluidos los documentos de orientación para la adopción de decisiones sobre el carbofurano, triclorfón, parafinas cloradas de cadena corta y el documento de orientación para la adopción de decisiones revisado sobre los compuestos del tributilo de estaño adoptado por la Conferencia de las Partes, fueron comunicados a las Partes junto con la solicitud de proporcionar una respuesta de importación en un plazo de nueve meses a partir del envío de estos documentos (el 15 de junio 2018), de conformidad con el párrafo 2 del artículo 10.

## 2.5 Intercambio de información sobre exportaciones y notificaciones de exportación (artículo 12)

El artículo 12 y el anexo V del Convenio estipulan las disposiciones y los requisitos de información relacionados a la notificación de exportación. Cuando un producto químico que está prohibido o rigurosamente restringido por una Parte, es exportado desde su territorio, esta Parte deberá proporcionar una notificación de exportación a la Parte importadora, que deberá incluir la información del anexo V. La Parte importadora tiene la obligación de enviar el acuse de recibo de la notificación de exportación.

Para ayudar a las Partes a cumplir sus obligaciones según el Convenio, un **formulario estándar para la notificación de exportación** está disponible en el sitio web del Convenio.<sup>6</sup>

La Conferencia de las Partes, en su octava reunión, recordó decisión RC-7/2 relativa a la propuesta sobre la manera de intercambiar información sobre exportaciones y notificaciones de exportación, e instó a las Partes a continuar la implementación de esta decisión incluidas las obligaciones contraídas en virtud del párrafo 2 del artículo 11, y del artículo 12. También invitó a las Partes a responder al cuestionario sobre el párrafo 2 del artículo 11 y sobre los artículos 12 y 14.<sup>7</sup>

## 2.6 Información que deberá adjuntarse a los productos químicos importados

De conformidad con el párrafo 1 del artículo 13, la Organización Mundial de Aduanas ha asignado códigos específicos aduaneros según el Sistema Armonizado a productos químicos o grupos de productos químicos incluidos en el anexo III del Convenio. Estos códigos entraron en vigor el 1 de enero

<sup>6</sup> <http://www.pic.int/tabid/2018/language/es-CO/Default.aspx>.

<sup>7</sup> <http://www.pic.int/tabid/5961/language/es-CO/Default.aspx>.

de 2007. Se prevé que para aquellos productos químicos incluidos en el anexo III después del 2011, los códigos del Sistema Armonizado serán asignados por la Organización Mundial de Aduanas. El cuadro que contiene esta información se encuentra disponible en el sitio web del Convenio.<sup>8</sup>

Cada Parte deberá asegurarse de que para cada producto químico incluido en el anexo III y al que ha sido asignado un código de Sistema Armonizado, los documentos que acompañan la expedición contengan este código al momento de exportar ese producto químico.

## **2.7 Envío de una respuesta relativa a la importación futura de un producto químico (artículo 10)**

De conformidad con el párrafo 2 del artículo 10 del Convenio, cada Parte deberá enviar a la Secretaría, lo antes posible y en cualquier caso a más tardar en un plazo de nueve meses a partir de la fecha del envío del documento de orientación para la adopción de decisiones, una respuesta sobre la futura importación del producto químico correspondiente. Si una Parte modifica esta respuesta, la Parte deberá enviar inmediatamente la respuesta modificada a la Secretaría.

El párrafo 7 del artículo 10 del Convenio establece que cada Parte deberá transmitir, a más tardar en la fecha de entrada en vigor del Convenio para la Parte, respuestas sobre la importación a la Secretaría para cada uno de los productos químicos enumerados en el anexo III del Convenio.

De conformidad con el párrafo 4 del artículo 10 del Convenio, la respuesta deberá ser una decisión firme o bien una respuesta provisional. La respuesta provisional puede incluir una decisión provisional relativa a la importación. La respuesta deberá referirse a la categoría o categorías especificadas para el producto químico en el anexo III del Convenio.

Al 31 de octubre de 2017, las siguientes Partes han presentado respuestas sobre la importación para cada uno de los 50 productos químicos enumerados en el anexo III del Convenio: Cabo Verde, Guinea Bissau, Islas Cook y Senegal. 153 Partes todavía no han facilitado respuestas sobre la importación para uno o más de los productos químicos enumerados en el anexo III del Convenio. De las cuales, las siguientes 12 Partes no han presentado ninguna respuesta de importación: Afganistán, Botswana, Djibouti, Islas Marshall, Lesotho, Maldivas, Montenegro, Namibia, San Vicente y las Granadinas, Sierra Leona, Somalia, y Ucrania.

Cuando el Convenio entra en vigor para nuevos países Partes, la Secretaría envía un paquete de bienvenida. El paquete contiene toda la información pertinente a la implementación del Convenio, solicitándole, al mismo tiempo, que envíe las respuestas sobre la importación.

Para facilitar la presentación de respuestas relativas a la importación, un **formulario de respuesta sobre la importación y las instrucciones para completarlo** están disponibles en el sitio web del Convenio.<sup>9</sup>

Las respuestas sobre importación se deberán presentar a través de un canal oficial de comunicación para la Parte.

## **2.8 Información sobre las respuestas recibidas relativas a la importación futura de un producto químico (artículo 10 y artículo 11)**

En el párrafo 10 del artículo 10 del Convenio, se declara que la Secretaría deberá informar cada seis meses a todas las Partes sobre las respuestas recibidas, incluida una descripción de las medidas legislativas o administrativas en las que se hayan basado las decisiones, siempre que sea posible, y además informará a las Partes sobre los casos de incumplimiento en la presentación de una respuesta.

---

<sup>8</sup> <http://www.pic.int/tabid/2064/language/es-CO/Default.aspx>.

<sup>9</sup> <http://www.pic.int/tabid/2010/language/es-CO/Default.aspx>.

A partir de la publicación del volumen XLIV (44), diciembre de 2016, la Circular CFP se ha simplificado. El **apéndice IV** contiene el panorama general de las nuevas respuestas sobre la importación recibidas desde la última Circular CFP. El listado de todas las respuestas sobre la importación recibida de las Partes y los casos de incumplimiento de presentación de las respuestas están disponibles en el sitio web del Convenio.<sup>10</sup>

## **2.9 Intercambio de información sobre productos químicos recomendados por el Comité de Examen de Productos Químicos para su inclusión en el anexo III y para los que las Partes tienen todavía que tomar una decisión final** (decisiones RC-3/3, RC-4/4, RC-6/8, RC-8/6 y RC-8/7)

El artículo 14, establece en el párrafo 1, que cada Parte deberá, cuando proceda y de conformidad con los objetivos de este Convenio, facilitar: (a) el intercambio de información científica, técnica, económica y jurídica relativa a los productos químicos incluidos en el ámbito de aplicación del presente Convenio, incluida información toxicológica, ecotoxicológica y sobre seguridad; (b) la transmisión de información de dominio público sobre medidas reglamentarias nacionales relacionadas con los objetivos de este Convenio; y (c) la transmisión de información a otras Partes, directamente o por conducto de la Secretaría, sobre las medidas reglamentarias nacionales que restrinjan sustancialmente uno o más usos del producto químico, según proceda.

La Conferencia de las Partes, en sus decisiones RC-3/3, RC-4/4, RC-6/8, RC-8/6 y RC-8/7, invitó a las Partes a utilizar toda la información disponible sobre los siguientes productos químicos, ayudar a los demás países, en particular a aquellos en vías de desarrollo y aquellos con economías en transición, a adoptar decisiones fundamentadas respecto a su importación y gestión y a informar a otras Partes de esas decisiones utilizando las disposiciones de intercambio de información estipuladas en el artículo 14: amianto crisotilo; formulaciones líquidas (concentrado emulsionable y suspensión concentrada) que contienen, como mínimo, 276 g/L de dicloruro de paraquat, equivalente a 200 g/L o más de ión de paraquat; carbosulfán; fentión (formulaciones de ultra bajo volumen que contienen como mínimo 640 g/L de ingrediente activo).

De conformidad con las decisiones RC-3/3, RC-4/4, RC-6/8, RC-8/6 y RC-8/7 de la Conferencia de las Partes y del párrafo 1 del artículo 14, el **apéndice VI** de la Circular CFP contiene información sobre productos químicos recomendados por el Comité de Examen de Productos Químicos para su inclusión en el anexo III y para los que las Partes tienen todavía que tomar una decisión final.

## **2.10 Información sobre los movimientos en tránsito** (artículo 14)

Como se indica en el párrafo 5 del artículo 14, cualquier Parte que necesite información sobre movimientos en tránsito a través de su territorio de productos químicos enumerados en el anexo III, deberá transmitir sus necesidades a la Secretaría, que informará al efecto a todas las Partes.

Desde la última Circular CFP, ninguna Parte ha notificado a la Secretaría su necesidad de información sobre movimientos en tránsito de productos químicos incluidos en el anexo III a través de su territorio.

---

<sup>10</sup> <http://www.pic.int/tabid/2011/language/es-CO/Default.aspx>.



### 3. INFORMACIÓN ADICIONAL

#### 3.1 Información sobre el estado de ratificación del Convenio

El Convenio entró en vigor el 24 de febrero de 2004, noventa días después de la fecha de depósito del quincuagésimo instrumento de ratificación, aceptación, aprobación o adhesión. Para cada Estado u organización de integración económica regional que ratifica, acepta o aprueba este Convenio o se adhiera después del 24 de febrero de 2004, el Convenio entrará en vigor noventa días después de la fecha de depósito por parte de ese Estado u organización de integración económica regional de su instrumento de ratificación, aceptación, aprobación o adhesión.

Al 31 de octubre de 2017 eran 158 las Partes del Convenio de Rotterdam, éstas incluyen:<sup>11</sup>

Afganistán, Albania, Alemania, Antigua y Barbuda, Argentina, Armenia, Arabia Saudita, Australia, Austria, Bahrein, Bélgica, Belice, Benín, Bolivia (Estado Plurinacional de), Bosnia y Herzegovina, Botswana, Brasil, Bulgaria, Burkina Faso, Burundi, Cabo Verde, Camboya, Camerún, Canadá, Chad, Chile, China, Chipre, Colombia, Congo, Costa Rica, Côte d'Ivoire, Croacia, Cuba, Dinamarca, Djibouti, Dominica, Ecuador, El Salvador, Emiratos Árabes Unidos, Eritrea, Eslovaquia, Eslovenia, España, Estonia, Etiopía, Ex República Yugoslava de Macedonia, Federación de Rusia, Filipinas, Finlandia, Francia, Gabón, Gambia, Georgia, Ghana, Grecia, Guatemala, Guinea, Guinea-Bissau, Guinea Ecuatorial, Guyana, Honduras, Hungría, India, Indonesia, Irak, Irán (República Islámica del), Irlanda, Islas Cook, Islas Marshall, Israel, Italia, Jamaica, Japón, Jordania, Kazajstán, Kenya, Kirguistán, Kuwait, Lesotho, Letonia, Líbano, Liechtenstein, Liberia, Libia, Lituania, Luxemburgo, Madagascar, Malasia, Malawi, Maldivas, Malí, Malta, Marruecos, Mauricio, Mauritania, México, Mongolia, Montenegro, Mozambique, Namibia, Nepal, Nicaragua, Níger, Nigeria, Noruega, Nueva Zelandia, Omán, Países Bajos, Pakistán, Panamá, Paraguay, Perú, Polonia, Portugal, Qatar, Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte, República Árabe Siria, República Checa, República del Corea, República Democrática del Congo, República Democrática Popular Lao, República de Moldova, República Dominicana, República Popular Democrática de Corea, República Unida de Tanzania, Rumania, Rwanda, Samoa, Saint Kitts y Nevis, San Vicente y las Granadinas, Sao Tomé y Príncipe, Senegal, Serbia, Sierra Leona, Singapur, Somalia, Sri Lanka, Sudáfrica, Sudán, Suecia, Suiza, Surinam, Swazilandia, Tailandia, Togo, Tonga, Trinidad y Tobago, Túnez, Ucrania, Uganda, Unión Europea, Uruguay, Venezuela (República Bolivariana de), Vietnam, Yemen, Zambia y Zimbabue.

Para aquellos estados que entren a ser Partes del Convenio después del 31 de octubre de 2017 el cambio de estado se reflejará en la próxima Circular CFP.

