



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.

Viladomat, 321 5º - 08029 Barcelona - SPAIN

Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502

E-mail : [masso@cqm.es](mailto:masso@cqm.es)

[www.cqm.es](http://www.cqm.es) - [www.cqmasso.com](http://www.cqmasso.com)

# DASKOR

## Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

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

#### 1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla  
Nombre del producto : DASKOR

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

##### 1.2.1. Usos pertinentes identificados

Especificaciones de utilización industrial/profesional : Uso profesional.  
Uso de la sustancia/mezcla : Agricultura.  
Insecticida.

##### 1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Comercial Química Massó, S.A.

C/Viladomat, 321, 5º

08029 Barcelona - SPAIN

T + 34 934 952 500 (Spain) +33 47860797 (France) + 39 02 61868218 (Italy) + 48 22 4656 550 (Poland) + 420 241006570 (Czech Republic) + 361 433 4849 (Hungary) +90 212 324 94 00 (Turkey) - F +34 934 952 502

[msds.support@cqmasso.com](mailto:msds.support@cqmasso.com)

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +34 704 100 087 (España)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

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

Flam. Liq. 3	H226
Acute Tox. 4 (Oral)	H302
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H336
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Texto completo de las frases H: véase sección 16

Clasificación según las directivas 67/548/CEE o 1999/45/CE

Xn; R20/22

Xn; R65

Xi; R36/38

R43

N; R50/53

Texto completo de las frases R: ver sección 16

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Etiquetado según el reglamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



Palabra de advertencia (CLP) :

Peligro

Componentes peligrosos :

Metil clorpirifos

Indicaciones de peligro (CLP) :

H226 - Líquidos y vapores inflamables  
 H302 - Nocivo en caso de ingestión  
 H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias  
 H315 - Provoca irritación cutánea  
 H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel  
 H318 - Provoca lesiones oculares graves  
 H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo  
 H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia (CLP) :

P235 - Mantener en lugar fresco  
 P370+P378 - En caso de incendio: Utilizar arena, espuma para apagarlo  
 P309+P311 - EN CASO DE exposición o si se encuentra mal: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico  
 P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta  
 P403+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente  
 P301 - EN CASO DE INGESTIÓN: NO provocar el vómito  
 P280 - Llevar guantes de protección  
 P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación  
 P273 - Evitar su liberación al medio ambiente  
 P391 - Recoger el vertido  
 P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar  
 P261 - Evitar respirar los vapores  
 P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación de recogida de residuos peligrosos o especiales

EUH frase :

EUH401 - A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso

Medidas de seguridad PPP :

SP 1 - No contaminar el agua con el producto ni con su envase. [No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos.]  
 SPo 2 - Lávese toda la ropa de protección después de usarla  
 SPo 4 - El recipiente debe abrirse al aire libre y en tiempo seco

### 2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancia

No aplicable

### 3.2. Mezcla

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según la directiva 67/548/CEE
Queroseno : nafta disolvente fraccion aromatica pesada	(No CAS)64742-94-5 (No CE)265-198-5 (No Índice)649-424-00-3	70 - 80	Xn; R65
Metil clorpirifos	(No CAS)5598-13-0 (No CE)227-011-5 (No Índice)015-186-00-9	>= 20	R43 N; R50/53
cipermetrina cis/trans +/- 40/60	(No CAS)52315-07-8 (No CE)257-842-9 (No Índice)607-421-00-4	>= 2	Xn; R20/22 Xi; R37 N; R50/53

Nombre	Identificador del producto	Límites de concentración específicos	
Metil clorpirifos	(No CAS)5598-13-0 (No CE)227-011-5 (No Índice)015-186-00-9	(0,00002 =< C < 0,00025) R52/53 (0,00025 =< C < 0,0025) N;R51/53 (C >= 0,0025) N;R50/53	
Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
Queroseno : nafta disolvente fraccion aromatica pesada	(No CAS)64742-94-5 (No CE)265-198-5 (No Índice)649-424-00-3	70 - 80	Asp. Tox. 1, H304
Metil clorpirifos	(No CAS)5598-13-0 (No CE)227-011-5 (No Índice)015-186-00-9	>= 20	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10000)
cipermetrina cis/trans +/- 40/60	(No CAS)52315-07-8 (No CE)257-842-9 (No Índice)607-421-00-4	>= 2	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Texto completo de las frases R y H : ver sección 16

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

##### Medidas de primeros auxilios general

: No administrar nada por vía oral a una persona en estado inconsciente. En caso de malestar, acúdase al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta). Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas. NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGUN CASO. Controle la respiración. Si fuera necesario, respiración artificial. En caso de ingestión, NO provoque el vómito. Conserve la temperatura corporal. Lave los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas. No administrar nada por vía oral. Retire a la persona de la zona contaminada. Quite la ropa manchada o salpicada. Mantenga al paciente en reposo. Lave la piel con abundante agua y jabon, sin frotar. Traslade al intoxicado a un centro hospitalario, y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase. En caso de intoxicación llamar al Servicio de Información Toxicológica: Tfno (24horas) 91 562 04 20.

#### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

##### Síntomas y lesiones

: Neumonía química por aspiración. Inhibidor irreversible de la acetilcolinesterasa. No se considera peligroso en condiciones normales de utilización.

##### Síntomas y lesiones posibles en caso de inhalación

: Asegúrese de que respira aire puro. Descansar.

##### Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con la piel

: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL : Lavar con agua y jabón abundantes. Quítese las prendas contaminadas y lávelas antes de volverlas a utilizar. En caso de irritación cutánea : Consulte a un médico. Se necesita un tratamiento específico.

##### Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con los ojos

: 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. Si persiste la irritación ocular : Consulte a un médico.

##### Síntomas y lesiones posibles en caso de ingestión

: EN CASO DE INGESTIÓN : Enjuáguese la boca. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. Se necesita un tratamiento específico. EN CASO DE INGESTIÓN : Enjuáguese la boca. NO provoque el vómito. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. Se necesita un tratamiento específico.

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

Administre antropina hasta que aparezcan síntomas de atropinización. Contraindicación: Succinilcolina y otros agentes colinérgicos, estimulantes respiratorios y fisostigmina. Antidoto: Oximas (Pralidoximas). Tratamiento sintomático.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

##### Medios de extinción apropiados

: Dióxido de carbono. Arena. Polvo seco. Agua pulverizada. Polvo. Espuma.

##### Medios de extinción inadecuados

: No utilizar flujos de agua potentes.

#### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

##### Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio

: En caso de incendio, pueden producirse humos perjudiciales para la salud.

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Instrucciones para extinción de incendio : Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.
- Protección durante la extinción de incendios : No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria. Tomar las precauciones habituales en caso de incendio químico.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

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

- Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

#### 6.1.2. Para el personal de emergencia

- Unidades Protectoras : Equipe al personal de limpieza con los medios de protección adecuados.
- Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona. Recuperar las aguas de lavado para una eliminación posterior.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Si el producto alcanza los desagües o las conducciones públicas de agua, notifíquelo a las autoridades. Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables.

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

- Procedimientos de limpieza : Recoger y depositar los derrames en contenedores apropiados. Ventilar la zona. Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Limpie si es posible sin demasiado riesgo incluso las fugas o vertidos de escasa consideración.

### 6.4. Referencia a otras secciones

No se dispone de más información

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Precauciones para una manipulación segura : Procure una buena ventilación de la zona de procesamiento para evitar la formación de vapor. Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y abandonar el trabajo.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Medidas técnicas : Cumpla con las normativas aplicables vigentes.
- Condiciones de almacenamiento : Mantenga el envase cerrado cuando no lo esté usando. Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado.
- Materiales incompatibles : Fuentes de calor. Luz directa del sol. Fuentes de ignición. Bases fuertes. Ácidos fuertes.
- Temperatura de almacenamiento : 5 - 35 °C

### 7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información

### 8.2. Controles de la exposición

- Controles técnicos apropiados : Evítase la exposición innecesaria. Disponga de extracción de gases local o de ventilación general de la sala.
- Protección de las manos : Llevar guantes.
- Protección ocular : Gafas químicas o gafas de seguridad.
- Protección de la piel y del cuerpo : Usar indumentaria protectora adecuada. Usar un equipo protector adecuado.
- Protección de las vías respiratorias : Donde pueda producirse excesivo polvo, utilice una máscara homologada. Donde pueda producirse excesivo vapor, utilice una máscara homologada.
- Información adicional : No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
Color	: Ambar.
Olor	: Característico.
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: 66
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Solubilidad	: Agua: Emulsionante con agua.
Log Pow	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámico	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: No hay datos disponibles

### 9.2. Información adicional

No se dispone de más información

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

No se ha establecido.

### 10.2. Estabilidad química

Estable.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se ha establecido.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas. Luz directa del sol.

### 10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes. Bases fuertes. Ácidos fuertes.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Humos.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : Nocivo en caso de ingestión.

