



LONGLIFE polish 2x5 I

WM 0712514

Número de pedido: 0712514

Versión 3.1

Fecha de revisión 22.02.2018

Fecha de impresión 15.10.2018

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : LONGLIFE polish 2x5 I
número de identificación : 61106

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso de la sustancia/mezcla : producto para el mantenimiento
Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : W&M France Professional S.A.S
3, avenue du Canada
91974 Les Ulis Cedex
Teléfono : +330169189500
Telefax : +330169288965
E-mail de contacto Persona responsable/emisora : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Persona a contactar : Desarrollo de producto / Seguridad de producto

1.4 Teléfono de emergencia

Información telefónica y emergencias toxicológicas:
91 562 04 20 24h

01.45.42.59.59 (INRS)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Etiquetado adicional:

Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.
EUH208 Contiene 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona. Puede provocar una reacción alérgica.

2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.
No hay información disponible.



LONGLIFE polish 2x5 I

WM 0712514

Número de pedido: 0712514

Versión 3.1

Fecha de revisión 22.02.2018

Fecha de impresión 15.10.2018

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Naturaleza química : Solución acuosa surfactante.

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona	2634-33-5 220-120-9	Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Acute Tox. 2; H330 SCL >= 0,05 % 1; H317 >= 10 % 2; H315 >= 3 % 1; H318 1 - < 3 % 2; H319 >= 25 % 1; H400 >= 25 % 2; H411 2,5 - < 25 % 3; H412	>= 0,0025 - < 0,025

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Recomendaciones generales : Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.
- Si es inhalado : Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente el polvo o humos producidos por sobrecalentamiento o combustión.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.
Eliminar lavando con jabón y mucha agua.
- En caso de contacto con los ojos : Proteger el ojo no dañado.
Si es fácil de hacerlo, quitar los lentes de contacto, si están puestos.
Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 15 minutos.
- Por ingestión : Lavar la boca con agua y después beber agua abundante.
No dar leche ni bebidas alcohólicas.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona



LONGLIFE polish 2x5 I

WM 0712514

Número de pedido: 0712514

Versión 3.1

Fecha de revisión 22.02.2018

Fecha de impresión 15.10.2018

inconsciente.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas : No hay información disponible.

Riesgos : No hay información disponible.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratamiento : Para un consejo especializado, los médicos pueden ponerse en contacto con el Servicio de Información de Envenenamiento.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.

Productos de combustión peligrosos : No se conocen productos de combustión peligrosos

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

Otros datos : El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : Utilícese equipo de protección individual.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Limpiar y traspalar.



LONGLIFE polish 2x5 I

WM 0712514

Número de pedido: 0712514

Versión 3.1

Fecha de revisión 22.02.2018

Fecha de impresión 15.10.2018

Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón).
Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su
eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección individual, ver sección 8., Tratar el material recuperado como está descrito en la sección "Consideraciones de eliminación"., Consultar la sección 15 para la reglamentación nacional específica.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

- Consejos para una manipulación segura : Equipo de protección individual, ver sección 8. No se requiere consejo de manipulación especial. Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.
- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.
- Medidas de higiene : Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Almacenar en un lugar fresco. Almacenar a temperatura ambiente en el envase original. Para mantener la calidad del producto, no almacenar al calor o a la luz directa de sol.
- Indicaciones para el almacenamiento conjunto : No hay restricciones especiales para el almacenamiento con otros productos.
- Otros datos : No se descompone si se almacena y aplica como se indica. Proteger del frío, calor y luz del sol.

7.3 Usos específicos finales

- Usos específicos : producto para el mantenimiento

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

Protección de los ojos : no se precisa en el uso normal



LONGLIFE polish 2x5 I

WM 0712514

Número de pedido: 0712514

Versión 3.1

Fecha de revisión 22.02.2018

Fecha de impresión 15.10.2018

Protección de las manos

Material : no se precisa en el uso normal
En caso de contacto prolongado o repetido, utilizar guantes.
Guantes resistentes a productos químicos hechos de goma de butilo o goma de nitrilo de categoría III según el EN 374-1: 2003 (0,4 mm).

Observaciones : Tomar nota de la información dada por el fabricante acerca de la permeabilidad y de los tiempos de perforación, y de las condiciones especiales en el lugar de trabajo (deformación mecánica, tiempo de contacto).

