

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

1.1. Identificador del producto

Forma del producto	: Sustancia
Nombre	: Sulfato de potasio (contiene 10-15% de hidrogenosulfato de potasio)
Nombre comercial	: Nova SOP
N° CE	: 231-915-5
N° CAS	: 7778-80-5
Número de registro REACH	: 01-2119489441-34
Código de producto	: 0226L08NO
Tipo de producto	: Fertilizante. Abono CE

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Especificaciones de utilización	: Uso agrícola.
industrial/profesional	Reservado para uso profesional.

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fomento y Desarrollo Agrícola, S.L.
Pol. Ind. El Saladar. Avda. Antonio Fuentes Méndez, 1
30850 Totana (Murcia) - España
T +34 968 418 020 - F +(34) 968 42 47 26
fuentes@fuentesfertilizantes.com - www.fuentesfertilizantes.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +34 968 418 020
Horario de oficina

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Eye Dam. 1 H318

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS05

Palabra de advertencia (CLP) :

Peligro

Indicaciones de peligro (CLP) :

H318 - Provoca lesiones oculares graves

Consejos de prudencia (CLP) :

P280 - Llevar guantes de protección, gafas de protección, máscara de protección
P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando
P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLÓGICA o a un médico

2.3. Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del reglamento REACH

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancia

Tipo de sustancia : Mono constituyente

Nombre químico : Sulfato de potasio

N° CAS : 7778-80-5

N° CE : 231-915-5

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
Sulfato de potasio (contiene 10-15% de hidrogenosulfato de potasio)	(N° CAS) 7778-80-5 (N° CE) 231-915-5 (REACH-no) 01-2119489441-34	>85%	Eye Dam. 1, H318

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

3.2. Mezcla

No aplicable

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general	: Controlar las funciones vitales. Víctima inconsciente: mantener vías respiratorias abiertas. No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. Paro de respiración: respiración artificial u oxígeno. Consciente y dificultad para respirar: posición semi-sentado. Cubrir la víctima para evitar enfriamiento (no calentar). Tener en observación permanente. Calmar a la víctima y evitarle cualquier esfuerzo. En caso de malestar, consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Llevar a la víctima a un espacio ventilado. Problemas respiratorios: consultar médico/servicio médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Lavarse con agua y jabón. Si la irritación persiste, consultar con un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Lavar inmediatamente con abundante agua (15 min) (retirar las lentes de contacto si es posible). No utilizar productos neutralizantes. Hacer examinar por un oftalmólogo.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Lavar la boca con agua. Dar a beber mucha agua de inmediato. En caso de malestar, consultar al médico/servicio médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y lesiones posibles en caso de inhalación	: Por inhalación de polvo: Tos.
Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con la piel	: Ligeramente irritante para la piel.

Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con los ojos	: Corrosión del tejido ocular. Enrojecimiento del tejido ocular. Inflamación/lesión del tejido ocular.
Síntomas y lesiones posibles en caso de ingestión	: Por ingestión masiva: Dolores gastrointestinales. Náusea. Diarrea. Irritación de mucosas gastrointestinales. Disminución de la función renal. Perturbación del ritmo cardíaco.
Síntomas crónicos	: No se conocen efectos crónicos.

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Adaptar los medios de extinción al entorno.

Medios de extinción no apropiados : No se conocen medios de extinción a evitar.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio : No combustible. No inflamable. No comburente.

Peligro de explosión : No explosivo.

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : En caso de fuerte calentamiento o si se ve involucrado en un incendio: liberación de gases/vapores tóxicos y corrosivos. Óxidos de azufre. Óxido de potasio.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas de precaución contra incendios : Tomar las precauciones habituales en caso de incendio químico.

Instrucciones para extinción de incendio : Diluir el gas tóxico con agua pulverizada.