#### 3.2 Documentos concierne la implementación del Convenio de Rotterdam

Los siguientes documentos concierne la implementación del Convenio están disponibles en el sitio web del Convenio:<sup>12</sup>

- El Convenio de Rotterdam sobre el procedimiento de Consentimiento Fundamentado Previo aplicable a ciertos plaguicidas y productos químicos peligrosos objeto de Comercio internacional (*árabe, chino, español, francés, inglés, ruso*);
- Documentos de orientación para la adopción de decisiones para cada uno de los productos químicos enumerados en el anexo III del Convenio (*español, francés, inglés*);
- Formulario e instrucciones para la notificación de medida reglamentaria firme para prohibir o restringir rigurosamente un producto químico e instrucciones (*español, francés, inglés*);
- Formulario e instrucciones para la respuesta sobre la importación (*español, francés, inglés*);

---

<sup>11</sup> <http://www.pic.int/tabid/1953/language/es-CO/Default.aspx>.

<sup>12</sup> <http://www.pic.int>.

- Formulario e instrucciones sobre los incidentes para la salud humana y los incidentes del medio ambiente sobre las formulaciones plaguicidas extremadamente peligrosas (*español, francés, inglés*);
- Formulario e instrucciones para la notificación de exportación (*español, francés, inglés*);
- Formulario de notificación de nombramientos de contactos (*español, francés, inglés*);
- Todas las Circulares CFP anteriores (*español, francés, inglés*);
- Registro de las autoridades nacionales designadas para el Convenio de Rotterdam (*inglés*).

### **3.3 Kit de Recursos de información sobre el Convenio de Rotterdam**

El Kit de Recursos<sup>13</sup> es una recopilación de publicaciones que contienen información sobre el Convenio de Rotterdam. Se ha preparado teniendo en cuenta una gama de usuarios finales que incluye el público en general, las autoridades nacionales designadas y las entidades interesadas en la implementación del Convenio. Incluye elementos para ofrecer asistencia en actividades de sensibilización e información técnica detallada, y materiales de capacitación dirigidos a facilitar la implementación del Convenio.

La Guía Progresiva es un documento elaborado como introducción al Kit de Recursos y a las publicaciones que incluye. Ofrece una breve reseña del contenido de cada publicación, indicando a qué usuario está destinada y también en qué idiomas está disponible.

#### **Secretaría para el Convenio de Rotterdam (FAO)**

Viale delle Terme di Caracalla  
00153 Roma, Italia  
Fax: +39 06 5705 3224  
Email: [pic@fao.org](mailto:pic@fao.org)

#### **Secretaría para el Convenio de Rotterdam (PNUMA)**

11-13, chemin des Anémones  
CH-1219 Châtelaine, Ginebra, Suiza  
Fax: +41 22 917 8082  
Email: [pic@pic.int](mailto:pic@pic.int); [pic@brsmeas.org](mailto:pic@brsmeas.org)

---

<sup>13</sup> <http://www.pic.int/tabid/1973/language/es-CO/Default.aspx>.

**APÉNDICE I****SINOPSIS DE LAS NOTIFICACIONES DE MEDIDA  
REGLAMENTARIA FIRME RECIBIDAS DESDE LA ÚLTIMA  
CIRCULAR CFP**

Este apéndice está compuesto de tres partes:

**Parte A: Resumen de las notificaciones de medida reglamentaria firme que se ha verificado que contienen toda la información estipulada en el anexo I del Convenio**

Notificaciones de medida reglamentaria firme que se ha verificado que contienen toda la información estipulada en el anexo I del Convenio, recibidas entre el 1 de mayo de 2017 al 31 de octubre de 2017.

**Parte B: Notificaciones de medida reglamentaria firme que se ha verificado que no contienen toda la información estipulada en el anexo I del Convenio**

Notificaciones de medida reglamentaria firme que se ha verificado que no contienen toda la información estipulada en el anexo I del Convenio, recibidas entre 1 de mayo de 2017 al 31 de octubre de 2017.

**Parte C: Notificaciones de medida reglamentaria firme todavía en fase de verificación**

Notificaciones de medida reglamentaria firme recibidas por la Secretaría para las cuales el proceso de verificación todavía no ha sido completado.

La información también está disponible en el sitio web de la Convención.<sup>14</sup>

---

<sup>14</sup> <http://www.pic.int/tabid/2014/language/es-CO/Default.aspx>.

## Sinopsis de las notificaciones de medida reglamentaria firme recibidas desde la última Circular CFP

**PARTE A****RESÚMEN DE LAS NOTIFICACIONES DE MEDIDA REGLAMENTARIA FIRME QUE SE HA VERIFICADO QUE CONTIENEN TODA LA INFORMACIÓN ESTIPULADA EN EL ANEXO I DEL CONVENIO****IRÁN (REPÚBLICA ISLÁMICA DEL)****Nombre(s) común(es):** Azinfos-etil**Número(s) de CAS:** 2642-71-9**Nombre químico:** O,O-dietil-S-[(4-oxo-1,2,3-benzotriazin-3(4H)-il)metil]fosforoditioato**Medida reglamentaria firme que se ha tomado para la categoría:** Plaguicida**Medida reglamentaria firme:** El producto químico está prohibido.**Uso o usos prohibidos por la medida reglamentaria firme:** Todas las formulaciones que contienen azinfos-etil y todos los usos de esta preparación quedaron prohibidos a partir del 25 de septiembre de 2002.**Uso o usos que siguen autorizados:** Ninguno**La medida reglamentaria firme se tomó sobre la base de una evaluación de riesgos o peligros:** No**Resumen de la medida reglamentaria firme:** La Comisión de Supervisión de Plaguicidas prohibió todas las formulaciones que contenían azinfos-etil a partir del 25 de agosto de 2002.**El motivo por el que se adoptó la medida reglamentaria firme guarda relación con:** La salud humana y el medio ambiente**Resumen de los peligros y los riesgos conocidos respecto a la salud humana:** El azinfos-etil es extremadamente tóxico tras exposiciones agudas orales y dérmicas. Los usuarios están expuestos a riesgos; la mayoría no están capacitados y no toman las precauciones necesarias cuando usan el plaguicida. Es tóxico para los artrópodos no objetivo y afecta a depredadores y parásitas útiles. No hay información estadística de evaluaciones de riesgos en el país.**Efecto previsto de la medida reglamentaria firme en relación con la salud humana:** Reducción de riesgos para la salud humana y el medioambiente.**Resumen de los peligros y los riesgos conocidos respecto al medio ambiente:**

- **Animales:** En mamíferos, después de la administración oral, > 90% se elimina en la orina y en las heces en 2 días. Los principales metabolitos son el compuesto de monodesetil y la benzacimida.
- **Plantas:** En las plantas los principales metabolitos identificados incluyen azinfos-etil-oxon, benzacimida, sulfuro de dietil benzacimida y disulfuro de dietil benzacimida.
- **Suelo/medio ambiente:** Basándose en el valor de Koc y en estudios de lixiviación, el azinfos-etil se puede clasificar como un compuesto con movilidad muy baja; su vida media es de varias semanas. Los metabolitos formados en el suelo en condiciones aeróbicas y anaeróbicas son: desetil azinfos-etil, sulfonmetil benzacimida, bis (benzacimida metil) éter, sulfóxido de metiltiometil y sulfona de metiltiometil.

**Efecto previsto de la medida reglamentaria firme en relación con el medio ambiente:** Reducción de riesgos.**Fecha de entrada en vigor de la medida reglamentaria firme:** 25/08/2002**IRÁN (REPÚBLICA ISLÁMICA DEL)****Nombre(s) común(es):** Azinfós-metilo**Número(s) de CAS:** 86-50-0**Nombre químico:** O,O-dimetil-S-[(4-oxo-1,2,3-benzotriazin-3(4H)-il)metil]fosforoditioato**Medida reglamentaria firme que se ha tomado para la categoría:** Plaguicida**Medida reglamentaria firme:** El producto químico está prohibido.**Uso o usos prohibidos por la medida reglamentaria firme:** Todas las formulaciones que contienen azinfos-metil y todos los usos de esta preparación quedaron prohibidos a partir del 23 de septiembre de 2010.**Uso o usos que siguen autorizados:** Ninguno**La medida reglamentaria firme se tomó sobre la base de una evaluación de riesgos o peligros:** No**Resumen de la medida reglamentaria firme:** La Comisión de Supervisión de Plaguicidas prohibió todas las formulaciones que contenían azinfos-metil a partir del 23 de septiembre de 2010**El motivo por el que se adoptó la medida reglamentaria firme guarda relación con:** La salud humana y el medio

ambiente

**Resumen de los peligros y los riesgos conocidos respecto a la salud humana:** El azinfos-metil es extremadamente tóxico tras exposiciones agudas orales y dérmicas. Los usuarios están expuestos a riesgos; la mayoría no están capacitados y no toman las precauciones necesarias cuando usan el plaguicida. Es tóxico para los artrópodos no objetivo y afecta a depredadores y parásitas útiles. No hay información estadística de evaluaciones de riesgos en el país.

**Efecto previsto de la medida reglamentaria firme en relación con la salud humana:** Reducción de riesgos para la salud humana y el medioambiente

**Resumen de los peligros y los riesgos conocidos respecto al medio ambiente:**

- **Animales:** En mamíferos, después de la administración oral, > 95% se elimina en la orina y en las heces en 2 días. Los principales metabolitos son el compuesto de monodesmetil y la benzacimida.
- **Plantas:** En las plantas los principales metabolitos identificados incluyen azinfos-metil-oxon benzacimida, mercaptometil benzacimida y cisteinmetil benzacimida.
- **Suelo/medio ambiente:** La degradación implica oxidación, desmetilación e hidrólisis. Basándose en los valores de Koc y en estudios de lixiviación, el azinfos-metil se puede clasificar como un compuesto con baja movilidad; su vida media en el suelo es de varias semanas.

**Efecto previsto de la medida reglamentaria firme en relación con el medio ambiente:** Reducción de riesgos.

**Fecha de entrada en vigor de la medida reglamentaria firme:** 23/09/2010

## SRI LANKA

**Nombre(s) común(es):** Bifenilos policlorados (PCB)

**Número(s) de CAS:** 1336-36-3

**Nombre químico:** Bifenilos policlorados

**Medida reglamentaria firme que se ha tomado para la categoría:** Industrial

**Medida reglamentaria firme:** El producto químico está prohibido.

**Uso o usos prohibidos por la medida reglamentaria firme:** La importación está prohibida por este reglamento, pero no se menciona sobre el uso.

**Uso o usos que siguen autorizados:** En esta regulación, no se han mencionado los usos de los PCB, por lo que los transformadores existentes con PCB pueden utilizarse hasta que se vuelvan obsoletos o se eliminen de manera segura.

**La medida reglamentaria firme se tomó sobre la base de una evaluación de riesgos o peligros:** No

**Resumen de la medida reglamentaria firme:** Está prohibida la importación de PCB y de artículos que contengan PCB.

**El motivo por el que se adoptó la medida reglamentaria firme guarda relación con:** La salud humana y el medio ambiente

**Resumen de los peligros y los riesgos conocidos respecto a la salud humana:** Basado en los estudios internacionales y las Recomendaciones de la OMS, el Convenio de Rotterdam y el Convenio de Estocolmo.

**Efecto previsto de la medida reglamentaria firme en relación con la salud humana:** Para detener el ingreso de PCB al país y disponer de manera segura PCB existentes.

**Resumen de los peligros y los riesgos conocidos respecto al medio ambiente:** Basado en los estudios internacionales y las Recomendaciones de la OMS y el Convenio de Rotterdam y el Convenio de Estocolmo.

**Efecto previsto de la medida reglamentaria firme en relación con el medio ambiente:** Para detener el ingreso de PCB al país y eliminar de forma segura los PCB ya existentes.

**Fecha de entrada en vigor de la medida reglamentaria firme:** 05/07/2013

## SUDÁFRICA

**Nombre(s) común(es):** Nonilfenoles y etoxilatos de nonilfenol

**Número(s) de CAS:** 104-40-5, 11066-49-2, 127087-87-0, 25154-52-3, 26027-38-3, 37205-87-1, 68412-54-4, 84852-15-3, 9016-45-9, 90481-04-2

**Medida reglamentaria firme que se ha tomado para la categoría:** Plaguicida

**Medida reglamentaria firme:** El producto químico está prohibido.

**Uso o usos prohibidos por la medida reglamentaria firme:** La comercialización como adyuvante o utilizado como sustancia o constituyentes de preparados, incluidos los co-formulantes (inertes) en fertilizantes, remedios

de existencias y remedios agrícolas.