Protección de la piel y del cuerpo : no se precisa en el uso normal

Protección respiratoria : no se precisa en el uso normal

Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto : líquido
Color : lechoso
Olor : característico
Umbral olfativo : Sin datos disponibles
pH : aprox. 7,6
Punto/intervalo de fusión : Sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición : No hay información disponible.
Punto de inflamación : No aplicable
Tasa de evaporación : Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles
Velocidad de combustión : Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad : Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad : Sin datos disponibles
Presión de vapor : Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor : Sin datos disponibles
Densidad relativa : Sin datos disponibles
Densidad : aprox. 1,023 g/cm³



LONGLIFE polish 2x5 I

WM 0712514

Número de pedido: 0712514

Versión 3.1

Fecha de revisión 22.02.2018

Fecha de impresión 15.10.2018

Solubilidad en agua	: dispersable
Solubilidad en otros disolventes	: Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles
Temperatura de ignición	: Sin datos disponibles
Descomposición térmica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	: Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	: Sin datos disponibles

9.2 Otra información

ninguno(a)

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas., No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

10.2 Estabilidad química

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : Sin peligros a mencionar especialmente.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Proteger del frío, calor y luz del sol.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Sin datos disponibles

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos : No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.
Otra información : No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Producto



LONGLIFE polish 2x5 I

WM 0712514

Número de pedido: 0712514

Versión 3.1

Fecha de revisión 22.02.2018

Fecha de impresión 15.10.2018

- Corrosión o irritación cutáneas : De acuerdo con el criterio de clasificación de la Unión Europea, el producto no está considerado como irritante para la piel.
- Lesiones o irritación ocular graves : De acuerdo con el criterio de clasificación de la Unión Europea, el producto no es considerado como irritante para los ojos.
- Sensibilización respiratoria o cutánea : Sin datos disponibles
- Otros datos : Sin datos disponibles

Componentes:

**1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona
2634-33-5:**

Toxicidad oral aguda : DL50 Rata: 1.150 mg/kg

Estimación de la toxicidad aguda : 500 mg/kg
Método: Estimación puntual de la toxicidad aguda

DL50 Rata: 1.193 mg/kg

DL50 Rata, machos y hembras: 784 mg/kg
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD
BPL: si

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 Rata: 0,25 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: polvo/niebla

CL50 Rata: 0,5 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: polvo/niebla
Método: OPPTS 870.1300
BPL: si

Toxicidad cutánea aguda : DL50 Rata: 4.115 mg/kg

DL50 Rata, machos y hembras: > 2.000 mg/kg
BPL: si

DL50 cutánea Conejo: > 2.000 mg/kg



LONGLIFE polish 2x5 I

WM 0712514

Número de pedido: 0712514

Versión 3.1

Fecha de revisión 22.02.2018

Fecha de impresión 15.10.2018

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Componentes:

**1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona
2634-33-5:**

- Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 1,6 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD
- CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 2,18 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Controlo analítico: si
Método: Directrices de ensayo 203 del OECD
BPL: si
- CL50 (Cyprinodon variegatus): aprox. 16,7 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Controlo analítico: si
BPL: si
- NOEC (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 0,21 mg/l
Tiempo de exposición: 28 d
Método: Directrices de ensayo 215 del OECD
- Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia): 3,27 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Método: OECD TG 202
- CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 2,94 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Controlo analítico: si
Método: OECD TG 202
BPL: si
- CE0 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0,643 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Controlo analítico: si
Método: OECD TG 202
BPL: si
- CE50 (Mysidopsis bahia): 0,9893 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Controlo analítico: si
BPL: si
- NOEC (Daphnia): 102 mg/l
Tiempo de exposición: 21 d