Protección durante la extinción de incendios : Guantes. Gafas de seguridad. Ropa de seguridad. Nube de polvo: máscara con filtro de tipo P3 o aparato aire comprimido/oxígeno. Calentamiento/fuego: aparato aire comprimido/oxígeno.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales : Impedir la formación de nubes de polvo, p. ej. humedecer. Evitar llamas descubiertas.

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección : Véase sección 8.2.

Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Guantes. Gafas de seguridad. Ropa de seguridad. Nube de polvo: máscara con filtro de tipo P3 o aparato aire comprimido/oxígeno. Véase sección 8.2.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Recoger el producto derramado en recipientes apropiados. Detener el escape cortando el origen. Agua pulverizada para asentar/diluir nube de polvo.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Impedir que levanten nubes de polvo. Recoger el sólido derramado en recipientes con tapa. Aclarar los residuos con abundante agua. Limpiar material y ropa al terminar el trabajo.

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Evitar que se levante polvo. Mantener lejos de llamas descubiertas/del calor. Observar higiene normal. Mantener el embalaje bien cerrado.

Medidas de higiene : Lavarse las manos y los antebrazos concienzudamente tras la manipulación. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Conservar en un lugar seco. Conservar a temperatura ambiente. Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado. Cumplir las normas aplicables. Mantener alejado de fuentes de calor.

Material de embalaje : Materiales de embalaje apropiados madera, vidrio, polietileno. Materiales de embalaje no apropiados: aluminio, metal.

7.3. Usos específicos finales

Ver sección 1.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Sulfato de potasio (7778-80-5)

DNEL/DMEL (Trabajadores)

Sulfato de potasio (7778-80-5)	
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	21,3 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	37,6 mg/m ³
DNEL/DMEL (Población en general)	
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	12,8 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	11,1 mg/m ³
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	12,8 mg/kg de peso corporal/día
PNEC (Agua)	
PNEC agua (agua dulce)	0,68 mg/l
PNEC agua (agua de mar)	0,068 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	10 mg/l
PNEC (Indicaciones adicionales)	
Vertidos intermitentes	6,8 mg/l

8.2. Controles de la exposición

- Controles técnicos apropiados : Evitar que se levante polvo. Mantener lejos de llamas descubiertas/del calor. Medir periódicamente la concentración en el aire. Trabajar al aire libre/con aspiración local/ventilación o protección respiratoria.
- Equipo de protección individual : Observar higiene normal. Mantener el embalaje bien cerrado. Evítese la exposición innecesaria.
- Protección de las manos : Estándar EN 374 - Guantes de protección de productos químicos. Caucho.
- Protección ocular : Gafas de seguridad. Si se levanta polvo: gafas bien ajustadas.
- Protección de la piel y del cuerpo : Usar indumentaria protectora adecuada.
- Protección de las vías respiratorias : Normalmente no es necesario ningún equipo de protección respiratorio individual. En caso de generarse polvo, usar una máscara con filtro de tipo P3.



- Información adicional : Mantener alejado de comidas y bebidas, incluidos los productos de alimentación animal. No comer, beber ni fumar durante la utilización.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Sólido
Apariencia	: Sólido cristalino. Polvo.
Color	: blanco.
Olor	: inodoro.
Umbral olfativo	: No aplicable
pH	: 3 - 6
Tasa de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay información disponible
Punto de fusión	: 1067 °C
Punto de solidificación	: No aplicable
Punto de ebullición	: 1689 °C
Punto de inflamación	: No aplicable
Temperatura de autoignición	: No aplicable
Temperatura de descomposición	: No hay información disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No inflamable.
Presión de vapor a 20°C	: No aplicable
Densidad de vapor	: No hay información disponible
Densidad relativa	: 2,66
Solubilidad	: agua: 120 g/l (25°C)
Log Pow	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: Ningún grupo químico asociado con propiedades explosivas.
Propiedades comburentes	: Ningún grupo químico asociado con propiedades oxidantes.
Límites de explosión	: No aplicable

9.2. Información adicional

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

La sustancia tiene una reacción ácida.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay información disponible.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar que se levante polvo. Mantener lejos de llamas descubiertas/del calor.

