

Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

ARTIC

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

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 : ARTIC

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Destinado al público en general

Categoría de uso principal : Doméstico
Uso de la sustancia/mezcla : Fungicida

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, 5°

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

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]

Lesiones oculares graves o H319

irritación ocular, Categoría

2

Peligro por aspiración, H304

Categoría 1

Peligroso para el medio H410

ambiente acuático —

Peligro crónico, Categoría 1

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

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

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Provoca irritación ocular grave. Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP] Extra labelling to displayExtra classification(s) to display

Pictogramas de peligro (CLP)







GHS07 GHS08

GHS09

Palabra de advertencia (CLP) : Peligro

Componentes peligrosos : Queroseno : nafta disolvente fraccion aromatica pesada; Calcium

bis(dodecylbenzenesulphonate), branched

Indicaciones de peligro (CLP) : H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias

H319 - Provoca irritación ocular grave



Fecha de emisión: 23/03/2016 Fecha de revisión:23/03/2016 Versión: 0.0 Reemplaza la ficha:



Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cam.es - www.camasso.com

ARTIC

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Conseios de prudencia (CLP)

H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños

P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección

P301+P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE

TOXICOLOGÍA/médico/...

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

P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico

P331 - NO provocar el vómito

P261 - Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente

P391 - Recoger el vertido

P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en ..

Frases EUH : EUH066 - La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel

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

de uso

Medidas de seguridad PPP

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	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
Queroseno : nafta disolvente fraccion aromatica pesada	(N° CAS) 64742-94-5 (N° CE) 265-198-5 (N° Índice) 649-424-00-3	60 - 70	Xn; R65 N; R51/53 R66	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Difenoconazole	(N° CAS) 119446-68-3	20 - 30	Xn; R20/22	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
(Z)-9-Octadecen-1-ol ethoxylated (OLETH-10)	(N° CAS) 9004-98-2	1 - 5	Xn; R22 Xi; R41	Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4 (Oral), H302
Calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched	(N° CAS) 70528-83-5 (N° CE) 274-654-2	1 - 5	No clasificado	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
2-metilpropan-1-ol; isobutanol	(N° CAS) 78-83-1 (N° CE) 201-148-0 (N° Índice) 603-108-00-1	1 - 3	Xi; R41 Xi; R37/38 R10 R67	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336

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

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación

: Llamar inmediatamente a un médico.

Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Controle la respiración. Si fuera necessario, respiración artificial.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel

 Lavar la piel con abundante agua. Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. Lavar la ropa antes de su reutilización

Medidas de primeros auxilios 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: Consultar a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión

: En caso de ingestión: Consultar a un médico inmediatamente. No provocar el vómito.





Viladomat, 321 5º - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502

E-mail: masso@cqm.es www.cam.es - www.camasso.com

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y lesiones posibles en caso de

inhalación

: La inhalación puede provocar un edema pulmonar.

Síntomas y lesiones posibles en caso de

Irritación de los ojos.

contacto con los ojos

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción

: Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono. Medios de extinción apropiados

Medios de extinción no apropiados : No utilizar chorros de agua.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos en

: Posible emisión de humos tóxicos.

caso de incendio

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio

: Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada.

Protección durante la extinción de incendios

No intervenir sin equipo de protección adecuado. Aparato autónomo y aislante de protección

respiratoria. Protección completa del cuerpo.

SECCION 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

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

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona de derrame. Evitar el contacto con los ojos y la piel.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección

: No intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 :

"Control de la exposición-protección individual".

Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente.

Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención : Recoger el vertido.

Procedimientos de limpieza : Absorber el líquido derramado mediante un producto absorbente. Información adicional : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

Referencia a otras secciones Para más información, ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Llevar

un equipo de protección individual.

No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier Medidas de higiene

manipulación.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

: Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacene el producto en un lugar seco y bien Condiciones de almacenamiento

ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Manténgase lejos de los alimentos,

bebidas y piensos.

7.3. Usos específicos finales

Véase la Sección 1.2.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individua

Parámetros de control

Queroseno : nafta disolvente fraccion aromatica pesada (64742-94-5)			
UE	IOELV TWA (mg/m³)	≈ 100	
UE	IOELV TWA (ppm)	≈ 15 ppm	



Fecha de emisión: 23/03/2016 Fecha de revisión:23/03/2016 Versión: 0.0 Reemplaza la ficha:





Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cgm.es - www.comasso.com

ARTIC

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Difenoconazole (119446-68-3)

UE IOELV TWA (mg/m³) 8 mg/m³

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

: El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

Ropa de protección - selección del material

: Úsese indumentaria protectora adecuada

Protección de las manos

La selección de un guante específico para una aplicación determinada y su duración en el lugar de trabajo debería tener en cuenta todos los factores relevantes como; otros químico manejados, requerimientos físicos (protección contra cortes / pinchazos, protección térmica), así como las especificaciones dadas por el proveedor de los guantes . Utilizar guantes resistentes a los productos químicos segun la norma EN 374. Se recomienda guantes con un índice de protección 6; correspondiente a > 480 minutos de tiempo de permeabilidad. Por ejemplo de caucho nitrilo (0.4 mm), caucho neopreno (0,5 mm), cloruro de polivinilo (0.7 mm)

