



COOPEX PINTURA INESFLY

Versión 3 / E
102000029107

1/11

Fecha de revisión: 19.09.2017
Fecha de impresión: 19.09.2017

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial COOPEX PINTURA INESFLY

Código del producto (UVP) 81721041

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

Uso Insecticida, Acaricida

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor Bayer CropScience, S.L
Parque Tecnológico. C/ Charles
Robert Darwin, 13
46980 Paterna (Valencia)
España

Teléfono +34(0)96 196 53 00 (solo en horario de oficina)

Telefax +34(0)96 196 53 45

Departamento Responsable E-mail: FDS-Spain@Bayer.com

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses
+34(0)91 562 04 20 (24 horas / 7 días)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación para España según el Registro Oficial de Biocidas

Toxicidad aguda: Categoría 4
H302 Nocivo en caso de ingestión.

Toxicidad acuática aguda: Categoría 1
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Toxicidad acuática crónica: Categoría 1
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado para España según el Registro Oficial de Biocidas

Etiquetado como peligroso para el suministro y el uso.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

- Alfa-Cipermetrina
- D-Aletrina
- Piriproxifen

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD de acuerdo al Reglamento (CE)

No. 1907/2006



COOPEX PINTURA INESFLY

Versión 3 / E
102000029107

2/11

Fecha de revisión: 19.09.2017
Fecha de impresión: 19.09.2017



Palabra de advertencia: Atención

Indicaciones de peligro

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
EUH401	A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.
EUH208	Contiene mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.

Consejos de prudencia

P102	Mantener fuera del alcance de los niños.
P280	Llevar guantes de protección.
P264	Lavarse las manos y la cara concienzudamente tras la manipulación.
P270	No comer, beber ni fumar durante su utilización.
P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
P391	Recoger el vertido.
P501	Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local.

2.3 Otros peligros

No se conocen otros peligros.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2 Mezclas

Naturaleza química

Suspensión de cápsulas (CS)

0,7% alfa-cipermetrina (9,8 g/l), 1% d-alletrina (14 g/l) y 0,063% piriproxifen (0,882 g/l)

Componentes peligrosos

Indicaciones de peligro de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1272/2008

Nombre	No. CAS / No. CE / REACH Reg. No.	Clasificación	Conc. [%]
		REGLAMENTO (CE) No 1272/2008	
Alfa-Cipermetrina	67375-30-8 257-842-9	STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 1, H410 Aquatic Acute 1, H400 STOT RE 2, H373 Acute Tox. 3, H301	$\geq 0,025$ – ≤ 10
D-Aletrina	231937-89-6 209-542-4	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	$\geq 0,25$ – \leq 2,5
Piriproxifen	95737-68-1 429-800-1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	$\geq 0,01$ – \leq 1

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD de acuerdo al Reglamento (CE)

No. 1907/2006



COOPEX PINTURA INESFLY

Versión 3 / E
102000029107

3/11

Fecha de revisión: 19.09.2017
Fecha de impresión: 19.09.2017

Otros datos

Alfa-Cipermetrina	67375-30-8	Factor-M: 1.000 (acute), 1.000 (chronic)
-------------------	------------	--

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales	Cuando los síntomas persistan o en caso de duda, pedir el consejo de un médico. Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y retirarla de forma controlada. No dejar el afectado sin vigilancia.
Inhalación	Llevar el afectado al aire libre y consultar al médico. Mantener al paciente en reposo y abrigado. Oxígeno o respiración artificial si es preciso.
Contacto con la piel	Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.
Contacto con los ojos	En caso de contacto con los ojos, retirar las lentillas y enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
Ingestión	En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase. No provocar el vómito.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas	No fueron observados efectos persistentes o acumulativos., La inhalación de concentraciones altas de vapor pueden causar la depresión-CNS y narcosis.
-----------------	---

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

Tratamiento	Se recomienda el tratamiento sintomático y adecuado a la condición del paciente.
--------------------	--