LONGLIFE polish 2x5 I

WM 0712514

Número de pedido: 0712514

Versión 3.1

Fecha de revisión 22.02.2018

Fecha de impresión 15.10.2018

	Método: OECD TG 211
Toxicidad para las algas	: EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 0,04 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Método: OECD TG 201
	CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 0,11 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Método: OECD TG 201
	CE50 (Selenastrum capricornutum (algas verdes)): 0,155 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Controlo analítico: si Método: OECD TG 201 BPL: si
	NOEC (Selenastrum capricornutum (algas verdes)): 0,055 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Controlo analítico: si Método: OECD TG 201 BPL: si
	CE100 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 0,067 mg/l Tiempo de exposición: 72 h
Factor-M (Toxicidad acuática aguda)	: 1
Toxicidad para las bacterias	: EC20 (lodos activados): 3,3 mg/l Tiempo de exposición: 3 h Método: OECD TG 209 BPL:
	CE50 (lodos activados): 13 mg/l Tiempo de exposición: 3 h Método: OECD TG 209 BPL:
Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica)	: NOEC: 0,21 mg/l Especies: Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada) Método: Directrices de ensayo 215 del OECD
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	: NOEC: 1,2 mg/l Tiempo de exposición: 21 d Especies: Daphnia Método: OECD TG 211

12.2 Persistencia y degradabilidad

Componentes:

**1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona
2634-33-5:**

Biodegradabilidad : Tipo de Prueba: Biodegradación primaria
Resultado: Biodegradable



LONGLIFE polish 2x5 I

WM 0712514

Número de pedido: 0712514

Versión 3.1

Fecha de revisión 22.02.2018

Fecha de impresión 15.10.2018

Biodegradación: > 90 %

Método: ver el definido texto libre de utilización

12.3 Potencial de bioacumulación

Componentes:

**1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona
2634-33-5:**

Coefficiente de reparto n-
octanol/agua : log Pow: 0,4

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto:

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores..

Componentes:

**1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona
2634-33-5:**

Valoración : Esta sustancia no se considera que sea muy persistente ni muy bioacumulativa (vPvB).. Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulativa ni tóxica (PBT)..

12.6 Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica
complementaria : No existe ningún dato disponible para ese producto.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : Ofertar el sobrante y las soluciones no-aprovechables a una compañía de vertidos acreditada.

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.
Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

Número de identificación de
residuo : Catálogo de Desechos Europeos
08 02 99
Según el Catálogo de Desechos Europeos, los Códigos de Desecho no son específico al producto, pero específicos a la aplicación. Los códigos de Desecho deben ser atribuidos por el usuario, si es posible de acuerdo con las autoridades de eliminación de desechos.



LONGLIFE polish 2x5 I

WM 0712514

Número de pedido: 0712514

Versión 3.1

Fecha de revisión 22.02.2018

Fecha de impresión 15.10.2018

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

ADR

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No está clasificado como producto peligroso.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.4 Grupo de embalaje

ADR

Mercancía no peligrosa

IMDG

Mercancía no peligrosa

IATA

Mercancía no peligrosa

14.5 Peligros para el medio ambiente

ADR

Mercancía no peligrosa

No está clasificado como producto peligroso.

IATA

Mercancía no peligrosa

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Equipo de protección individual, ver sección 8.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Seveso III: Directiva 2012/18/UE : No aplicable
del Parlamento Europeo y del
Consejo relativa al control de los
riesgos inherentes a los
accidentes graves en los que
intervengan sustancias peligrosas.



LONGLIFE polish 2x5 I

WM 0712514

Número de pedido: 0712514

Versión 3.1

Fecha de revisión 22.02.2018

Fecha de impresión 15.10.2018

Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV)	:	Porcentaje volátil: 4,92 % 182,51 g/l contenido COV (compuesto orgánico volátil) excluyendo el agua
Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV)	:	Porcentaje volátil: 4,92 % 50,31 g/l contenido COV (compuesto orgánico volátil) válido para materiales de revestimiento utilizados sobre superficies de madera
De acuerdo con el Reglamento de Detergentes CE 648/2004	:	<5% Tensioactivos aniónicos, Tensioactivos no iónicos, SODIUM PYRITHIONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, BENZISOTHIAZOLINONE

15.2 Evaluación de la seguridad química

No existe ningún dato disponible para ese producto.

SECCIÓN 16. Otra información

Texto completo de las Declaraciones-H

H301	Tóxico en caso de ingestión.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H330	Mortal en caso de inhalación.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Otros datos

Procedimiento de clasificación:

Método de cálculo

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de



Werner & Mertz
Professional

LONGLIFE polish 2x5 I

WM 0712514

Número de pedido: 0712514

Versión 3.1

Fecha de revisión 22.02.2018

Fecha de impresión 15.10.2018

efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

500000001796