**Uso o usos que siguen autorizados:** No está permitido su uso como plaguicida.

**La medida reglamentaria firme se tomó sobre la base de una evaluación de riesgos o peligros:** Si

**Resumen de la medida reglamentaria firme:** Las razones para restringir rigurosamente los etoxilatos de nonilfenol se deben a su riesgo para la salud humana y el medio ambiente: actividad estrogénica en la vida silvestre (animales acuáticos y terrestres); y su descarga en los recursos naturales: el nonilfenol y el etoxilato de nonilfenol se usan comúnmente en productos de limpieza industriales y domésticos, plaguicidas, pinturas y otros productos como agentes humectantes. Se han encontrado NPE y NP en efluentes cloacales y sistemas de aguas naturales en la República de Sudáfrica y en otros países (Australia 2007, Reino Unido y la UE) en concentraciones que probablemente causarían efectos medioambientales adversos. Debido a la mala administración de su uso. La investigación ha demostrado que los diferentes usos del nonilfenol no se aplican o manejan de una manera adecuada para el medioambiente y, por tanto, esto ha resultado en la descarga del producto químico en los recursos hídricos naturales, lo que ha despertado preocupaciones tanto en las instituciones de investigación como en el Departamento de Asuntos Medioambientales.

**El motivo por el que se adoptó la medida reglamentaria firme guarda relación con:** La salud humana y el medio ambiente

**Resumen de los peligros y los riesgos conocidos respecto a la salud humana:** La medida reglamentaria firme se adoptó para proteger la salud humana de lo siguiente:

- **Toxicidad aguda:** El NP causa corrosión y quemaduras severas en la piel y lesiones oculares.
- **Toxicidad reproductiva (incluida la toxicidad para el desarrollo):** Se sospecha que daña la fertilidad o el feto. La exposición a EDC como el nonifenol y etoxilatos de nonilfenol ha implicado una variedad de trastornos urogenitales en varones, incluso anomalías testiculares.
- **Alteración endocrina:** Tiene efectos estrogénicos-químico ambientales con actividad estrogénica que imita a las hormonas naturales de los seres humanos.

**Efecto previsto de la medida reglamentaria firme en relación con la salud humana:** Se espera que la reducción de la importación del nonifenol y etoxilatos de nonilfenol resulte en una disminución significativa de la cantidad de producto químico utilizado. Como resultado, se espera que la toxicidad reproductiva y la toxicidad del desarrollo disminuyan en el país.

**Resumen de los peligros y los riesgos conocidos respecto al medio ambiente:**

- **Toxicidad acuática aguda/crónica:** muy tóxica para la vida silvestre como peces y antílopes. Causa anomalías testiculares, que afectan la reproducción del animal. Cantidades significativas de nonilfenol y etoxilatos de nonilfenol han demostrado ser bioacumulativos en las células grasas de animales salvajes como el elando. La espermatogénesis (generación de espermatozoides) en los varones afectados se vio influida ya que los espermatozoides defectuosos no pueden reproducirse.
- **Bioacumulación:** Moderadamente bioacumulativo.
- **Persistencia:** difícilmente biodegradable y la persistencia aumenta con la ramificación de la cadena.

**Efecto previsto de la medida reglamentaria firme en relación con el medio ambiente:** Como resultado, los impactos ambientales como la toxicidad acuática disminuirán

**Fecha de entrada en vigor de la medida reglamentaria firme:** 31/05/2010

**Sinopsis de las notificaciones de medida reglamentaria firme recibidas desde la última Circular CFP****PARTE B****NOTIFICACIONES DE MEDIDA REGLAMENTARIA FIRME QUE SE HA VERIFICADO QUE NO CONTIENEN TODA LA INFORMACIÓN ESTIPULADA EN EL ANEXO I DEL CONVENIO**

Ninguna.

**PARTE C****NOTIFICACIONES DE MEDIDA REGLAMENTARIA FIRME TODAVÍA EN FASE DE VERIFICACIÓN**

<b>Producto químico</b>	<b>Número de CAS</b>	<b>Categoría</b>	<b>País</b>	<b>Región</b>	<b>Anexo III</b>
Mercurio	7439-97-6	Industrial	Suecia	Europa	No

## **APÉNDICE II**

### **PROPUESTAS PARA LA INCLUSIÓN DE FORMULACIONES PLAGUICIDAS EXTREMADAMENTE PELIGROSAS EN EL PROCEDIMIENTO DE CFP**

#### **PARTE A**

**RESÚMEN DE CADA PROPUESTA PARA LA INCLUSIÓN DE UNA  
FORMULACIÓN PLAGUICIDA EXTREMADAMENTE PELIGROSA QUE SE HA  
VERIFICADO QUE CONTIENE TODA LA INFORMACIÓN ESTIPULADA EN EL  
ANEXO IV, PARTE 1, DEL CONVENIO**

Ninguna.

#### **PARTE B**

**PROPUESTAS PARA LA INCLUSIÓN DE FORMULACIONES PLAGUICIDAS  
EXTREMADAMENTE PELIGROSAS TODAVÍA EN FASE DE  
VERIFICACIÓN**

Ninguna.



## APÉNDICE III

## PRODUCTOS QUÍMICOS SUJETOS AL PROCEDIMIENTO DE CONSENTIMIENTO FUNDAMENTADO PREVIO

Nombre del producto químico	Número de CAS	Categoría	Fecha de la primera expedición de los documentos de orientación para la toma de decisiones
2,4,5-T y sus sales y ésteres	93-76-5 <sup>1</sup>	Plaguicida	Antes de la adopción del Convenio
Alaclor	15972-60-8	Plaguicida	24 de octubre de 2011
Aldicarb	116-06-3	Plaguicida	24 de octubre de 2011
Aldrina	309-00-2	Plaguicida	Antes de la adopción del Convenio
Azinfos-metilo	86-50-0	Plaguicida	10 de agosto de 2013
Binapacril	485-31-4	Plaguicida	1 de febrero de 2005
Captafol	2425-06-1	Plaguicida	Antes de la adopción del Convenio
Carbofurano	1563-66-2	Plaguicida	15 de septiembre de 2017
Clordano	57-74-9	Plaguicida	Antes de la adopción del Convenio
Clordimeformo	6164-98-3	Plaguicida	Antes de la adopción del Convenio
Clorobencilato	510-15-6	Plaguicida	Antes de la adopción del Convenio
DDT	50-29-3	Plaguicida	Antes de la adopción del Convenio
Dieldrina	60-57-1	Plaguicida	Antes de la adopción del Convenio
Dinitro-orto-cresol (DNOC) y sus sales (como las sales de amonio, potasio y sodio)	534-52-1 2980-64-5 5787-96-2 2312-76-7	Plaguicida	1 de febrero de 2005
Dinoseb y sus sales y ésteres	88-85-7 <sup>1</sup>	Plaguicida	Antes de la adopción del Convenio
1,2-dibromoetano (EDB)	106-93-4	Plaguicida	Antes de la adopción del Convenio
Endosulfán	115-29-7	Plaguicida	24 de octubre de 2011
Dicloruro de etileno	107-06-2	Plaguicida	1 de febrero de 2005
Óxido de etileno	75-21-8	Plaguicida	1 de febrero de 2005
Fluoroacetamida	640-19-7	Plaguicida	Antes de la adopción del Convenio
HCH (mezcla de isómeros)	608-73-1	Plaguicida	Antes de la adopción del Convenio
Heptacloro	76-44-8	Plaguicida	Antes de la adopción del Convenio
Hexaclorobenceno	118-74-1	Plaguicida	Antes de la adopción del Convenio
Lindano	58-89-9	Plaguicida	Antes de la adopción del Convenio
Compuestos de mercurio, incluidos compuestos inorgánicos de mercurio, compuestos alquílicos de mercurio y compuestos alcoxialquílicos y arílicos de mercurio		Plaguicida	Antes de la adopción del Convenio

Nombre del producto químico	Número de CAS	Categoría	Fecha de la primera expedición de los documentos de orientación para la toma de decisiones
Metamidofos	10265-92-6	Plaguicida	15 de septiembre de 2015 <sup>2</sup>
Monocrotofós	6923-22-4	Plaguicida	1 de febrero de 2005
Paratión	56-38-2	Plaguicida	1 de febrero de 2005
Pentaclorofenol y sus sales y ésteres	87-86-5 <sup>1</sup>	Plaguicida	Antes de la adopción del Convenio
Toxafeno	8001-35-2	Plaguicida	1 de febrero de 2005
Todos los compuestos de tributilo de estaño, a saber: - Óxido de tributilo de estaño - Fluoruro de tributilo de estaño - Metacrilato tributilo de estaño - Benzoato de tributilo de estaño - Cloruro de tributilo de estaño - Linoleato de tributilo de estaño - Naftenato de tributilo de estaño	56-35-9 1983-10-4 2155-70-6 4342-36-3 1461-22-9 24124-25-2 85409-17-2	Plaguicida	1 de febrero de 2009 <sup>3</sup>
Triclorfón	52-68-6	Plaguicida	15 de septiembre de 2017
Formulaciones de polvo seco que contengan una combinación de: - Benomil al 7% o superior, - Carbofurano al 10% o superior, y - Tiram al 15% o superior	17804-35-2 1563-66-2 137-26-8	Formulación plaguicida extremadamente peligrosa	1 de febrero de 2005
Fosfamidón (formulaciones líquidas solubles de la sustancia que sobrepasen los 1000 g/L de ingrediente activo)	13171-21-6 (mezcla, isómeros (E) y (Z)) 23783-98-4 (isómero (Z)) 297-99-4 (isómero (E))	Formulación plaguicida extremadamente peligrosa	Antes de la adopción del Convenio
Metil-paratión (concentrados emulsificables (CE) al 19,5% o superior de ingrediente activo y polvos al 1,5% o superior de ingrediente activo)	298-00-0	Formulación plaguicida extremadamente peligrosa	Antes de la adopción del Convenio
Amianto: - Actinolita - Antofilita - Amosita - Crocidolita - Tremolita	77536-66-4 77536-67-5 12172-73-5 12001-28-4 77536-68-6	Industrial	1 de febrero de 2005 1 de febrero de 2005 1 de febrero de 2005 Antes de la adopción del Convenio 1 de febrero de 2005
Éter de octabromodifenilo de calidad comercial, entre otros: - Éter de hexabromodifenilo - Éter de heptabromodifenilo	36483-60-0 68928-80-3	Industrial	10 de agosto de 2013
Éter de pentabromodifenilo de calidad comercial, entre otros: - Éter de tetrabromodifenilo - Éter de pentabromodifenilo	40088-47-9 32534-81-9	Industrial	10 de agosto de 2013
Ácido perfluorooctano sulfónico, sulfonatos de perfluorooctano, sulfonamidas de perfluorooctano y perfluorooctanos sulfonilos, entre otros: - Ácido perfluorooctano sulfónico - Perfluorooctano sulfonato de potasio	1763-23-1 2795-39-3	Industrial	10 de agosto de 2013

Nombre del producto químico	Número de CAS	Categoría	Fecha de la primera expedición de los documentos de orientación para la toma de decisiones
- Perfluorooctano sulfonato de litio - Perfluorooctano sulfonato de amonio - Perfluorooctano sulfonato de dietanolamónio - Perfluorooctano sulfonato de tetraetilamónio - Perfluorooctano sulfonato de didecildimetilamónio - N-etilperfluorooctano sulfonamida - N-metilperfluorooctano sulfonamida - N-etil-N-(2-hidroxietil)perfluorooctano sulfonamida - N-(2-hidroxietil)-N-metilperfluorooctano sulfonamida - Fluoruro de perfluorooctano sulfonilo	29457-72-5 29081-56-9 70225-14-8 56773-42-3 251099-16-8 4151-50-2 31506-32-8 1691-99-2 24448-09-7 307-35-7		
Bifenilos polibromados (PBB)	13654-09-6 (hexa-) 36355-01-8 (octa-) 27858-07-7 (deca-)	Industrial	Antes de la adopción del Convenio
Bifenilos policlorados (PCB)	1336-36-3	Industrial	Antes de la adopción del Convenio
Terfenilos policlorados (PCT)	61788-33-8	Industrial	Antes de la adopción del Convenio
Parafinas cloradas de cadena corta	85535-84-8	Industrial	15 de septiembre de 2017
Tetraetilo de plomo	78-00-2	Industrial	1 de febrero de 2005
Tetrametilo de plomo	75-74-1	Industrial	1 de febrero de 2005
Todos los compuestos del tributilo de estaño, a saber: - Óxido de tributilo de estaño - Fluoruro de tributilo de estaño - Metacrilato tributilo de estaño - Benzoato de tributilo de estaño - Cloruro de tributilo de estaño - Linoleato de tributilo de estaño - Naftenato de tributilo de estaño	56-35-9 1983-10-4 2155-70-6 4342-36-3 1461-22-9 24124-25-2 85409-17-2	Industrial	15 de septiembre de 2017 <sup>4</sup>
Fosfato de tris(2,3-dibromopropilo)	126-72-7	Industrial	Antes de la adopción del Convenio

## Notas:

1. Sólo se indican los números CAS de los compuestos precursores. La lista de los demás números CAS pertinentes se puede consultar en el documento de orientación para la adopción de decisiones pertinente.