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Adecuados	Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.
Inadecuados	Chorro de agua de gran volumen



COOPEX PINTURA INESFLY

Versión 3 / E
102000029107

4/11

Fecha de revisión: 19.09.2017
Fecha de impresión: 19.09.2017

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla	En caso de incendio puede(n) desprenderse:, Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO ₂), Óxidos de nitrógeno (NO _x)
5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios	
Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios	En caso de incendio o de explosión, no respire los humos. Utilizar equipo respiratorio autónomo y traje de protección.
Información adicional	Si no se puede retirar el producto de la zona de incendio, refrigerar con agua los envases y reducir el calor para evitar que aumente la presión en los envases. Evacuar el personal a zonas seguras. Luchar el incendio del lado opuesto al viento. Mantenerse alejado del humo. Impedir que las aguas de extinción de incendios lleguen al alcantarillado o a cursos de agua.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones Evitar el contacto con los productos derramados o las superficies contaminadas. No comer, beber o fumar durante la limpieza de un derrame.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente Evitar que penetre en las aguas superficiales, el alcantarillado y aguas subterráneas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación. Limpiar a fondo la superficie contaminada.

Consejos adicionales Verificar también la existencia de procedimientos internos en el centro de trabajo.

6.4 Referencia a otras secciones Indicaciones relativas a manipulación segura, ver sección 7.
Indicaciones relativas al equipo de protección individual, ver sección 8.
Indicaciones relativas a eliminación de residuos, ver sección 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura Asegúrese una ventilación apropiada. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición.

Medidas de higiene Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y reutilizar la ropa solamente después de una limpieza a fondo. Al terminar el trabajo,

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD de acuerdo al Reglamento (CE)

No. 1907/2006



COOPEX PINTURA INESFLY

Versión 3 / E
102000029107

5/11

Fecha de revisión: 19.09.2017
Fecha de impresión: 19.09.2017

lavarse inmediatamente las manos o, dado el caso, ducharse. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Los lugares que se trata debe haber sido adecuadamente ventilada antes de re-entrada de personas o animales. Todas las superficies y utensilios en contacto con los alimentos deben ser cubiertos antes del tratamiento o bien han sido limpiados antes de su reutilización.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado. No guardar a temperaturas superiores a 35 °C. Almacenar en un lugar accesible sólo a personas autorizadas.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto No almacenar junto con oxidantes. No almacenar conjuntamente con ácidos. No almacenar junto con líquidos alcalinos. Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.
ITC-MIE-APQ 7: Almacenamiento de líquidos tóxicos. (R.D. 379/2001)
Clase Xn: nocivos.

7.3 Usos específicos finales Refiérase a las instrucciones de la etiqueta y/o el prospecto.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

No se conocen valores límite oficiales de exposición profesional.

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

En condiciones normales de uso y manipulación referirse a las instrucciones de la etiqueta y/o el prospecto. En el resto de casos deberán aplicarse las siguientes recomendaciones.

Protección respiratoria No es necesaria protección respiratoria en las condiciones de exposición previstas.
La protección respiratoria debe ser usada solo para evitar el riesgo residual de actividades de corta duración, cuando todas las medidas posibles para reducir la exposición en la fuente hayan sido tomadas, p.e. contención o extracción y ventilación local. Seguir siempre las instrucciones del fabricante del equipo de protección respiratoria en cuanto a utilización y mantenimiento.

Protección de las manos Usar guantes de nitrilo (espesor mínimo 0,4 mm) certificados CE (u homologación equivalente). Lavarlos si se ensucian. Eliminarlos cuando se contaminen por dentro, cuando se perforen o cuando la suciedad exterior no pueda ser eliminada. Lavarse las manos frecuentemente y siempre antes de comer, beber, fumar o ir al aseo.

Protección de los ojos Utilice gafas de protección (conformes con la EN166, campo de uso = 5 u homologación equivalente).