10.5. Materiales incompatibles

Aluminio. Metal.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En caso de fuerte calentamiento o si se ve involucrado en un incendio: liberación de gases/vapores tóxicos y corrosivos. Óxidos de azufre. Óxido de potasio.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado para toxicidad aguda.
Sulfato de potasio (contiene 10-15% de hidrogenosulfato de potasio) (7778-80-5): no hay datos (experimentales) disponibles.

Sulfato de potasio (7778-80-5)	
DL50 oral rata	> 2000 mg/kg de peso corporal (método OCDE 425) Read-across
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg de peso corporal (método OCDE 402) Valor experimental
CL50 inhalación rata (niebla/polvo - mg/l/4h)	> 1,2 mg/l/4 h (Read-across)

hidrogenosulfato de potasio (7646-93-7)	
DL50 oral rata	2340 mg/kg de peso corporal

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado como corrosivo/irritante para la piel, si bien irrita ligeramente la piel.
Sulfato de potasio (contiene 10-15% de hidrogenosulfato de potasio) (7778-80-5): no irritante. Método: OCDE 431. Vía de exposición: dérmica. Tiempo: 15 minutos. Valor experimental.
pH: 3 - 6

- Lesiones o irritación ocular graves : Provoca lesiones oculares graves.
 Sulfato de potasio (contiene 10-15% de hidrogenosulfato de potasio (7778-80-5): provoca lesiones oculares graves. Método: OCDE 437. Tiempo: 4 horas. Valor experimental.
 Sulfato de potasio (7778-80-5): no irritante. Método: OCDE 405. Tiempo: 24, 48 y 72 horas. Especie: conejo. Valor experimental.
 pH: 3 - 6
- Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado como sensibilizante para la piel. No clasificado como sensibilizante respiratorio, si bien irrita ligeramente las vías respiratorias.
 Sulfato de potasio (contiene 10-15% de hidrogenosulfato de potasio (7778-80-5): no hay datos (experimentales) disponibles.
 Sulfato de potasio (7778-80-5): no sensibilizante. Método: OCDE 429. Especie: ratón (hembra). Read across.
- Mutagenicidad en células germinales : No clasificado para toxicidad mutagénica o genotóxica.
 Sulfato de potasio (contiene 10-15% de hidrogenosulfato de potasio (7778-80-5): no hay datos (experimentales) disponibles.
 Sulfato de potasio (7778-80-5) - Mutagenicidad in vitro:
 Método OCDE 473: resultado negativo. Sustrato de prueba: ovario de hámster chino (CHO). Valor experimental.
 Método OCDE 476: resultado negativo. Sustrato de prueba: ratón (células de linfoma L5178Y). Read-across
 Método OCDE 471: resultado negativo. Sustrato de prueba: bacteria (S. typhimurium). Valor experimental.
 Método OCDE 471: resultado negativo. Sustrato de prueba: Escherichia coli. Valor experimental.
 Sulfato de potasio (7778-80-5) - Mutagenicidad in vivo: no hay datos (experimentales) disponibles.
- Carcinogenicidad : No clasificado para carcinogenicidad.