2. Esto se refiere a la fecha de comunicación del documento de orientación para la adopción de decisiones sobre el producto químico actualmente incluido en el anexo III y adoptado mediante la decisión RC-7/4, que modificó el anexo III para incluir el metamidofos y eliminó la entrada anterior existente en el anexo III para “metamidofos (formulaciones líquidas solubles de la sustancia que superan los 600 g de ingrediente activo/L)”.

3. Consulte la entrada correspondiente a todos los compuestos del tributilo de estaño en la categoría “industrial”. Los compuestos del tributilo de estaño se incluyeron en el anexo III en la categoría “plaguicida” de conformidad con la decisión RC-4/5 y el documento de orientación para la adopción de decisiones inicial que se comunicó a las Partes se refería únicamente a la categoría “plaguicida”. Posteriormente, se aprobó un documento de orientación para la adopción de decisiones revisado (véase la nota 4).

4 Esta entrada se refiere a la fecha de comunicación del documento de orientación para la adopción de decisiones revisado relativo a los compuestos del tributilo de estaño, el cual se refiere tanto a la categoría de “plaguicida” así como a la “industrial”, aprobado de conformidad con la decisión RC-8/5.

**APÉNDICE IV****LISTA DE TODAS LAS RESPUESTAS SOBRE LA IMPORTACIÓN RECIBIDAS DE LAS PARTES Y CASOS DE INCUMPLIMIENTO EN LA PRESENTACION DE RESPUESTAS**

Todas las respuestas sobre la importación recibidas de las Partes y los casos de incumplimiento de presentación de las respuestas están disponibles en el sitio web del Convenio:

<http://www.pic.int/tabid/2011/language/es-CO/Default.aspx>.

La base de datos en línea se presenta bajo cuatro pestañas:

1. Respuestas de importación recientemente recibidas;
2. Respuestas de importación por cada Parte;
3. Respuestas de importación por producto químico;
4. Casos de incumplimiento de respuesta.

Las respuestas de importación recibidas desde la última circular CFP (entre el 1 de mayo de 2017 y el 31 de octubre de 2017) se pueden consultar en la primera pestaña “Respuestas emitidas recientemente”. El panorama general de esas respuestas de importación está disponible en este apéndice.

Todas las respuestas de importación pueden ser consultadas en la segunda pestaña “Respuestas por Parte” o en la tercera pestaña “Respuestas por producto químico”.

Los casos en que no se haya transmitido una respuesta están disponibles en la cuarta pestaña “Casos de incumplimiento de las respuestas”. También se incluye la fecha en que la Secretaría informó, por vez primera, a todas las Partes, por medio de la publicación en la Circular CFP, de los casos de incumplimiento de presentación de una respuesta.

**PANORAMA GENERAL DE NUEVAS RESPUESTAS SOBRE LA IMPORTACIÓN  
RECIBIDAS DESDE LA ÚLTIMA CIRCULAR CFP**

## Plaguicidas

### 2,4,5-T y sus sales y ésteres

Túnez

### Alaclor

Benin

Burkina Faso

Honduras

Tailandia

Túnez

### Aldicarb

Benin

Burkina Faso

Honduras

Sudáfrica

Tailandia

Túnez

### Aldrina

Sudáfrica

Túnez

### Azinfos-metilo

Benin

Burkina Faso

Honduras

Tailandia

Túnez

### Binapacril

Honduras

Sudáfrica

Túnez

### Captafol

Sudáfrica

Túnez

### Carbofurano

Cabo Verde

Chad

Guinea-Bissau

Islas Cook

Malí

Senegal

Tailandia

Túnez

### Clordano

Túnez

### Clordimeformo

Sudáfrica

Túnez

### Clorobencilato

Túnez

### DDT

Túnez

### Dieldrina

Túnez

### Dinitro-orto-cresol (DNOC) y sus sales (tales como sal de amonio, sal de potasio y sal de sodio)

Honduras

Túnez

### Dinoseb y sus sales y ésteres

Sudáfrica

Túnez

### 1,2-dibromoetano (EDB)

Túnez

### Endosulfán

Benin

Burkina Faso

Honduras

Túnez

### Dicloruro de etileno

Honduras

Túnez

### Óxido de etileno

Honduras

Túnez

### Fluoroacetamida

Túnez

### HCH (mezcla de isómeros)

Túnez

### Heptacloro

Sudáfrica

Túnez

### Hexaclorobenceno

Túnez

### Lindano

Túnez

**Compuestos de mercurio, incluidos compuestos inorgánicos de mercurio, compuestos alquílicos de mercurio y compuestos alcoxiálqulicos y arílicos de mercurio**

Túnez

**Metamidofos**

Benin

Burkina Faso

Cabo Verde

Emiratos Arabes Unidos

Gambia

Honduras

Tailandia

Túnez

**Monocrotofos**

Honduras

Túnez

**Paratión**

Túnez

**Pentaclorofenol y sus sales y ésteres**

Honduras

Túnez

**Toxafeno**

Túnez

**Todos los compuestos de tributilo de estaño**

Honduras

Tailandia

Túnez

**Triclorfón**

Cabo Verde

Chad

Guinea-Bissau

Islas Cook

Malí

Senegal

Tailandia

Túnez

**Formulaciones plaguicida extremadamente peligrosas****Formulaciones de polvo seco que contengan una combinación de benomil al 7% o superior, carbofurano al 10% o superior y tiram al 15% o superior**

Honduras

Túnez

**Metilparatión (concentrados emulsificables (CE) con 19,5% o más de ingrediente activo y polvos que contengan 1,5% o más de ingrediente activo)**

Túnez

**Fosfamidón (formulaciones líquidas solubles de la sustancia que sobrepasen los 1000 g/L de ingrediente activo)**

Honduras

Sudáfrica

Túnez

**Productos químicos de uso industrial****Amianto actinolita**

Togo

**Amianto amosita**

Togo

**Amianto antofilita**

Togo

**Amianto crocidolita**

Togo

**Amianto tremolita**

Togo

**Éter de octabromodifenilo de calidad comercial, entre otras:  
Éter de hexabromodifenilo y  
Éter de heptabromodifenilo**

Congo

Togo

**Éter de pentabromodifenilo de calidad comercial (entre otras:  
Éter de tetrabromodifenilo y  
Éter de pentabromodifenilo)**

Congo

Togo

**Ácido perfluorooctano sulfónico,  
sulfonatos de perfluorooctano,  
sulfonamidas de perfluorooctano y  
perfluorooctanos sulfonilos**

Congo

Togo

**Bifenilos polibromados (PBB)**

Congo

Togo

**Bifenilos policlorados (PCB)**

Togo

**Terfenilos policlorados (PCT)**

Togo

**Parafinas cloradas de cadena corta**

Cabo Verde

Guinea-Bissau

Islas Cook

Malí

Senegal

**Tetraetilo de plomo**

Togo

**Tetrametilo de plomo**

Togo

**Todos los compuestos de tributilo de  
estaño**

Cabo Verde

Guinea-Bissau

Islas Cook

Malí

Senegal

**Fosfato de tris(2,3-dibromopropilo)**

Togo

**APÉNDICE V****NOTIFICACIONES DE MEDIDA REGLAMENTARIA FIRME  
PARA PRODUCTOS QUÍMICOS QUE NO ESTÁN INCLUIDOS EN EL ANEXO III**

Este apéndice está compuesto de dos partes:

**Parte A: Notificaciones de medida reglamentaria firme para productos químicos que no están incluidos en el anexo III que se ha verificado que contienen toda la información estipulada en el anexo I del Convenio**

El cuadro resumen enumera todas las notificaciones recibidas durante el procedimiento de CFP provisional y el actual procedimiento de CFP (de septiembre de 1998 al 31 de octubre de 2017) y que se ha verificado que contienen toda la información estipulada en el anexo I del Convenio.

**Parte B: Notificaciones de medida reglamentaria firme para productos químicos que no están incluidos en el anexo III que se ha verificado que no contienen toda la información estipulada en el anexo I del Convenio**

El cuadro resumen enumera todas las notificaciones recibidas durante el procedimiento de CFP provisional y el actual procedimiento de CFP (de septiembre de 1998 al 31 de octubre de 2017) y que se ha verificado que no contienen toda la información estipulada en el anexo I del Convenio.

La información también está disponible en el sitio web de la Convención.<sup>15</sup>

---

<sup>15</sup> <http://www.pic.int/tabid/2014/language/es-CO/Default.aspx>.



**Notificaciones de medida reglamentaria firme  
para productos químicos que no están incluidos en el anexo III**

**PARTE A**

**NOTIFICACIONES DE MEDIDA REGLAMENTARIA FIRME PARA PRODUCTOS  
QUÍMICOS QUE NO ESTÁN INCLUIDOS EN EL ANEXO III QUE SE HA VERIFICADO  
QUE CONTIENEN TODA LA INFORMACIÓN ESTIPULADA EN EL ANEXO I DEL  
CONVENIO**

Producto químico	Número CAS	Categoría	País	Región	Circular CFP
1,1,1,2-Tetracloroetano	630-20-6	Industrial	Letonia	Europa	XX
1,1,1-Tricloroetano	71-55-6	Industrial	Letonia	Europa	XX
1,1,2,2-Tetracloroetano	79-34-5	Industrial	Letonia	Europa	XX
1,1,2-Tricloroetano	79-00-5	Industrial	Letonia	Europa	XX
1,1-Dicloroetileno	75-35-4	Industrial	Letonia	Europa	XX
1,3-Dicloropropeno	542-75-6	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXVI
1,6-Diisocianatohexano, homopolímero, productos de reacción con alfa-fluoro-omega-2-hidroxietil-poli (difluorometileno), alcoholes C <sub>16-20</sub> -ramificados y 1-octadecanol	N.D.	Industrial	Canadá	América del Norte	XLI
2,4,5-TP (Silvex; Fenoprop)	93-72-1	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
2,4,6-Tri-terc-butilfenol	732-26-3	Industrial	Japón	Asia	XXI
2,4-D	94-75-7	Plaguicida	Noruega	Europa	XIII
2-Metil-2-propeonato de hexadecilo, polímeros con metacrilato de 2-hidroxietilo, acrilato de gamma-omega-perfluoroalquilo en C <sub>10-16</sub> y metacrilato de estearilo	203743-03-7	Industrial	Canadá	América del Norte	XLI
2-Methoxyethanol	109-86-4	Industrial	Canadá	América del Norte	XXVIII
2-Naftilamina	91-59-8	Industrial	Japón	Asia	XXI
2-Naftilamina	91-59-8	Industrial	Letonia	Europa	XX
2-Naftilamina	91-59-8	Industrial	República de Corea	Asia	XX
2-Naftilamina	91-59-8	Industrial	Suiza	Europa	XXIII
2-Nitrobenzaldehído	552-89-6	Industrial	Letonia	Europa	XX
2-Propen-1-ol, productos de reacción con pentafluoroyodoetano y tetrafluoroetileno telomerizados, deshidroyodados, productos de reacción con epiclohidrina y trietilenotetramina.	464178-90-3	Industrial	Canadá	América del Norte	XLI
4-Nitrobifenilo	92-93-3	Industrial	Japón	Asia	XXI
4-Nitrobifenilo	92-93-3	Industrial	Letonia	Europa	XX
4-Nitrobifenilo	92-93-3	Industrial	Suiza	Europa	XXIII
Acefato	30560-19-1	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XVIII
Acetoclor	34256-82-1	Plaguicida	Burkina Faso	Africa	XLV
Acetoclor	34256-82-1	Plaguicida	Cabo Verde	Africa	XLV
Acetoclor	34256-82-1	Plaguicida	Chad	Africa	XLV
Acetoclor	34256-82-1	Plaguicida	Gambia	Africa	XLV
Acetoclor	34256-82-1	Plaguicida	Guinea-Bissau	Africa	XLV