Protección de la piel y del cuerpo Utilizar un mono estándar y ropa de protección de categoría 3 tipo 6. Llevar dos capas de ropa siempre que sea posible. Un mono de algodón o de poliéster/algodón debería llevarse bajo el traje de protección química y debería ser lavado profesionalmente de manera frecuente.

Medidas generales de Utilizar solamente en áreas provistas de ventilación y extracción

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD de acuerdo al Reglamento (CE)

No. 1907/2006



COOPEX PINTURA INESFLY

Versión 3 / E
102000029107

6/11

Fecha de revisión: 19.09.2017
Fecha de impresión: 19.09.2017

protección apropiadas.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma	suspensión
Color	blanco
pH	8 - 9 a (23 °C)
Densidad	aprox. 1,40 g/cm ³ a 20 °C
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	Alpha-cipermetrina: log Pow: 5,5 Piriproxifen: log Pow: 5,37 Piriproxifen: log Pow: 5,37

9.2 Otra información No se conocen más datos físico-químicos relevantes para la seguridad.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

Descomposición térmica Estable en condiciones normales.

10.2 Estabilidad química Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales. Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.4 Condiciones que deben evitarse Temperaturas extremas y luz directa del sol.

10.5 Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes, Ácidos fuertes, Bases fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos Monóxido de carbono
Dióxido de carbono (CO₂)
Óxidos de nitrógeno (NO_x)

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad oral aguda DL50 (Rata) 300 - 2.000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación CL50 (Rata) 30 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h

Toxicidad cutánea aguda DL50 (Conejo) 2.000 mg/kg
El valor indicado corresponde a la materia activa técnica alpha-

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD de acuerdo al Reglamento (CE)

No. 1907/2006



COOPEX PINTURA INESFLY

Versión 3 / E
102000029107

7/11

Fecha de revisión: 19.09.2017
Fecha de impresión: 19.09.2017

cipermetrina.
DL50 (Conejo) 2.000 mg/kg
El valor indicado corresponde a la materia activa técnica d-aletrina.
DL50 (Conejo) 2.000 mg/kg
El valor indicado corresponde a la materia activa técnica piriproxifen.

Irritación de la piel No irrita la piel
Irritación ocular No irrita los ojos

Evaluación toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Cipermetrina: Puede irritar las vías respiratorias.

Piriproxifen: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Evaluación toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposiciones repetidas

Cipermetrina produjo efectos neurocomportamentales y/o cambios neuropatológicos en ensayos en animales.

Piriproxifen no causó toxicidad específica en órganos diana durante los estudios experimentales con animales.

Evaluación de la mutagenicidad

Cipermetrina no fue mutagénico o genotóxico en una batería de estudios in vitro e in vivo.

Piriproxifen no fue mutagénico o genotóxico en una batería de estudios in vitro e in vivo.

Evaluación de la carcinogénesis

Cipermetrina no fue carcinogénico en estudios de alimentación de por vida en ratas y ratones.

Piriproxifen no fue carcinogénico en estudios de alimentación de por vida en ratas y ratones.

Evaluación de la toxicidad para la reproducción

Cipermetrina causa toxicidad a la reproducción en un estudio de dos generaciones en ratas solo a niveles de dosis tóxicos para en los animales parentales. La toxicidad reproductiva observada con Cipermetrina se relaciona con su toxicidad para los padres.

Piriproxifen no causa toxicidad a la reproducción en un estudio de dos generaciones en ratas.

Evaluación de toxicidad del desarrollo

Cipermetrina no resultó una sustancia tóxica para el desarrollo en ratas y conejos.

Piriproxifen no resultó una sustancia tóxica para el desarrollo en ratas y conejos.