Sulfato de potasio (7778-80-5)

Oral, rata, macho, hembra

Sin efectos sistémicos adversos (104 semanas, equivalente a OCDE 453, read-across)

- Toxicidad para la reproducción : No es probable que la toxicidad para la reproducción sea significativa.
Sulfato de potasio (contiene 10-15% de hidrogenosulfato de potasio) (7778-80-5): no hay datos (experimentales) disponibles.
Sulfato de potasio (7778-80-5):
Toxicidad para el desarrollo:
NOAEL (rata, macho) \geq 1500 mg/kg de peso corporal/día (28 días, OCDE 422, valor experimental, sin efectos sistémicos adversos)
NOAEL (rata, hembra) \geq 1500 mg/kg de peso corporal/día (53 días, OCDE 422, valor experimental, sin efectos sistémicos adversos)
Efectos sobre la fertilidad:
NOAEL (rata, macho, hembra) \geq 1500 mg/kg de peso corporal/día (28 días, OCDE 422, valor experimental, sin efectos sistémicos adversos)
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : No clasificado
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : Baja toxicidad subcrónica por la ruta oral.
Sulfato de potasio (contiene 10-15% de hidrogenosulfato de potasio) (7778-80-5): no hay datos (experimentales) disponibles.

Sulfato de potasio (7778-80-5)	
NOAEL, oral, rata	\geq 1500 mg/kg peso corporal/día (28 días, método OCDE 422, valor experimental, sin efectos sistémicos adversos)
NOAEL, oral, rata, macho	256 mg/kg peso corporal/día (52 semanas, método OCDE 453, Read-across, sin efectos sistémicos adversos)
NOAEL, oral, rata, hembra	284 mg/kg peso corporal/día (52 semanas, método OCDE 453, Read-across, sin efectos sistémicos adversos)

Peligro por aspiración : No clasificado

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

- Ecología - general : No clasificado como peligroso para el medio ambiente según los criterios del Reglamento (CE) N° 1272/2008. Sulfato de potasio (contiene 10-15% de hidrogenosulfato de potasio) (7778-80-5): no hay datos (experimentales) disponibles.

Sulfato de potasio (7778-80-5)	
CL50, peces, Pimephales promelas, sistema estático	680 mg/l (96 horas, EPA 600/4-90/027, agua dulce (no salada), valor experimental)

Sulfato de potasio (7778-80-5)	
CL50, Daphnia Magna, sistema estático	720 mg/l (48 horas, EPA 600/4-90/027, agua dulce (no salada), valor experimental)
EC50, algas, Chlorella vulgaris, sistema estático	2700 mg/l (18 días, agua dulce (no salada), read-across)
EC50, microorganismos, sedimento activado	> 100 mg/l (peso de las pruebas)
NOEC, microorganismos, sedimento activado	100 mg/l (peso de las pruebas)

hidrogenosulfato de potasio (7646-93-7)	
CL50 peces	3500 mg/l (Leuciscus idus)

12.2. Persistencia y degradabilidad

Sulfato de potasio (contiene 10-15% de hidrogenosulfato de potasio) (7778-80-5)	
Persistencia y degradabilidad	Soluble en agua. Se disocia en agua. Los iones resultantes de la disociación son nutrientes de las plantas y los microorganismos por lo que son fácilmente consumidos por los organismos vivos del medio receptor.

12.3. Potencial de bioacumulación

Sulfato de potasio (contiene 10-15% de hidrogenosulfato de potasio) (7778-80-5)	
Potencial de bioacumulación	No tiene evidencias de tener potencial de bioacumulación. Se disocia en agua en iones que son constituyentes normales del cuerpo en prácticamente todas las formas de vida.

12.4. Movilidad en el suelo

Sulfato de potasio (contiene 10-15% de hidrogenosulfato de potasio) (7778-80-5)	
Ecología - suelo	Bajo potencial de adsorción en el suelo. Es un fertilizante destinado a su uso en agricultura, hidrosoluble, por lo que su movilidad en el suelo es elevada.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sulfato de potasio (contiene 10-15% de hidrogenosulfato de potasio) (7778-80-5)	
Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH	
Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del reglamento REACH	

12.6. Otros efectos adversos

Indicaciones adicionales : Un exceso no controlado de fertilización puede ocasionar la eutrofización de las aguas y su contaminación. Cuando el producto es utilizado correctamente, según las instrucciones para su uso, se considera improbable que ocurran efectos adversos para el medio ambiente. El producto debe manejarse con las precauciones apropiadas para los productos químicos.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de los residuos : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida adecuado. Contactar con una entidad adecuada (Administración Pública o Gestor Autorizado de Residuos) para informarse sobre su caso particular. Los envases contaminados deben ser tratados como el producto.