Protección ocular

Pantallas de protección facial frente a salpicaduras. Campo de uso con símbolo de marcado en

montura 3 (UN 166)

Protección de la piel y del cuerpo

: Seleccionar la protección corporal dependiendo de a actividad y de la posible exposición, p.ej., traje de protección resistente a productos químicos tipo 6 (según EN 13688 EN 13034+A1)

Protección de las vías respiratorias

En caso de ventilación insuficiente, utilizar un aparato respiratorio adecuado. Máscara con filtro

contra gases y vapores orgánicos Tipo A según (EN14387). A/P2

Control de la exposición ambiental

: Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado : Líquido

Color : Amarillo-marrón.
Olor : Aromático.

Umbral olfativo : No hay datos disponibles

pH : 5 - 9 Solución pH : 1 %

Grado de evaporación (acetato de butilo=1) : No hay datos disponibles

Punto de fusión : No aplicable

Punto de solidificación : No hay datos disponibles
Punto de ebullición : No hay datos disponibles

Punto de inflamación : $\approx 71 \, ^{\circ}\text{C}$ Temperatura de autoignición : $\approx 460 \, ^{\circ}\text{C}$

Temperatura de descomposición : No hay datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : No aplicable

Presión de vapor : No hay datos disponibles

Densidad relativa de vapor a 20 °C : No hay datos disponibles

Densidad relativa : No hay datos disponibles

Densidad : ≈ 1,071 g/cm³ 20 °C

Solubilidad : No hay datos disponibles

Log Pow : No hay datos disponibles

Viscosidad, cinemática : ≈ 9,8 mm²/s

 Viscosidad, dinámica
 : ≈ 10,5 mPa.s 40 °C

 Propiedades explosivas
 : Ninguna conocida.

 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





Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

ARTIC

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de utilización, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna en las condiciones de almacenamiento y de manipulación recomendadas (véase la sección 7).

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

ARTIC		
DL50 oral rata	= 3129 mg/kg	
DL50 cutánea rata	> 5000 mg/kg	
CL50 inhalación rata (mg/l)	> 5,17 mg/l/4 h	
Difenoconazole (119446-68-3)		
DL50 oral rata	≈ 1453 mg/kg	
DL50 cutáneo conejo	> 2010 mg/kg	
CL50 inhalación rata (mg/l)	≈ 3,4 mg/kg	
2-metilpropan-1-ol; isobutanol (78-83	-1)	
CL50 inhalación rata (ppm)	4000 ppmv/4 h	

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado

pH: 5 - 9

Lesiones o irritación ocular graves : Provoca irritación ocular grave.

pH: 5 - 9

Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado Mutagenicidad en células germinales : No clasificado Carcinogenicidad : No clasificado Toxicidad para la reproducción : No clasificado Toxicidad específica en determinados órganos : No clasificado

(STOT) - exposición única

Difenoconazole (119446-68-3)		
NOAEL (oral, rata)	≈ 1 mg/kg de peso corporal	
NOAEL (cutáneo, rata/conejo)	≈ mg/kg de peso corporal	
Toxicidad específica en determinados órganos	: No clasificado	

l oxicidad específica en determinados organos : No clasificad

(STOT) – exposición repetida

Peligro por aspiración : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

ARTIC

Viscosidad, cinemática ≈ 9,8 mm²/s

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

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

ARTIC	
CL50 peces	≈ 3,7 mg/l Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoíris) (96h)



Fecha de emisión: 23/03/2016 Fecha de revisión:23/03/2016 Versión: 0.0 Reemplaza la ficha: 5/10



Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

ARTIC

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

ARTIC			
CE50 Daphnia	≈ 4,3		
EC50 72h algae 1	≈ 4,4 mg/l Desmodesmus subspicatus (algas verdes)		
Difenoconazole (119446-68-3)			
CL50 peces	≈ 1,1		
EC50 48 Horas - Daphnia magna [mg/l]	≈ 0,77 mg/l		
Abejas LD50 [μg]	> 187 µg oral		
Abejas LD50 [μg]	> 100 μg Contacto		
Abejas LD50 [μg]	> 187 µg oral		
Abejas LD50 [μg]	> 100 μg Contacto		

12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de más información

12.3. Potencial de bioacumulación

Difenoconazole (119446-68-3)		
FBC peces	≈ 330	
Log Pow	> 3	

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

12.6. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos

 Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

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

14.1. Número ONU

 N° ONU (ADR)
 : 3082

 N° ONU (IMDG)
 : 3082

 N° ONU (IATA)
 : 3082

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (ADR) : SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

Designación oficial de transporte (IMDG) : SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

Designación oficial de transporte (IATA) : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

Descripción del documento del transporte (ADR)

Descripción del documento del transporte (IMDG)

: UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P., 9, III, (E)

: UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P., 9, III, CONTAMINATE MARINO/PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE

Descripción del documento del transporte

(IATA)

: UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s., 9, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

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





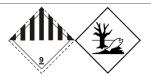
Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es

www.cam.es - www.camasso.com

ARTIC

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830



IMDG

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



IATA

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



14.4. Grupo de embalaje

: 111 Grupo de embalaje (ADR) Grupo de embalaje (IMDG) : 111 Grupo de embalaje (IATA) : 111

Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente : Sí Contaminate marino : Sí

Información adicional : No se dispone de información adicional

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

- Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR) : M6

Disposiciones especiales (ADR) : 274, 335, 601, 375

Cantidades limitadas (ADR) : 51 Cantidades exceptuadas (ADR) : E1

: P001, IBC03, LP01, R001 Instrucciones de embalaje (ADR)

: PP1 Disposiciones especiales de embalaje (ADR) Disposiciones particulares relativas al embalaje : MP19

común (ADR)

Instrucciones para cisternas portátiles y : T4 contenedores para granel (ADR)

Disposiciones especiales para cisternas

portátiles y contenedores para granel (ADR)

: TP1, TP29

Código cisterna (ADR) : LGBV Vehículo para el transporte en cisterna : AT

: 3 Categoría de transporte (ADR) Disposiciones especiales de transporte - Bultos

(ADR)





Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502

E-mail: masso@cqm.es www.cam.es - www.camasso.com

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Disposiciones especiales de transporte - Carga, : CV13

descarga y manipulado (ADR)

N° Peligro (código Kemler) : 90

Panel naranja

90

: TP2, TP29

: E1

964

: 450L

: 964

Código de restricción en túneles (ADR) : E Código EAC • 37

- Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG) : 274, 335, 969

Cantidades limitadas (IMDG) : 5 L Cantidades exceptuadas (IMDG) : E1

Instrucciones de embalaje (IMDG) : P001, LP01 : PP1 Disposiciones especiales de embalaje (IMDG)

Instrucciones de embalaje GRG (IMDG) : IBC03 Instrucciones para cisternas (IMDG) : T4

Disposiciones especiales para las cisternas

(IMDG)

N.° FS (Fuego) : F-A N.° FS (Derrame) : S-F Categoría de carga (IMDG) : A

- Transporte aéreo

Cantidades exceptuadas para aviones de

pasajeros y de carga (IATA)

Cantidades limitadas para aviones de pasajeros : Y964

y de carga (IATA)

Cantidad neta máxima para cantidad limitada en : 30kgG

aviones de pasajeros y de carga (IATA)

Instrucciones de embalaje para aviones de

pasajeros y de carga (IATA)

Cantidad neta máxima para aviones de

pasajeros y de carga (IATA)

Instrucciones de embalaje exclusivamente para

aviones de carga (IATA)

Cantidad máx. neta exclusivamente para

aviones de carga (IATA)

: 450L

Disposiciones especiales (IATA) : A97, A158, A197

Código GRE (IATA) : 9L

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

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**

No contiene sustancias incluidas en el anexo XVII

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

No contiene sustancias incluidas en el anexo XIV.

15.1.2. Reglamentos nacionales

Dinamarca

Comentarios sobre la clasificación : Emergency management guidelines for the storage of flammable liquids must be followed





Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

ARTIC

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Recomendaciones de la normativa danesa

 Los menores de 18 años no están autorizados a utilizar el producto
 Las mujeres embarazadas/lactantes que trabajen con el producto no deben entrar en contacto directo con el mismo

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

SECCIÓN 16: Información adicional

Consejos de formación

: Debe disponer a los trabajadores de información y formación específica en el ámbito de seguridad.

Texto completo de las frases R, H y EUH:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), Categoría 4
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro agudo, Categoría 1
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, Categoría 1
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, Categoría 2
Asp. Tox. 1	Peligro por aspiración, Categoría 1
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 1
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 2
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamables, Categoría 3
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, Categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, Categoría 3, irritación de las vías respiratorias
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, Categoría 3, narcosis
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
H312	Nocivo en contacto con la piel
H315	Provoca irritación cutánea
H318	Provoca lesiones oculares graves
H319	Provoca irritación ocular grave
H335	Puede irritar las vías respiratorias
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel
EUH401	A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso
R10	Inflamable
R20/22	Nocivo por inhalación y por ingestión
R22	Nocivo por ingestión
R37/38	Irrita las vías respiratorias y la piel
R41	Riesgo de lesiones oculares graves
R51/53	Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático
R65	Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar
R66	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel
R67	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo
N	Peligroso para el medio ambiente
Xi	Irritante
Xn	Nocivo

Clasificación y procedimiento utilizados para determinar la clasificación de las mezclas de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

	•		 •	,	
Eye Irrit. 2	H319	Método de cálculo			
Asp. Tox. 1	H304	Método de cálculo			
Aquatic Chronic 1	H410	Método de cálculo			





Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

ARTIC

Fichas de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

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.