Producto químico	Número CAS	Categoría	País	Región	Circular CFP
Acetoclor	34256-82-1	Plaguicida	Mali	Africa	XLV
Acetoclor	34256-82-1	Plaguicida	Mauritania	Africa	XLV
Acetoclor	34256-82-1	Plaguicida	Niger	Africa	XLV
Acetoclor	34256-82-1	Plaguicida	Senegal	Africa	XLV
Acetoclor	34256-82-1	Plaguicida	Togo	Africa	XLV
Acetoclor	34256-82-1	Plaguicida	Unión Europea	Europe	XLV
Aceite de antraceno	90640-80-5	Industrial	Letonia	Europa	XX
Aceite de creosota	61789-28-4	Industrial	Letonia	Europa	XX
Aceite de creosota, fracción de acenafteno	90640-84-9	Industrial	Letonia	Europa	XX
Acetato de talio	563-68-8	Industrial	República de Corea	Asia	XX
Ácido 2-propenoico, 2-metil, 2-metilpropilo éster, polímero con 2-propenoato de butilo y furano-2,5-diona, ésteres de gamma omega-perfluoroalquilo en C <sub>8-14</sub> , iniciado con bencenocarboxoato de <i>tert</i> -butilo.	459415-06-6	Industrial	Canadá	América del Norte	XLI
Ácido fluoroacético	144-49-0	Plaguicida & Industrial	Japón	Asia	XX
Ácidos de alquitrán, hulla, crudos	65996-85-2	Industrial	Letonia	Europa	XX
Ácido perfluorooctanoico (PFOA) y sus sales y ésteres	335-67-1, 3825-26-1, 335-95-5, 2395-00-8, 335-93-3, 335-66-0, 376-27-2, 3108-24-5	Industrial	Noruega	Europa	XLI
Alcohol alílico	107-18-6	Plaguicida	Canadá	América del Norte	XXII
Alfa-hexaclorociclohexano	319-84-6	Plaguicida	China	Asia	XLV
Alfa-hexaclorociclohexano	319-84-6	Industrial	Japón	Asia	XXXII
Alfa-hexaclorociclohexano	319-84-6	Plaguicida	Japón	Asia	XXXIII
Amianto crisotilo	12001-29-5	Industrial	Australia	Pacífico Sudoccidental	XIX
Amianto crisotilo	12001-29-5	Industrial	Bulgaria	Europa	XXII
Amianto crisotilo	12001-29-5	Industrial	Chile	América Latina y el Caribe	XV
Amianto crisotilo	12001-29-5	Industrial	Japón	Asia	XXX
Amianto crisotilo	12001-29-5	Industrial	Japón	Asia	XXV
Amianto crisotilo	12001-29-5	Industrial	Letonia	Europa	XX
Amianto crisotilo	12001-29-5	Industrial	Sudáfrica	Africa	XXX
Amianto crisotilo	12001-29-5	Industrial	Suiza	Europa	XXI
Amianto crisotilo	12001-29-5	Industrial	Unión Europea	Europa	XIII
Aminopyralid	150114-71-9	Plaguicida	Noruega	Europa	XXXIII
Amitraz	33089-61-1	Plaguicida	Irán (República Islámica del)	Asia	XXX
Amitraz	33089-61-1	Plaguicida	República Árabe Siria	Cercano Oriente	XXXII

Producto químico	Número CAS	Categoría	País	Región	Circular CFP
Amitraz	33089-61-1	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXI
Amitrole	61-82-5	Plaguicida	Tailandia	Asia	XX
Aramite	140-57-8	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
Arsenato de calcio	7778-44-1	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
Arseniato de plomo	7784-40-9	Plaguicida	Japón	Asia	XX
Arseniato de plomo	7784-40-9	Plaguicida	Perú	América Latina y el Caribe	XXXV
Arsenito de sodio	7784-46-5	Plaguicida	Países Bajos	Europa	XIV
Atrazina	1912-24-9	Plaguicida	Cabo Verde	Africa	XLI
Atrazina	1912-24-9	Plaguicida	Chad	Africa	XLI
Atrazina	1912-24-9	Plaguicida	Gambia	Africa	XLI
Atrazina	1912-24-9	Plaguicida	Mauritania	Africa	XLI
Atrazina	1912-24-9	Plaguicida	Níger	Africa	XLI
Atrazina	1912-24-9	Plaguicida	Senegal	Africa	XLI
Atrazina	1912-24-9	Plaguicida	Togo	Africa	XLI
Atrazina	1912-24-9	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXI
Azinfos-etil	2642-71-9	Plaguicida	Irán (República Islámica del)	Asia	XLVI
Azinfos-etil	2642-71-9	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
Benceno	71-43-2	Industrial	Letonia	Europa	XX
Bencidina	92-87-5	Industrial	Canadá	América del Norte	XXI
Bencidina	92-87-5	Industrial	Canadá	América del Norte	XXVIII
Bencidina	92-87-5	Industrial	Jordania	Cercano Oriente	XLII
Bencidina	92-87-5	Industrial	Letonia	Europa	XX
Bencidina	92-87-5	Industrial	República de Corea	Asia	XX
Bencidina y sus sales	92-87-5	Industrial	India	Asia	XX
Bencidina y sus sales	92-87-5	Industrial	Japón	Asia	XXI
Bencidina y sus sales	92-87-5	Industrial	Jordania	Cercano Oriente	XVIII
Bencidina y sus sales	92-87-5	Industrial	Suiza	Europa	XXIII
Benfuracarb	82560-54-1	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXV
Bentazona	25057-89-0	Plaguicida	Noruega	Europa	XIII
Beta-hexaclorociclohexano	319-85-7	Plaguicida	China	Asia	XLV
Beta-hexaclorociclohexano	319-85-7	Industrial	Japón	Asia	XXXII
Beta-hexaclorociclohexano	319-85-7	Plaguicida	Japón	Asia	XXXIII
Beta-hexaclorociclohexano	319-85-7	Plaguicida	Tailandia	Asia	XX
Bifenil-4-ilamina	92-67-1	Industrial	Japón	Asia	XXI
Bifenil-4-ilamina	92-67-1	Industrial	Letonia	Europa	XX
Bifenil-4-ilamina	92-67-1	Industrial	República de Corea	Asia	XX
Bifenil-4-ilamina	92-67-1	Industrial	Suiza	Europa	XXIII
Bifentrina	82657-04-3	Plaguicida	Países Bajos	Europa	XIV
Bis(2-cloroetil)éter	111-44-4	Industrial	República de Corea	Asia	XX

Producto químico	Número CAS	Categoría	País	Región	Circular CFP
Bis(cloromethyl)éter	542-88-1	Industrial	Canadá	América del Norte	XII
Bis(cloromethyl)éter	542-88-1	Industrial	Japón	Asia	XXI
Bis(cloromethyl)éter	542-88-1	Industrial	República de Corea	Asia	XX
Bitertanol	55179-31-2	Plaguicida	Noruega	Europa	XXXV
BNST (dianilina, productos de reacción con estireno y 2,4,4-trimetilpenteno)	68921-45-9	Industrial	Canadá	América del Norte	XLII
Bromoacetato de etilo	105-36-2	Industrial	Letonia	Europa	XX
Bromoacetato de metilo	96-32-2	Industrial	Letonia	Europa	XX
Bromobencilbromotolueno (DBBT)	99688-47-8	Industrial	Letonia	Europa	XX
Bromobencilbromotolueno (DBBT)	99688-47-8	Industrial	Suiza	Europa	XXIII
Bromoclorodifluorometano (Halon 1211)	353-59-3	Industrial	Canadá	América del Norte	XIII
Bromoclorometano	74-97-5	Industrial	Tailandia	Asia	XXIV
Bromuconazole	116255-48-2	Plaguicida	Noruega	Europa	XIII
Butralina	33629-47-9	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXIII
Cadmio	7440-43-9	Industrial	Letonia	Europa	XX
Cadusafós	95465-99-9	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXVI
Carbaryl	63-25-2	Plaguicida	Jordania	Cercano Oriente	XVIII
Carbaryl	63-25-2	Plaguicida	República Árabe Siria	Cercano Oriente	XXXII
Carbaryl	63-25-2	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXVI
Carbonato de plomo	598-63-0	Industrial	Jordania	Cercano Oriente	XXXVI
Carbonato de plomo	598-63-0	Industrial	Letonia	Europa	XX
Carbosulfán	55285-14-8	Plaguicida	Burkina Faso	Africa	XLI
Carbosulfán	55285-14-8	Plaguicida	Cabo Verde	Africa	XLI
Carbosulfán	55285-14-8	Plaguicida	Chad	Africa	XLI
Carbosulfán	55285-14-8	Plaguicida	Gambia	Africa	XLI
Carbosulfán	55285-14-8	Plaguicida	Mauritania	Africa	XLI
Carbosulfán	55285-14-8	Plaguicida	Níger	Africa	XLI
Carbosulfán	55285-14-8	Plaguicida	Senegal	Africa	XLI
Carbosulfán	55285-14-8	Plaguicida	Togo	Africa	XLI
Carbosulfán	55285-14-8	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXV
Celevano	4234-79-1	Plaguicida	Suiza	Europa	XX
Cloratos (incluidos pero sin limitarse a cloratos de Na, Mg, K)	7775-09-9, 10326-21-3, 3811-04-9 y otros	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXVIII
Clordecona	143-50-0	Plaguicida	China	Asia	XLV
Clordecona	143-50-0	Industrial	Japón	Asia	XXXII
Clordecona	143-50-0	Plaguicida	Japón	Asia	XXXIII
Clordecona	143-50-0	Plaguicida	Peru	América Latina y el Caribe	XLV
Clordecona	143-50-0	Plaguicida	Suiza	Europa	XX
Clordecona	143-50-0	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV

Producto químico	Número CAS	Categoría	País	Región	Circular CFP
Clorfenapir	122453-73-0	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XVIII
Clorfenvinfos	470-90-6	Plaguicida	Noruega	Europa	XIII
Cloroetileno	75-01-4	Industrial	Letonia	Europa	XX
Clorofluorocarbono (totalmente halogenado)	75-69-4, 75-71-8, 76-13-1, 76-14-2, 76-15-3	Industrial	Canadá	América del Norte	XII
Cloroformo	67-66-3	Industrial	Letonia	Europa	XX
Cloronitrofenol	1836-77-7	Plaguicida	Japón	Asia	XX
Clorsulfuron	64902-72-3	Plaguicida	Noruega	Europa	XIII
Clortal dimetil	1861-32-1	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXVII
Clortiofos	60238-56-4	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
Cloruro de tributiltetradecil fosfonio	81741-28-8	Industrial	Canadá	América del Norte	XIII
Clozolinato	84332-86-5	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XVI
Compound de arsénico	7440-38-2	Industrial	Letonia	Europa	XX
Creosota	8001-58-9	Industrial	Letonia	Europa	XX
Creosota, madera	8021-39-4	Industrial	Letonia	Europa	XX
Cycloheximide	66-81-9	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
Cyhexatin	13121-70-5	Plaguicida	Brasil	América Latina y el Caribe	XXXVI
Cyhexatin	13121-70-5	Plaguicida	Canadá	América del Norte	XXII
Cyhexatin	13121-70-5	Plaguicida	Japón	Asia	XX
Dibromocloropropano (DBCP)	96-12-8	Plaguicida	Canadá	América del Norte	XXII
Dibromocloropropano (DBCP)	96-12-8	Plaguicida	Colombia	América Latina y el Caribe	XLV
Dibromocloropropano (DBCP)	96-12-8	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
DDD	72-54-8	Plaguicida	Tailandia	Asia	XX
Demefion-O	682-80-4	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
Demetón- metilo (mezcla de isómeros demetón-O-metilo y demetón-S-metilo)	8022-00-2, 867-27-6, 919-86-8	Plaguicida & Industrial	Japón	Asia	XX
Destilados (alquitrán de hulla), aceites de naftaleno	84650-04-4	Industrial	Letonia	Europa	XX
destilados (alquitrán de hulla), superiores	65996-91-0	Industrial	Letonia	Europa	XX
Diazinón	333-41-5	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXII
Dibromotetrafluoroetano	124-73-2	Industrial	Canadá	América del Norte	XIII
Dichlorobenzyltoluene	81161-70-8	Industrial	Suiza	Europa	XXIII
Diclobenilo	1194-65-6	Plaguicida	Noruega	Europa	XII
Diclobenilo	1194-65-6	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXVI
Dicloran	99-30-9	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXVI
Dicloro[(diclorofenil)metil]metilbenceno	76253-60-6	Industrial	Letonia	Europa	XX
Dicloro[(diclorofenil)metil]metilbenceno	76253-60-6	Industrial	Suiza	Europa	XXIII

