

ORALITE® 5018

Fecha: 16.09.2016

Código del producto: SDHF5018

Página 1 de 12

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa
1.1. Identificador del producto

ORALITE® 5018

Otros nombres comerciales

5018-020, 5018-030, 5018-035, 5018-050, 5018-060, 5018-070, 5018-080

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

Color

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

Compañía:	ORAFOL Europe GmbH	
	Germany	
Calle:	Orafolstraße 2	
Población:	D-16515 Oranienburg	
Teléfono:	+ 49 3301 864 0	Fax: + 49 3301 864 100
Correo elect.:	msds@orafol.de	
Página web:	www.orafol.com	

1.4. Teléfono de emergencia: Servicio de Información Toxicológica + 34 91 562 04 20.

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros
2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla
Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Categorías del peligro:
 Líquidos inflamables: Líq. infl. 3
 Peligroso para el medio ambiente acuático: Acuático crónico 3
 Indicaciones de peligro:
 Líquidos y vapores inflamables.
 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2. Elementos de la etiqueta
Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Palabra de advertencia: Atención

Pictogramas:


Indicaciones de peligro

H226 Líquidos y vapores inflamables.
 H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
 P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
 P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
 P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
 P370+P378 En caso de incendio: Utilizar Dióxido de carbono (CO2), espuma resistente al alcohol, Extintor de polvo, Arena seca para la extinción.

ORALITE® 5018

Fecha: 16.09.2016

Código del producto: SDHF5018

Página 2 de 12

Etiquetado especial de determinadas mezclas

EUH208

Contiene Naphthenic acids, nickel salts, Reaction mass of 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Puede provocar una reacción alérgica. 25 - < 30 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida (oral).
 25 - < 30 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida (dermal).
 30 - < 35 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida (por inhalación).
 Contiene 25 - < 30 % de componentes con un peligro desconocido para el medio ambiente acuático.

2.3. Otros peligros

No existen informaciones.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes
3.2. Mezclas
Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]			
108-65-6	acetato de 2-metoxi-1-metiletilo			5 - < 10 %
	203-603-9	607-195-00-7		
	Flam. Liq. 3; H226			
112-07-2	acetato de 2-butoxi-etilo, acetato de butilglicol			5 - < 10 %
	203-933-3	607-038-00-2		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H332 H312			
1330-20-7	xileno			5 - < 10 %
	215-535-7	601-022-00-9		
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H226 H332 H312 H315			
25086-48-0	Acetic acid ethenyl ester, polymer with chloroethene and ethenol			5 - < 10 %
	607-539-6			
	STOT SE 3; H335			
61788-71-4	Naphthenic acids, nickel salts			< 1 %
	263-000-1			
	Skin Sens. 1; H317			
	Reaction mass of 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate			< 1 %
	915-687-0		01-2119491304-40	
	Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1), Aquatic Chronic 1; H317 H400 H410			
556-67-2	octametilciclotetrasiloxano			< 1 %
	209-136-7		01-2119529238-36	
	Repr. 2, Aquatic Chronic 4; H361f H413			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios
4.1. Descripción de los primeros auxilios

ORALITE® 5018

Fecha: 16.09.2016

Código del producto: SDHF5018

Página 3 de 12

Indicaciones generales

Primer socorrista: ¡Hacer atención a autoprotección! Afectado retirar de la zona de peligro y tumbarle.

Si es inhalado

Proporcionar aire fresco. Llamar a un médico en caso de malestar.

En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con polietilenglicol y mucho agua. Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

En caso de contacto con los ojos

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua.

Si es tragado

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber agua en abundancia. NO provocar el vómito.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen informaciones.

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 adecuados**

Chorro de agua pulverizado, Dióxido de carbono (CO₂), Espuma, Polvo extintor.