Información adicional

No hay más información toxicológica disponible.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Toxicidad para los peces CL50 (Peces) 0,00084 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
El valor indicado corresponde a la materia activa técnica alpha-cipermetrina.
CL50 (Cyprinus carpio (Carpa)) 0,134 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
El valor indicado corresponde a la materia activa técnica d-aletrina.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD de acuerdo al Reglamento (CE)

No. 1907/2006



COOPEX PINTURA INESFLY

Versión 3 / E
102000029107

8/11

Fecha de revisión: 19.09.2017
Fecha de impresión: 19.09.2017

Toxicidad para los invertebrados acuáticos
CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)) 0,33 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
El valor indicado corresponde a la materia activa técnica piriproxifen.

CE50 (Daphnia magna (Pulga acuática grande)) 0,00014 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
El valor indicado corresponde a la materia activa técnica alpha-cipermetrina.

CE50 (Daphnia magna (Pulga acuática grande)) 0,021 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
El valor indicado corresponde a la materia activa técnica d-aletrina.

CE50 (Daphnia magna (Pulga acuática grande)) 0,4 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
El valor indicado corresponde a la materia activa técnica piriproxifen.

Toxicidad para las plantas acuáticas
CE50 (Algas) 0,05 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
El valor indicado corresponde a la materia activa técnica piriproxifen.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradabilidad
Alpha-cipermetrina:
No es rápidamente biodegradable
Piriproxifen:
No es rápidamente biodegradable
Piriproxifen:
No es rápidamente biodegradable

Koc
Alpha-cipermetrina: Koc: 57889
Piriproxifen: Koc: 21175
Piriproxifen: Koc: 21175

12.3 Potencial de bioacumulación

Bioacumulación
Alpha-cipermetrina: Factor de bioconcentración (FBC) 1.204
No debe bioacumularse.
Piriproxifen: Factor de bioconcentración (FBC) 1.379
No debe bioacumularse.
Piriproxifen: Factor de bioconcentración (FBC) 1.379
No debe bioacumularse.

12.4 Movilidad en el suelo

Movilidad en el suelo
Alpha-cipermetrina: No móvil en suelo
Piriproxifen: No móvil en suelo
Piriproxifen: No móvil en suelo

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de evaluaciones de persistencia, bioacumulación o toxicidad (PBT).

Valoración PBT y MPMB
Alpha-cipermetrina: Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulable y tóxica (PBT). Esta sustancia no se considera que sea muy persistente y muy bioacumulable (vPvB).
Piriproxifen: Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulable y tóxica (PBT). Esta sustancia no se considera que sea muy persistente y muy bioacumulable (vPvB).
Piriproxifen: Esta sustancia no se considera que sea persistente,

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD de acuerdo al Reglamento (CE)

No. 1907/2006



COOPEX PINTURA INESFLY

Versión 3 / E
102000029107

9/11

Fecha de revisión: 19.09.2017
Fecha de impresión: 19.09.2017

bioacumulable y tóxica (PBT). Esta sustancia no se considera que sea muy persistente y muy bioacumulable (vPvB).

12.6 Otros efectos adversos

Información ecológica complementaria No hay más información ecológica disponible.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto	Elimine de acuerdo con todas las regulaciones locales, nacionales/provinciales y federales.
Envases contaminados	Vaciar el contenido restante. No reutilizar los recipientes vacíos. Los envases y embalajes deben ser entregados a una empresa autorizada para la eliminación de residuos peligrosos.
Número de identificación del residuo (CER)	02 01 08* Residuos agroquímicos que contienen sustancias peligrosas

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR/RID/ADN

14.1 Número ONU	3082
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (D-ALETRINA, ALFA-CIPERMETRINA EN SOLUCIÓN)
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	9
14.4 Grupo de embalaje	III
14.5 Marca de peligroso para el medio ambiente	SI
No. de peligro	90

En principio esta clasificación no es válida para el transporte en buque cisterna por vías interiores navegables. Por favor, consulte al fabricante para obtener más información.