Producto químico	Número CAS	Categoría	País	Región	Circular CFP
Diclorofeno	97-23-4	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
Dicloruro de dimercurio	10112-91-1	Plaguicida	Rumania	Europa	XX
Diclorvos	62-73-7	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXIV
Dicofol	115-32-2	Industrial	Japón	Asia	XXII
Dicofol	115-32-2	Industrial	Japón	Asia	XXXII
Dicofol	115-32-2	Plaguicida	Japón	Asia	XXXIII
Dicofol	115-32-2	Plaguicida	Países Bajos	Europa	XXII
Dicofol	115-32-2	Plaguicida	Rumania	Europa	XX
Dicofol	115-32-2	Plaguicida	Suiza	Europa	XXIV
Dicofol	115-32-2	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXIII
Dicrotofós	141-66-2	Plaguicida	Jordania	Cercano Oriente	XVIII
Difenoconazole	119446-68-3	Plaguicida	Noruega	Europa	XXXII
Dimefox	115-26-4	Plaguicida	Jordania	Cercano Oriente	XVIII
Dimefox	115-26-4	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
Dimetenamida	87674-68-8	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXVII
Diniconazole-M	83657-18-5	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXIV
Dinoterb	1420-07-1	Plaguicida	Suiza	Europa	XX
Dinoterb	1420-07-1	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
Dinoterb	1420-07-1	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XIV
Difenilamina	122-39-4	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXIX
Disulfoton	298-04-4	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
Endosulfán	115-29-7**, 959-98-8, 33213-65-9	Plaguicida* & Industrial	Japón	Asia	XLIV
Endrina	72-20-8	Plaguicida	Bulgaria	Europa	XXII
Endrina	72-20-8	Plaguicida	Canadá	América del Norte	XXII
Endrina	72-20-8	Plaguicida	Guyana	América Latina y el Caribe	XXVI
Endrina	72-20-8	Plaguicida & Industrial	Japón	Asia	XX
Endrina	72-20-8	Plaguicida	Jordania	Cercano Oriente	XVIII
Endrina	72-20-8	Plaguicida	Perú	América Latina y el Caribe	XIII
Endrina	72-20-8	Plaguicida & Industrial	República de Corea	Asia	XX
Endrina	72-20-8	Plaguicida	Rumania	Europa	XX
Endrina	72-20-8	Plaguicida	Suiza	Europa	XX
Endrina	72-20-8	Plaguicida	Uruguay	América Latina y el Caribe	XXVIII
Epoconazole	106325-08-0	Plaguicida	Noruega	Europa	XIII
EPTC	759-94-4	Plaguicida	Noruega	Europa	XIII
Escradano	152-16-9	Plaguicida & Industrial	Japón	Asia	XX

Producto químico	Número CAS	Categoría	País	Región	Circular CFP
Escradano	152-16-9	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
Éter de decabromodifenilo	1163-19-5	Industrial	Noruega	Europa	XXXIX
Éter NCC	94097-88-8	Industrial	Canadá	América del Norte	XXVIII
Etermetílico de clormetilo	107-30-2	Industrial	Canadá	América del Norte	XXVIII
Etilhexilenglicol	94-96-2	Plaguicida	Tailandia	Asia	XX
Etoxilatos de nonilfenol	127087-87-0, 26027-38-3, 37205-87-1, 68412-54-4, 9016-45-9	Plaguicida & Industrial	Unión Europea	Europa	XXIII
Fenarimol	60168-88-9	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXVII
Fenitrotión	122-14-5	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXII
Fenol, 2-(2H-benzotriazol-2-il)-4,6-bis (1,1 dimetilo y etilo)-	3846-71-7	Industrial	Japón	Asia	XXVII
Fensulfotión	115-90-2	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
Fenthion	55-38-9	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXII
Fentin acetato	900-95-8	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XVI
Fentin hidroxido	76-87-9	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XVI
Fentoato	2597-03-7	Plaguicida	Malasia	Asia	XLIV
Fipronil	120068-37-3	Plaguicida	Cabo Verde	Africa	XLI
Fipronil	120068-37-3	Plaguicida	Chad	Africa	XLI
Fipronil	120068-37-3	Plaguicida	Gambia	Africa	XLI
Fipronil	120068-37-3	Plaguicida	Mauritania	Africa	XLI
Fipronil	120068-37-3	Plaguicida	Níger	Africa	XLI
Fipronil	120068-37-3	Plaguicida	Senegal	Africa	XLI
Fipronil	120068-37-3	Plaguicida	Togo	Africa	XLI
Fluazifop-P-butil	79241-46-6	Plaguicida	Noruega	Europa	XIII
Fluazinam	79622-59-6	Plaguicida	Noruega	Europa	XXXII
Flufenoxuron	101463-69-8	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXIX
Fluopicolido	239110-15-7	Plaguicida	Noruega	Europa	XLIII
Fluoroacetato de sodio	62-74-8	Plaguicida	Cuba	América Latina y el Caribe	XXVIII
Flurprimidol	56425-91-3	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXVI
Folpet	133-07-3	Plaguicida	Malasia	Asia	XII
Fonofos	944-22-9	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
Forato	298-02-2	Plaguicida	Brasil	América Latina y el Caribe	XLV
Forato	298-02-2	Plaguicida	Canadá	América del Norte	XXVIII
Forato	298-02-2	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
Fosalone	2310-17-0	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXVII

Producto químico	Número CAS	Categoría	País	Región	Circular CFP
Fosfamidon	13171-21-6	Plaguicida	Brasil	América Latina y el Caribe	XX
Fosfamidon	13171-21-6	Plaguicida	Côte d'Ivoire	Africa	XX
Fosfamidon	13171-21-6	Plaguicida & Industrial	Japón	Asia	XX
Fosfamidon	13171-21-6	Plaguicida	Panamá	América Latina y el Caribe	XIX
Fosfamidon	13171-21-6	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
Fosfuro de aluminio	20859-73-8	Plaguicida & Industrial	Japón	Asia	XX
Furfural	98-01-1	Plaguicida	Canadá	América del Norte	XXII
Hexabromociclododecano	25637-99-4, 3194-55-6, 134237-50-6, 134237-51-7, 134237-52-8	Industrial	China	Asia	XLV
Hexabromociclododecano	25637-99-4	Industrial	Japón	Asia	XLIV
Hexabromociclododecano	25637-99-4, 3194-55-6, 134237-50-6, 134237-51-7, 134237-52-8	Industrial	Noruega	Europa	XLIV
Hexaclorobenceno	118-74-1	Industrial	Canadá	América del Norte	XXVIII
Hexaclorobenceno	118-74-1	Industrial	China	Asia	XLII
Hexaclorobenceno	118-74-1	Plaguicida* & Industrial	Japón	Asia	XX
Hexaclorobenceno	118-74-1	Plaguicida* & Industrial	Panamá	América Latina y el Caribe	XIX
Hexaclorobutadieno	87-68-3	Industrial	Canadá	América del Norte	XXVIII
Hexaclorobutadieno	87-68-3	Industrial	Japón	Asia	XXII
Hexafluoroetano	67-72-1	Industrial	Letonia	Europa	XX
Hexazinona	51235-04-2	Plaguicida	Burkina Faso	Africa	XLV
Hexazinona	51235-04-2	Plaguicida	Cabo Verde	Africa	XLV
Hexazinona	51235-04-2	Plaguicida	Chad	Africa	XLV
Hexazinona	51235-04-2	Plaguicida	Gambia	Africa	XLV
Hexazinona	51235-04-2	Plaguicida	Guinea-Bissau	Africa	XLV
Hexazinona	51235-04-2	Plaguicida	Mali	Africa	XLV
Hexazinona	51235-04-2	Plaguicida	Mauritania	Africa	XLV
Hexazinona	51235-04-2	Plaguicida	Niger	Africa	XLV
Hexazinona	51235-04-2	Plaguicida	Noruega	Europa	XIII
Hexazinona	51235-04-2	Plaguicida	Senegal	Africa	
Hexazinona	51235-04-2	Plaguicida	Togo	Africa	
Hidrato de cloral	302-17-0	Plaguicida	Países Bajos	Europa	XIV
Hidrazide maleico	123-33-1	Plaguicida	Rumania	Europa	XX
Hidrogenoborato de dibutilestano	75113-37-0	Industrial	Letonia	Europa	XX
Hidrogenosulfuro de amonio	12124-99-1	Industrial	Letonia	Europa	XX
Hidroxicarbonato de plomo	1319-46-6	Industrial	Letonia	Europa	XX
Imazalil	35554-44-0	Plaguicida	Noruega	Europa	XIII



Producto químico	Número CAS	Categoría	País	Región	Circular CFP
Imazapyr	81334-34-1	Plaguicida	Noruega	Europa	XIV
Isodrin	465-73-6	Plaguicida	Suiza	Europa	XX
Isopyrazam	881685-58-1	Plaguicida	Noruega	Europa	XXXVII
Linuron	330-55-2	Plaguicida	Noruega	Europa	XXVI
Malatión	121-75-5	Plaguicida	República Árabe Siria	Cercano Oriente	XXXII
MCPA-tioetil (fenotiol)	25319-90-8	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
MCPB	94-81-5	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
Mecoprop	7085-19-0	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
Mefosfolan	950-10-7	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
Mepiquat cloruro	24307-26-4	Plaguicida	Noruega	Europa	XIII
Mercurio	7439-97-6	Industrial	Suecia	Europa	XXIII
Metazol	20354-26-1	Plaguicida	Australia	Pacífico Sudoccidental	XII
Metil bromuro	74-83-9	Plaguicida	Malawi	Africa	XXX
Metil bromuro	74-83-9	Plaguicida	Países Bajos	Europa	XV
Metil bromuro	74-83-9	Plaguicida & Industrial	República de Corea	Asia	XX
Metil bromuro	74-83-9	Plaguicida & Industrial	Suiza	Europa	XXI
Metil paratión	298-00-0	Plaguicida	Brasil	América Latina y el Caribe	XX
Metil paratión	298-00-0	Plaguicida	Bulgaria	Europa	XXII
Metil paratión	298-00-0	Plaguicida	Côte d'Ivoire	Africa	XX
Metil paratión	298-00-0	Plaguicida	El Salvador	América Latina y el Caribe	XX
Metil paratión	298-00-0	Plaguicida	Gambia	Africa	XIX
Metil paratión	298-00-0	Plaguicida	Guyana	América Latina y el Caribe	XXVI
Metil paratión	298-00-0	Plaguicida & Industrial	Japón	Asia	XX
Metil paratión	298-00-0	Plaguicida	Nigeria	Africa	XXI
Metil paratión	298-00-0	Plaguicida	Panamá	América Latina y el Caribe	XIX
Metil paratión	298-00-0	Plaguicida	Paraguay	América Latina y el Caribe	XXIX
Metil paratión	298-00-0	Plaguicida	República Dominicana	América Latina y el Caribe	XXV
Metil paratión	298-00-0	Plaguicida	Tailandia	Asia	XXI
Metil paratión	298-00-0	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XVIII
Metil paratión	298-00-0	Plaguicida	Uruguay	América Latina y el Caribe	XXVIII
Mevinphos	26718-65-0	Plaguicida	Jordania	Cercano Oriente	XVIII
Mevinphos	26718-65-0	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
MGK Repellent 11	126-15-8	Plaguicida	Tailandia	Asia	XX
Mirex	2385-85-5	Plaguicida	Bulgaria	Europa	XXII
Mirex	2385-85-5	Industrial	Canadá	América del Norte	XII
Mirex	2385-85-5	Industrial	Canadá	América del Norte	XXVIII