<b>DASKOR</b>	
DL50 oral rata	1000 - 2000 mg/kg
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg
<b>Metil clorpirifos (5598-13-0)</b>	
DL50 oral rata	> 3000 mg/kg (The Pesticide manual)
DL50 cutánea rata	> 3700 mg/kg (The Pesticide manual)
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg (The Pesticide manual)
CL50 inhalación rata (mg/l)	> 0,67 mg/l/4 h (The Pesticide manual)



### cipermetrina cis/trans +/- 40/60 (52315-07-8)

DL50 oral rata	250 - 4150 mg/kg (The Pesticide manual)
DL50 cutáneo conejo	> 2460 mg/kg (The Pesticide manual)

Corrosión o irritación cutáneas	: Provoca irritación cutánea.
Lesiones o irritación ocular graves	: Provoca lesiones oculares graves.
Sensibilización respiratoria o cutánea	: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: Puede provocar somnolencia o vértigo.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado
Peligro por aspiración	: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Ecología - general : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### DASKOR

CL50 peces 1	< 1 mg/l
--------------	----------

#### Metil clorpirifos (5598-13-0)

CL50 peces 1	≈ 0,41 mg/l (The Pesticide manual)
CE50 Daphnia 1	0,016 - 0,025 ppm (The Pesticide manual)
CL50 peces 2	≈ 0,88 mg/l (The Pesticide manual)
ErC50 (algas)	≈ 0,57 mg/l (The Pesticide manual)

### cipermetrina cis/trans +/- 40/60 (52315-07-8)

CL50 peces 1	≈ 0,69 µg/l (The Pesticide manual)
CE50 Daphnia 1	≈ 0,15 µg/l (The Pesticide manual)
CL50 peces 2	≈ 2,37 µg/l (The Pesticide manual)

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

#### DASKOR

Persistencia y degradabilidad	Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente.
-------------------------------	--

### 12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información

### 12.4. Movilidad en el suelo

#### DASKOR

Movilidad en el suelo	No se ha establecido.
-----------------------	-----------------------

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

### 12.6. Otros efectos adversos

: Evítese su liberación al medio ambiente.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos : Es necesario enjuagar enérgicamente tres veces, o mediante dispositivo a presión, cada envase de producto que se vacíe al preparar la dilución y verter las aguas al tanque de pulverización. Este envase, una vez vacío después de utilizar su contenido, es un residuo peligroso por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del Sistema Integrado de Gestión SIGFITO.

Recomendaciones para la eliminación de los residuos : Eliminación o vertido de acuerdo a la legislación local/nacional. Eliminense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. Evítese su liberación al medio ambiente.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. Número ONU

N.º ONU (ADR)	: 3082
N.º ONU (IMDG)	: 3082
N.º ONU (IATA)	: 3082
N.º ONU (ADN)	: 3082
N.º ONU (RID)	: No aplicable

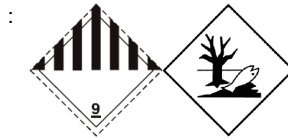
#### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación exacta de expedición/Descripción (ADR)	: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.
Designación oficial para el transporte (IMDG)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Designación exacta de expedición/Descripción (IATA)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Designación exacta de expedición/Descripción (ADN)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Designación exacta de expedición/Descripción (RID)	: No aplicable

#### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

##### ADR

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR)	: 9
Etiquetas de peligro (ADR)	: 9



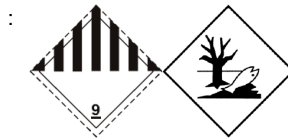
##### IMDG

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG)	: 9
Etiquetas de peligro (IMDG)	: 9



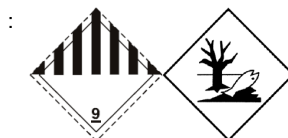
##### IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA)	: 9
Etiquetas de peligro (IATA)	: 9



##### ADN

Clase(s) de peligro para el transporte (ADN)	: 9
Etiquetas de peligro (ADN)	: 9



### RID

Clase(s) de peligro para el transporte (RID) : No aplicable



#### 14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR) : III  
Grupo de embalaje (IMDG) : III  
Grupo de embalaje (IATA) : III  
Grupo de embalaje (ADN) : III  
Grupo de embalaje (RID) : No aplicable

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente : Sí  
Contaminador marino : Sí  
Información adicional : No se dispone de información adicional

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

##### 14.6.1. Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR) : M6  
Disposición especial (ADR) : 274, 335, 601  
Cantidades limitadas (ADR) : 5L  
Cantidades exceptuadas (ADR) : E1  
Instrucciones de embalaje (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001  
Disposiciones especiales de envase/embalaje (ADR) : PP1  
Disposiciones relativas al embalaje en común (ADR) : MP19  
Instrucciones para cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR) : T4  
Disposiciones especiales para cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR) : TP1, TP29  
Código cisterna (ADR) : LGBV  
Vehículo para el transporte en cisterna : AT  
Categoría de transporte (ADR) : 3  
Disposiciones espaciales de transporte - Bultos (ADR) : V12  
Disposiciones especiales de transporte - Carga, descarga y manipulado (ADR) : CV13  
Peligronº (código Kemler) : 90  
Panel naranja :