IMDG

14.1 Número ONU	3082
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (D-ALLETHRINE, ALPHA-CYPERMETHRIN SOLUTION)
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	9
14.4 Grupo de embalaje	III
14.5 Contaminante marino	SI

IATA

14.1 Número ONU	3082
-----------------	-------------

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD de acuerdo al Reglamento (CE)

No. 1907/2006



COOPEX PINTURA INESFLY

Versión 3 / E
102000029107

10/11

Fecha de revisión: 19.09.2017
Fecha de impresión: 19.09.2017

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (D-ALLETHRINE, ALPHA-CYPERMETHRIN SOLUTION)
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	9
14.4 Grupo de embalaje	III
14.5 Marca de peligroso para el medio ambiente	SI

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Ver secciones 6 a 8 de la presente Ficha de Datos de Seguridad.

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

No transportar a granel de acuerdo con el Código IBC.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Información adicional

Clasificación OMS: III (Ligeramente peligroso)

Nº de registro (MISACO) 15-30-07789
Nº de registro (MISACO) 15-30-07789-HA

Otras regulaciones

Reglamento (UE) no 528/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo de 22 de mayo de 2012 relativo a la comercialización y el uso de los biocidas

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se requiere una Evaluación de Seguridad Química.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Texto de las indicaciones de peligro mencionadas en la Sección 3

H301	Tóxico en caso de ingestión.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Abreviaturas y acrónimos

ADN	Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vía Navegable
ADR	Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera
ETA	Estimación de toxicidad aguda

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD de acuerdo al Reglamento (CE)

No. 1907/2006



COOPEX PINTURA INESFLY

Versión 3 / E
102000029107

11/11

Fecha de revisión: 19.09.2017
Fecha de impresión: 19.09.2017

CAS-Nr.	Número del Chemical Abstracts Service
Conc.	Concentración
No. CE	Número de la Comunidad Europea
CEX	Concentración efectiva de x%
EINECS	Inventario Europeo de Sustancias Comerciales Existentes
ELINCS	Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas
EN/NE	Norma Europea
EU/UE	Unión Europea
IATA	International Air Transport Association: Asociación de Transporte Aéreo Internacional
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code) - Código internacional para la construcción y el equipo de buques que transporten productos químicos peligrosos a granel (Código CIQ)
Clx	Concentración de inhibición de x%
IMDG	International Maritime Dangerous Goods: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
CLx	Concentración letal de x%
DLx	Dosis letal de x%
LOEC/LOEL	Menor concentración/nivel con efecto observado
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships: Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques
N.O.S./N.E.P	Not otherwise specified / No especificado en otra parte
NOEC/NOEL	Concentración/nivel sin efecto observable
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
RID	Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril
MPT	Media ponderada en el tiempo
UN	Naciones Unidas
VLA	Valor Límite Ambiental
VLA-EC	Valor Límite Ambiental. Exposición de Corta Duración
VLA-ED	Valor Límite Ambiental. Exposición Diaria
OMS	Organización Mundial de la Salud

La información contenida en esta Ficha de Datos de Seguridad es conforme a las disposiciones del Reglamento (UE) 1907/2006 y el Reglamento (UE) 2015/830 que modifica el Reglamento (UE) 1907/2006 (y posteriores enmiendas). Esta ficha de datos de seguridad complementa las instrucciones técnicas para el usuario, pero no las reemplaza. Los datos que contiene están basados en el conocimiento disponible sobre el producto referido en la fecha de revisión indicada. Se advierte encarecidamente a los usuarios de los posibles riesgos que supone usar un producto con propósitos distintos a aquellos para los que ha sido creado. La información proporcionada es conforme a las disposiciones reglamentarias comunitarias en vigor. Se requiere de los destinatarios de esta ficha que observen cualquier requisito reglamentario nacional adicional.

Razon para la revisión: Ficha de datos de seguridad según el Reglamento (CE) nº 2015/830.

Los cambios desde la última versión serán destacados en el margen. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.