Indicaciones adicionales : Cuando los recipientes están totalmente vacíos y libres de restos son reciclables como cualquier otro envase.

Ecología - residuos : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / IMDG / RID

ADR	IMDG	RID
14.1. Número ONU		
El producto no es peligroso de conformidad con la normativa aplicable al transporte		
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.4. Grupo de embalaje		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.5. Peligros para el medio ambiente		
Peligroso para el medio ambiente : No	Peligroso para el medio ambiente : No Contaminante marino : No	Peligroso para el medio ambiente : No
No se dispone de información adicional		

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

- Transporte por vía terrestre

No hay datos disponibles

- Transporte marítimo

No hay datos disponibles

- Transporte por ferrocarril

Transporte prohibido (RID) : No

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

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. UE-Reglamentos

Sin restricciones según el anexo XVII de REACH

Sulfato de potasio no figura en la lista de sustancias candidatas de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

Sulfato de potasio no figura en la lista del Anexo XIV de REACH

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

Otras instrucciones, restricciones y disposiciones legales : Fertilizante. Abono CE. Denominación del tipo: Sulfato potásico.

15.1.2. Reglamentos nacionales

No se dispone de más información

15.2. Evaluación de la seguridad química

Se ha llevado a cabo una Evaluación de la Seguridad Química.

SECCIÓN 16: Información adicional

Abreviaturas y acrónimos:

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

DNEL	Nivel sin efecto derivado
EC50	Concentración efectiva media
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	International Maritime Dangerous Goods (Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas)
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable
LD50	Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)
LC50	Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas
NOEC	Concentración sin efecto observado
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
PBT	Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica
PNEC	Concentración prevista sin efecto
RID	Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
STP	Estación depuradora

Fuentes de los datos

: REGLAMENTO (CE) N° 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) N° 1907/2006.

Real Decreto 506/2013, de 28 de junio, sobre productos fertilizantes (BOE Núm. 164 de 10/07/2013), y sus posteriores modificaciones.

Reglamento (CE) nº 2003/2003 del Parlamento Europeo y del Consejo de 13 de octubre de 2003 relativo a los abonos (DOUE Núm. 304 de 21/11/2003), y sus posteriores modificaciones y adaptaciones al progreso técnico.

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H:

Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 1
H318	Provoca lesiones oculares graves

Formación y consejo:

Asegúrese de que se cumplen las normativas locales y nacionales.

Este documento contiene información importante para asegurar un almacenamiento, manipulación y uso seguros de este producto. Es responsabilidad de su organización asegurar que la información contenida se comunica al usuario final y que se ha facilitado toda la información necesaria para que el producto se use correctamente.

Asegúrese de que su personal entiende los riesgos de la manipulación. Proporcione información adecuada, instrucción y capacitación a su personal.

Descargo de responsabilidad legal:

Los datos e informaciones suministrados en esta ficha de datos de seguridad se basan en nuestro conocimiento en el momento de la publicación de la misma y han sido aportados de buena fe creyendo en su exactitud. Aunque en su preparación se ha tomado especial cuidado, no se garantiza que la información sea completa y exhaustiva.

Los riesgos existentes, la toxicidad y ecotoxicidad, y el comportamiento del producto pueden variar cuando se use conjuntamente con otros materiales, en procesos y usos distintos, o bajo distintas condiciones.

Nada de lo descrito debe ser interpretado como garantía. Toda garantía o condición implícita (legal o no) está excluida en la máxima permitida por la ley. No se acepta ninguna responsabilidad por las consecuencias que se derivasen del uso o mal uso que se realice del producto en cualesquiera condiciones particulares.