Clave de limitación de túnel (ADR) : E  
Código EAC : •3Z



### 14.6.2. Transporte marítimo

Special provision (IMDG)	: 274, 335
Cantidades limitadas (IMDG)	: 5 L
Cantidades exceptuadas (IMDG)	: E1
Instrucciones de embalaje (IMDG)	: P001, LP01
Disposiciones especiales de envase/embalaje (IMDG)	: PP1
IBC packing instructions (IMDG)	: IBC03
Tank instructions (IMDG)	: T4
Tank special provisions (IMDG)	: TP2, TP29
Stowage category (IMDG)	: A

### 14.6.3. Transporte aéreo

Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: E1
Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: Y964
Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 30kgG
Instrucciones de embalaje para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 964
Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA)	: 450L
Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA)	: 964
Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA)	: 450L
Disposición particular (IATA)	: A97, A158
Código GRE (IATA)	: 9L

### 14.6.4. Transporte por vía fluvial

Código de clasificación (ADN)	: M6
Disposición particular (ADN)	: 274, 335, 61
Cantidades limitadas (ADN)	: 5 L
Cantidades exceptuadas (ADN)	: E1
Transporte admitido (ADN)	: T
Equipo exigido (ADN)	: PP
Número de conos/luces azules (ADN)	: 0
Transporte prohibido (ADN)	: No
No sujeto al ADN	: No

### 14.6.5. Transporte ferroviario

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

No contiene sustancias candidatas de REACH

Otras instrucciones, restricciones y disposiciones legales : A fin de evitar riesgo para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso. Antes de usar léase detenidamente la etiqueta.

#### 15.1.2. Reglamentos nacionales

Asegúrese que se cumplen las normativas nacionales y locales.

#### Alemania

Clase de peligro para el agua (WGK) : 3 - extremadamente peligroso para el agua

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo.

### SECCIÓN 16: Información adicional

- Fuentes de los datos : REGLAMENTO (CE) No 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) no 1907/2006.
- Consejos de formación : El uso normal de este producto implica única y exclusivamente el uso indicado en el embalaje. Debe disponer a los trabajadores de información y formación específica en el ámbito de seguridad.
- Información adicional : Justificación Resultados: Método de Cálculo.

Texto completo de las frases R, H y EUH:

<b>Acute Tox. 4 (Inhalation)</b>	<b>Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 4</b>
<b>Acute Tox. 4 (Oral)</b>	<b>Toxicidad aguda (oral), categoría 4</b>
<b>Aquatic Acute 1</b>	<b>Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro agudo, categoría 1</b>
<b>Aquatic Chronic 1</b>	<b>Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 1</b>
<b>Asp. Tox. 1</b>	<b>Peligro por aspiración, categoría 1</b>
<b>Eye Dam. 1</b>	<b>Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1</b>
<b>Flam. Liq. 3</b>	<b>Líquidos inflamables, categoría 3</b>
<b>Skin Irrit. 2</b>	<b>Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2</b>
<b>Skin Sens. 1</b>	<b>Sensibilización cutánea, categoría 1</b>
<b>STOT SE 3</b>	<b>Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, narcosis</b>
<b>STOT SE 3</b>	<b>Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias</b>
<b>H226</b>	<b>Líquidos y vapores inflamables</b>
<b>H302</b>	<b>Nocivo en caso de ingestión</b>
<b>H304</b>	<b>Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias</b>
<b>H315</b>	<b>Provoca irritación cutánea</b>
<b>H317</b>	<b>Puede provocar una reacción alérgica en la piel</b>
<b>H318</b>	<b>Provoca lesiones oculares graves</b>
<b>H332</b>	<b>Nocivo en caso de inhalación</b>
<b>H335</b>	<b>Puede irritar las vías respiratorias</b>
<b>H336</b>	<b>Puede provocar somnolencia o vértigo</b>
<b>H400</b>	<b>Muy tóxico para los organismos acuáticos</b>
<b>H410</b>	<b>Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos</b>
<b>R20/22</b>	<b>Nocivo por inhalación y por ingestión</b>
<b>R36/38</b>	<b>Irrita los ojos y la piel</b>
<b>R37</b>	<b>Irrita las vías respiratorias</b>
<b>R43</b>	<b>Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel</b>
<b>R50/53</b>	<b>Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático</b>
<b>R65</b>	<b>Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar</b>
<b>N</b>	<b>Peligroso para el medio ambiente</b>
<b>Xi</b>	<b>Irritante</b>
<b>Xn</b>	<b>Nocivo</b>

SDS\_MASSO\_ GRIS (Anexo II REACH)

*La información recogida en este documento está basada en nuestro mejor conocimiento actual. Ninguna parte de su contenido debe considerarse como una garantía, expresa o tácita, de propiedades específicas y/o condiciones de uso del producto. En todos los casos, es responsabilidad de los usuarios la adecuación a las recomendaciones y la determinación de la idoneidad de cualquier producto para una aplicación o uso concreto. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por aspectos relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto.*