Producto químico	Número CAS	Categoría	País	Región	Circular CFP
Mirex	2385-85-5	Plaguicida	Colombia	América Latina y el Caribe	XLV
Mirex	2385-85-5	Plaguicida	Cuba	América Latina y el Caribe	XXVIII
Mirex	2385-85-5	Plaguicida	Guyana	América Latina y el Caribe	XXVI
Mirex	2385-85-5	Plaguicida & Industrial	Japón	Asia	XXI
Mirex	2385-85-5	Plaguicida & Industrial	Suiza	Europa	XXIII
Mirex	2385-85-5	Plaguicida	Tailandia	Asia	XX
Mirex	2385-85-5	Plaguicida	Uruguay	América Latina y el Caribe	XXVIII
Monometil, diclorofenyl metano	122808-61-1	Industrial	Letonia	Europa	XX
N,N'-Ditolil- <i>p</i> -fenilendiamina; N,N'-Dixilil- <i>p</i> -fenilendiamina; N-Tolil-N'-xilil- <i>p</i> -fenilendiamina	27417-40-9, 28726-30-9, 70290-05-0	Industrial	Japón	Asia	XXI
Naftalenos policlorados (PCN)	70776-03-3	Industrial	Canadá	América del Norte	XXXVIII
Naftalenos policlorados (PCN)	70776-03-3	Industrial	Japón	Asia	XXI
Naftalenos policlorados (PCN)	28699-88-9, 1321-65-9, 1335-88-2, 1321-64-8, 1335-87-1, 32241-08-0, 2234-13-1	Industrial	Japón	Asia	XLIV
Naled	300-76-5	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXIX
Níquel	7440-02-0	Industrial	Letonia	Europa	XX
Nitrato de talio	10102-45-1	Industrial	República de Corea	Asia	XX
Nitrofenol	1836-75-5	Plaguicida	Rumania	Europa	XX
Nitrofenol	1836-75-5	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XVI
N-Nitrosodimetilamina	62-75-9	Industrial	Canadá	América del Norte	XXVIII
Nonilfenol	11066-49-2, 25154-52-3, 84852-15-3, 90481-04-2	Plaguicida & Industrial	Unión Europea	Europa	XXIII
Nonilfenoles y etoxilatos de nonilfenol	104-40-5, 11066-49-2, 127087-87-0, 25154-52-3, 26027-38-3, 37205-87-1, 68412-54-4, 84852-15-3, 9016-45-9, 90481-04-2	Plaguicida	Sudáfrica	Africa	XLVI

Producto químico	Número CAS	Categoría	País	Región	Circular CFP
Nonilfenoles y etoxilatos de nonilfenol	104-40-5, 11066-49-2, 25154-52-3, 84852-15-3, 90481-04-2, 127087-87-0, 26027-38-3, 37205-87-1, 68412-54-4, 9016-45-9	Plaguicida & Industrial	Suiza	Europa	XXXVI
Octanoato de bromoxinilo	1689-99-2	Plaguicida	Noruega	Europa	XIV
Octilfenoles y etoxilatos de octilfenol	140-66-9	Plaguicida & Industrial	Suiza	Europa	XXXVI
Oxidemetón-metilo	301-12-2	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXX
Óxido de tri(aziridin-1-il)fosfina	545-55-1	Industrial	Letonia	Europa	XX
Óxido de tri(aziridin-1-il)fosfina	545-55-1	Industrial	Suiza	Europa	XXIII
Paraquat	4685-14-7	Plaguicida	Sri Lanka	Asia	XXVIII
Paraquat	4685-14-7	Plaguicida	Suecia	Europa	XXIII
Paraquat	4685-14-7	Plaguicida	Togo	Africa	XLII
Paraquat dicloruro	1910-42-5	Plaguicida	Burkina Faso	Africa	XXXV
Paraquat dicloruro	1910-42-5	Plaguicida	Cabo Verde	Africa	XXXV
Paraquat dicloruro	1910-42-5	Plaguicida	Chad	Africa	XXXV
Paraquat dicloruro	1910-42-5	Plaguicida	Malí	Africa	XXXV
Paraquat dicloruro	1910-42-5	Plaguicida	Mauritania	Africa	XXXV
Paraquat dicloruro	1910-42-5	Plaguicida	Níger	Africa	XXXV
Paraquat dicloruro	1910-42-5	Plaguicida	Senegal	Africa	XXXV
Paraquat dicloruro	1910-42-5	Plaguicida	Suecia	Europa	XXIII
Paraquat dicloruro	1910-42-5	Plaguicida	Uruguay	América Latina y el Caribe	XXVIII
Paraquat dimethyl,bis	2074-50-2	Plaguicida	Suecia	Europa	XXIII
Pendimethalin	40487-42-1	Plaguicida	Noruega	Europa	XXV
Pentaclorobenceno	608-93-5	Industrial	Canadá	América del Norte	XXVIII
Pentaclorobenceno	608-93-5	Plaguicida	China	Asia	XLV
Pentaclorobenceno	608-93-5	Industrial	Japón	Asia	XXXII
Pentaclorobenceno	608-93-5	Plaguicida	Japón	Asia	XXXIII
Pentacloroetano	76-01-7	Industrial	Letonia	Europa	XX
Pentaclorofenol y sus sales y ésteres	87-86-5**, 131-52-2, 27735-64-4, 3772-94-9	Plaguicida* & Industrial	Japón	Asia	XLIV
Pentaoxido de diarsénico	1303-28-2	Industrial	República de Corea	Asia	XX
Permetrina	52645-53-1	Plaguicida	República Arabe Siria	Cercano Oriente	XXXII
Pirazofos	13457-18-6	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XIII
Polychloroterpenes	8001-50-1	Plaguicida	Tailandia	Asia	XX

Producto químico	Número CAS	Categoría	País	Región	Circular CFP
Procimidona	32809-16-8	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXVII
Profenofos	41198-08-7	Plaguicida	Malasia	Asia	XLIV
Propaclor	1918-16-7	Plaguicida	Noruega	Europa	XXVI
Propaclor	1918-16-7	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXIII
Propanil	709-98-8	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXIX
Propargite	2312-35-8	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXIX
Propisocloro	86763-47-5	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXVI
Propoxicarbazona de sodio	145026-81-9	Plaguicida	Noruega	Europa	XV
Propilbromoacetato	35223-80-4	Industrial	Letonia	Europa	XX
Prosoato	2275-18-5	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
Protiofos	34643-46-4	Plaguicida	Malasia	Asia	XLIV
Pymetrozine	123312-89-0	Plaguicida	Noruega	Europa	XXXIX
Pyrinuron	53558-25-1	Plaguicida	Tailandia	Asia	XX
Quinalfos	13593-03-8	Plaguicida	Malasia	Asia	XLIV
Quintoceno	82-68-8	Plaguicida	Rumania	Europa	XX
Quintoceno	82-68-8	Plaguicida	Suiza	Europa	XX
Quintoceno	82-68-8	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XV
Residuos del extracto (hulla), alcalino de alquitrán de hulla a baja temperatura	122384-78-5	Industrial	Letonia	Europa	XX
Simazine	122-34-9	Plaguicida	Noruega	Europa	XIII
Simazine	122-34-9	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXI
Sulfato de ditalio	7446-18-6	Industrial	República de Corea	Asia	XX
Sulfato de ditalio	7446-18-6	Plaguicida	Tailandia	Asia	XX
Sulfato de plomo (II)	7446-14-2	Industrial	Letonia	Europa	XX
Sulfato de plomo	15739-80-7	Industrial	Letonia	Europa	XX
Sulfosulfuron	141776-32-1	Plaguicida	Noruega	Europa	XV
Sulfotep	3689-24-5	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
Sulfonato de perfluorooctano (PFOS), sus sales y fluoruro de perfluorooctano sulfonilo (PFOSF)	2795-39-3**; 70225-14-8**; 29081-56-9**; 29457-72-5**; 307-35-7**	Plaguicida & Industrial*	China	Asia	XLV
Sulfuro de amonio	9080-17-5	Industrial	Letonia	Europa	XX
Tecnaceno	117-18-0	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XV
Pirofosfato de tetraetilo (TEPP)	107-49-3	Plaguicida & Industrial	Japón	Asia	XX
Terbufos	13071-79-9	Plaguicida	Canadá	América del Norte	XXVIII

Producto químico	Número CAS	Categoría	País	Región	Circular CFP
Tetraclorobenceno	12408-10-5, 84713-12-2, 634-90-2, 634-66-2, 95-94-3	Industrial	Canadá	América del Norte	XXVIII
Tetracloruro de carbono	56-23-5	Plaguicida & Industrial	Canadá	América del Norte	XII
Tetracloruro de carbono	56-23-5	Industrial	Jordania	Cercano Oriente	XLIV
Tetracloruro de carbono	56-23-5	Industrial	Letonia	Europa	XX
Tetracloruro de carbono	56-23-5	Industrial	República de Corea	Asia	XX
Tetracloruro de carbono	56-23-5	Plaguicida & Industrial	Suiza	Europa	XXI
Tetracloruro de carbono	56-23-5	Plaguicida	Tailandia	Asia	XX
Thiodicarb	59669-26-0	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXVII
Tiabendazol	148-79-8	Plaguicida	Noruega	Europa	XIII
Triazofos	24017-47-8	Plaguicida	Cabo Verde	Africa	XLI
Triazofos	24017-47-8	Plaguicida	Chad	Africa	XLI
Triazofos	24017-47-8	Plaguicida	Gambia	Africa	XLI
Triazofos	24017-47-8	Plaguicida	Malasia	Asia	XLIV
Triazofos	24017-47-8	Plaguicida	Mauritania	Africa	XLI
Triazofos	24017-47-8	Plaguicida	Níger	Africa	XLI
Triazofos	24017-47-8	Plaguicida	Senegal	Africa	XLI
Triazofos	24017-47-8	Plaguicida	Togo	Africa	XLI
Tribufos	78-48-8	Plaguicida	Australia	Pacífico Sudoccidental	XIII
Tricloroacetato de sodio	650-51-1	Plaguicida	Países Bajos	Europa	XIV
Trifluorobromometano	75-63-8	Industrial	Canadá	América del Norte	XII
Trifluralina	1582-09-8	Plaguicida	Unión Europea	Europa	XXXVI
Verde de Paris	12002-03-8	Plaguicida	Tailandia	Asia	XIV
Vinclozolin	50471-44-8	Plaguicida	Jordania	Cercano Oriente	XVIII
Vinclozolin	50471-44-8	Plaguicida	Noruega	Europa	XIII
Zineb	12122-67-7	Plaguicida	Ecuador	América Latina y el Caribe	XX

\* El producto químico está incluido en el anexo III dentro de esta categoría.

\*\* El producto químico está incluido en el anexo III con este número CAS.

**Notificaciones de medida reglamentaria firme  
para productos químicos que no están incluidos en el anexo III**

**PARTE B**

**NOTIFICACIONES DE MEDIDA REGLAMENTARIA FIRME PARA PRODUCTOS  
QUÍMICOS QUE NO ESTÁN INCLUIDOS EN EL ANEXO III QUE SE HA VERIFICADO  
QUE NO CONTIENEN TODA LA INFORMACIÓN ESTIPULADA EN EL ANEXO I DEL  
CONVENIO**

Producto químico	Número CAS	Categoría	País	Región	Circular CFP
1,2-dicloropropano	78-87-5	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXII
1,4-diclorobenceno	106-46-7	Plaguicida	Israel	Europa	XXXV
1-Bromo-2-cloroetano	107-04-0	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXII
2-(2,4,5-trichlorephenoxy)ethyl 2,2dichloropropanoate	136-25-4	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
2,4,5-TP (Silvex; Fenoprop)	93-72-1	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXII
Acefato	30560-19-1	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Ácido dimetilarsínico	75-60-5	Plaguicida	Israel	Europa	XXXV
Acroleína	107-02-8	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXII
Acrylonitrile	107-13-1	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Amianto crisotilo	12001-29-5	Industrial	El Salvador	América Latina y el Caribe	XXVII
Amitraz	33089-61-1	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Amitrole	61-82-5	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Amitrole	61-82-5	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Arsenato de cobre básico	16102-92-4	Plaguicida	Tailandia	Asia	XX
Arseniato de plomo	7784-40-9	Plaguicida	Tailandia	Asia	XX
Arseniato de plomo	7784-40-9	Plaguicida	Togo	Africa	XLII
Atrazina	1912-24-9	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Azinfos-etil	2642-71-9	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Bendiocarb	22781-23-3	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Benomyl	17804-35-2	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXVIII
Benomyl	17804-35-2	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Bifentrina	82657-04-3	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Bromadiolone	28772-56-7	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXVIII
Bromadiolone	28772-56-7	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Bromofos-ethyl	4824-78-6	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Bromofos-ethyl	4824-78-6	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Cadmio	7440-43-9	Plaguicida	Tailandia	Asia	XX
Cadusafós	95465-99-9	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Captano	133-06-2	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Captano	133-06-2	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Carbaryl	63-25-2	Plaguicida	El Salvador	América Latina y el Caribe	XXVII
Carbaryl	63-25-2	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXVIII
Chlormephos	24934-91-6	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Chlormephos	24934-91-6	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX

Producto químico	Número CAS	Categoría	País	Región	Circular CFP
Chloropicrin	76-06-2	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Chloropicrin	76-06-2	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Chlorthiophos	60238-56-4	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Cianofos	2636-26-2	Plaguicida	México	América Latina y el Caribe	XXVIII
Cianuro de calcio	592-01-8	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Cianuro de hidrógeno	74-90-8	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Cloranil	118-75-2	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXII
Cloranil	118-75-2	Plaguicida	México	América Latina y el Caribe	XXVIII
Clordecona	143-50-0	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXII
Clordecona	143-50-0	Plaguicida	México	América Latina y el Caribe	XXVIII
Clorotalonil	1897-45-6	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXVIII
Clorpyrifos	2921-88-2	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXVIII
Cloruro etilmercurio	107-27-7	Plaguicida	Armenia	Europa	XII
Cyanazine	21725-46-2	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Cycloheximide	66-81-9	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Cyhexatin	13121-70-5	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXII
Daminozide	1596-84-5	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXII
DBCP	96-12-8	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
DBCP	96-12-8	Plaguicida	México	América Latina y el Caribe	XXVIII
DDD	72-54-8	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Demeton-S-methyl	919-86-8	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXVIII
Demeton-S-methyl	919-86-8	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Dialifos	10311-84-9	Plaguicida	México	América Latina y el Caribe	XXVIII
Diclofop-methyl	51338-27-3	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXII
Diclorvos	62-73-7	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Dicofol	115-32-2	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXVIII
Dicofol	115-32-2	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Dicrotophos	141-66-2	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Dicrotophos	141-66-2	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Diflubenzuron	35367-38-5	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Dimefox	115-26-4	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Dimefox	115-26-4	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Dimethoate	60-51-5	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXVIII
Dimetilarsinato de sodio	124-65-2	Plaguicida	Israel	Europa	XXXV
Dinitramine	29091-05-2	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Dinitramine	29091-05-2	Plaguicida	México	América Latina y el Caribe	XXVIII
Disulfoton	298-04-4	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Disulfoton	298-04-4	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Endrina	72-20-8	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Endrina	72-20-8	Plaguicida	México	América Latina y el Caribe	XXVIII
Endrina	72-20-8	Plaguicida	Nepal	Asia	XLII

Producto químico	Número CAS	Categoría	País	Región	Circular CFP
EPN	2104-64-5	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Erbon	136-25-4	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXII
Erbon	136-25-4	Plaguicida	México	América Latina y el Caribe	XXXVIII
Escradano	152-16-9	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Escradano	152-16-9	Plaguicida	México	América Latina y el Caribe	XXVIII
Etefon	16672-87-0	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Ethylan	72-56-0	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Etoprofos	13194-48-4	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXVIII
Etoprofos	13194-48-4	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Fenamifos	22224-92-6	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Fenamifos	22224-92-6	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Fensulfotion	115-90-2	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Fenthion	55-38-9	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Fipronil	120068-37-3	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Flucythrinate	70124-77-5	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Fluorine	7782-41-4	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Fluoroacetato de sodio	62-74-8	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Fluoroacetato de sodio	62-74-8	Plaguicida	México	América Latina y el Caribe	XXVIII
Folpet	133-07-3	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Fonofos	944-22-9	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Fonofos	944-22-9	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Forato	298-02-2	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Formotion	2540-82-1	Plaguicida	México	América Latina y el Caribe	XXVIII
Fosfonico diamida, <i>p</i> -(5-amino-3-fenil-1 <i>H</i> -1,2,4-triazol-1-il)- <i>N,N,N',N'</i> -tetrametil-	1031-47-6	Plaguicida	México	América Latina y el Caribe	XXVIII
Fostietán	21548-32-3	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Fostietán	21548-32-3	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Granosan M	2235-25-8	Plaguicida	Armenia	Europa	XII
Hexaethyl tetra phosphate	757-58-4	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Leptophos	21609-90-5	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Linuron	330-55-2	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Mancozeb	8018-01-7	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXVIII
Mefosfolan	950-10-7	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Mefosfolan	950-10-7	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Metham sodium	137-42-8	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Methidathion	950-37-8	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Methiocarb	2032-65-7	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXVIII
Methomyl	16752-77-5	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXVIII
Metil paratión	298-00-0	Plaguicida	Camerún	Africa	XVIII
Metoxiclor	72-43-5	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXVIII
Metoxiclor	72-43-5	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Mevinfos	7786-34-7	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII



Producto químico	Número CAS	Categoría	País	Región	Circular CFP
Mevinfos	7786-34-7	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Mirex	2385-85-5	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Mirex	2385-85-5	Plaguicida	El Salvador	América Latina y el Caribe	XXVII
Mirex	2385-85-5	Plaguicida	México	América Latina y el Caribe	XXVIII
Mirex	2385-85-5	Plaguicidas	Nepal	Asia	XLII
Mirex	2385-85-5	Plaguicida	Perú	América Latina y el Caribe	XXXVI
Monurón	150-68-5	Plaguicida	México	América Latina y el Caribe	XXVIII
Nicotine	54-11-5	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Nitrofenol	1836-75-5	Plaguicida	México	América Latina y el Caribe	XXVIII
Oxidemetón-metilo	301-12-2	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXVIII
Oxidemetón-metilo	301-12-2	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Paraquat	4685-14-7	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Paraquat dichloride	1910-42-5	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Phenylmercury acetate	62-38-4	Plaguicida	México	América Latina y el Caribe	XXVIII
Phosfolan	947-02-4	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Polychloroterpenes	8001-50-1	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Propargite	2312-35-8	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXVIII
Propoxur	114-26-1	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXVIII
Prosoato	2275-18-5	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Quintoceno	82-68-8	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXVIII
Quintoceno	82-68-8	Plaguicida	Japón	Asia	XX
Quintoceno	82-68-8	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Safrol	94-59-7	Plaguicida	Tailandia	Asia	XX
Simazine	122-34-9	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXVIII
Simazine	122-34-9	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
Sodium cyanide	143-33-9	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Sulfato de ditalio	7446-18-6	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Tefluthrin	79538-32-2	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX
TEPP	107-49-3	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Terbufos	13071-79-9	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Tetradifon	116-29-0	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXVIII
Thionazin	297-97-2	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXVII
Zineb	12122-67-7	Plaguicida	Arabia Saudita	Cercano Oriente	XXXVIII
Zineb	12122-67-7	Plaguicida	Omán	Cercano Oriente	XXXIX

## APÉNDICE VI

### INFORMACIÓN SOBRE PRODUCTOS QUÍMICOS PARA LOS QUE LA CONFERENCIA DE LAS PARTES NO HA TOMADO TODAVÍA UNA DECISIÓN FINAL

De conformidad con las decisiones RC-3/3, RC-4/4, RC-6/8, RC-8/6 y RC-8/7 y del párrafo 1 del artículo 14, se ha preparado el apéndice VI con el fin de facilitar el intercambio de información sobre los productos químicos que han sido recomendados para su inclusión en el anexo III del Convenio por el Comité de Examen de Productos Químicos, pero para los que la Conferencia de las Partes no ha tomado todavía una decisión final.

Este apéndice consta de dos partes:

**Parte A** proporciona una referencia a la información que las Partes han presentado sobre sus decisiones relativas a la gestión de estos productos químicos.

**Parte B** es una lista de decisiones sobre la futura importación de estos productos químicos. Estas decisiones de importación se distribuyen únicamente a título informativo y no constituyen parte de los compromisos jurídicamente vinculantes del procedimiento de CFP.

También se encontrará más información sobre estos productos químicos en el sitio web del Convenio,<sup>16</sup> incluyendo las notificaciones de medida reglamentaria firme y la documentación de apoyo a disposición del Comité de Examen de Productos Químicos y el borrador de los documentos de orientación para la adopción de decisiones.

---

<sup>16</sup> <http://www.pic.int/tabid/2033/language/es-CO/Default.aspx>.

**PARTE A****DECISIONES RELATIVAS A LA GESTIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS  
PARA LOS QUE LA CONFERENCIA DE LAS PARTES NO HA TOMADO TODAVÍA  
UNA DECISIÓN FINAL**

<b>Amianto crisotilo (Número CAS: 12001-29-5)</b>		
<b>PARTE</b>	<b>CIRCULAR CFP</b>	<b>ENLACE</b>
Unión Europea	Circular CFP XXVII (27), junio de 2008	<a href="http://www.pic.int/tabid/2065/language/es-CO/Default.aspx">http://www.pic.int/tabid/2065/language/es-CO/Default.aspx</a>
Suiza	Circular CFP XXVI (26), diciembre de 2007	<a href="http://www.pic.int/tabid/2065/language/es-CO/Default.aspx">http://www.pic.int/tabid/2065/language/es-CO/Default.aspx</a>

**PARTE B****DECISIONES SOBRE LA IMPORTACIÓN FUTURA DE PRODUCTOS QUÍMICOS  
PARA LOS QUE LA CONFERENCIA DE LAS PARTES NO HA TOMADO TODAVÍA  
UNA DECISIÓN FINAL**

<b>Amianto crisotilo (Número CAS: 12001-29-5)</b>		
<b>PARTE</b>	<b>DECISIÓN SOBRE LA IMPORTACIÓN</b>	<b>FECHA DE RECEPCIÓN</b>
Unión Europea	<p><u>Consentida la importación sólo bajo las siguientes condiciones:</u> Queda prohibido fabricar, colocar en el mercado y utilizar las fibras de amianto de crisotilo y demás artículos agregados intencionalmente que contengan estas fibras. Sin embargo, los Estados Miembros podrán ser extensos de la comercialización y el uso de diafragmas que contengan crisotilo para las instalaciones de electrólisis existentes hasta que éstos alcancen el final de su duración o servicio o hasta que cualquiera de los sustitutos del amianto estén disponibles cuanto antes. Antes del 1º de junio de 2011, los Estados Miembros que hacen uso de esta exención, proporcionarán un informe a la Comisión. La Comisión pedirá a la Agencia Europea de Productos Químicos que prepare un expediente en el que se refleje que se prohíbe la comercialización y el uso de los diafragmas que contengan el crisotilo.</p> <p><u>Medidas administrativas:</u> El producto químico fue prohibido (con una derogación limitada, estipulado en la sección 5.3 <i>supra</i>) según la Norma (CE) N° 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de fecha 18 de diciembre de 2006, con respecto a registro, evaluación, autorización y restricción de los productos químicos (REACH), estableciendo una Agencia Europea sobre Productos Químicos, con la enmienda de la Directiva 1999/45/EC y la revocación de la Norma del Consejo (CEE) N°. 793/93 y norma de la Comisión (CE) N° 1488/94 así como Directiva del Consejo (CE) 76/769/CEE y las directrices de la Comisión 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE (Diario Oficial de la Comisiones Europeas (OJ) L396 de 30 de diciembre de 2006, p.1) modificada por la Norma de la Comisión (CE) N° 552/2009 de 22 de junio de 2009 enmendada con la Norma (CE) N° 1907/2006 del Parlamento y el Consejo sobre el registro, evaluación, autorización y restricción de Productos Químicos (REACH) por lo que respecta al Anexo XVII (OJ L 164 de 22 de junio de 2009, p. 7).</p>	6 de octubre de 2009

<b>Formulaciones líquidas (concentrado emulsionable y concentrado soluble) que contienen, como mínimo, 276 g/L de dicloruro de paraquat, equivalente a 200 g/L o más de ión de paraquat</b>		
<b>PARTE</b>	<b>DECISIÓN SOBRE LA IMPORTACIÓN</b>	<b>FECHA DE RECEPCIÓN</b>
Qatar	<p><u>No consentido</u></p> <p><u>Medidas administrativas:</u>  El Ministerio de Medio Ambiente realizará todas las tareas y medidas necesarias para proteger el medio ambiente en el país. De conformidad con la Ley N° 30 de 2002 artículo (26). Prohíbe la importación, la manipulación o el transporte de materiales peligrosos, sin la autorización de la autoridad administrativa competente, y en el artículo (29) o en la Ley N° 30 de 2002, que dispone (el spray o uso de plaguicidas u otros compuestos químicos para la agricultura, la salud pública u otros fines deberán considerarse los requisitos, controles y equilibrios definidos por los reglamentos, para asegurar que el medio ambiente, los seres humanos, animales, vegetales o cursos de agua sean directa o indirectamente objetivo de los futuros efectos adversos de los plaguicidas o compuestos químicos (*) La Ley N° 24 de 2010 promulga el Reglamento de plaguicidas en los Estados del Consejo de Cooperación para los Estados Árabes del Golfo.</p>	2 de noviembre de 2015