Medios de extinción no apropiados

Chorro completo de agua

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Inflamable. Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva. Productos de combustión peligrosos: Oxidos nítricos (NO_x), Dióxido de carbono (CO₂), Monóxido de carbono.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

Información adicional

Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección. Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Eliminar toda fuente de ignición.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar que llegue el producto al ambiente sin controlar. Peligro de explosión

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: ver sección 7

Protección individual: ver sección 8

Eliminación: ver sección 13

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**7.1. Precauciones para una manipulación segura**

ORALITE® 5018

Fecha: 16.09.2016

Código del producto: SDHF5018

Página 4 de 12

Indicaciones para la manipulación segura

No son necesarias medidas especiales.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Manténgase el recipiente bien cerrado. Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

Indicaciones respecto al almacenamiento conjunto

No almacenar junto con: Agentes oxidantes. Sustancias peligrosas pirofóricas o autocalentables.

7.3. Usos específicos finales

Color

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual
8.1. Parámetros de control
Valores límite de exposición profesional

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m³	fib/cc	Categoría
108-65-6	Acetato de 1-metil-2-metoxietilo	50	275		VLA-ED
		100	550		VLA-EC
112-07-2	Acetato de 2-butoxietilo; Acetato del éter monobutílico del etilenglicol	20	133		VLA-ED
		50	333		VLA-EC
1330-20-7	Xileno: mezcla isómeros	50	221		VLA-ED
		100	442		VLA-EC

Valores límite biológicos de exposición profesional

N.º CAS	Agente químico	Indicador biológico	Valor límite	Material de prueba	Momento de muestreo
1330-20-7	Xileno (mezcla de isómeros)	Ácidos metilhipúricos (creatinina)	1 g/g	orina	Final de la jornada laboral

ORALITE® 5018

Fecha: 16.09.2016

Código del producto: SDHF5018

Página 5 de 12

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Agente químico		
DNEL tipo	Vía de exposición	Efecto	Valor
Reaction mass of 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate			
Trabajador DNEL, agudo	dérmica	sistémico	2,5 mg/kg pc/día
Trabajador DNEL, agudo	por inhalación	sistémico	2,35 mg/m³
Trabajador DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	2,35 mg/m³
Trabajador DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	2,5 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, agudo	dérmica	sistémico	1,25 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, agudo	por inhalación	sistémico	0,58 mg/m³
Consumidor DNEL, agudo	oral	sistémico	1,25 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo	dérmica	sistémico	1,25 mg/kg pc/día
Consumidor DNEL, largo plazo	por inhalación	sistémico	0,58 mg/m³
Consumidor DNEL, largo plazo	oral	sistémico	1,25 mg/kg pc/día

Valores PNEC

N.º CAS	Agente químico	
Compartimento medioambiental	Valor	
Reaction mass of 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate		
Agua dulce	0,0022 mg/l	
Agua marina	0,0022 mg/l	
Sedimento de agua dulce	1,05 mg/kg	
Sedimento marino	0,11 mg/kg	
Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales	1 mg/l	
Tierra	0,21 mg/kg	

8.2. Controles de la exposición

Medidas de higiene

Quitar las prendas contaminadas. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. No comer ni beber durante su utilización.

Protección de los ojos/la cara

Llevar gafas/máscara de protección.

Protección de las manos

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control. Dependiendo de la concentración de materiales y cantidad peligrosos y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos. Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

Protección cutánea

Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.



ORALITE® 5018

Fecha: 16.09.2016

Código del producto: SDHF5018

Página 6 de 12

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: líquido
Color:

Método de ensayo

pH: no determinado

Cambio de estado

Punto de fusión: no determinado

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: 140 °C

Punto de inflamación: 43 °C

Inflamabilidad

Sólido: no aplicable

Gas: no aplicable

Límite inferior de explosividad: no determinado

Límite superior de explosividad: no determinado

Temperatura de inflamación: 315 °C

Temperatura de ignición espontánea

Sólido: no aplicable

Gas: no aplicable

Temperatura de descomposición: no determinado

Propiedades comburentes

No comburente.

Presión de vapor: no determinado

Densidad: <1,0 g/cm³

Solubilidad en agua: insoluble

Solubilidad en otros disolventes

no determinado

Coefficiente de reparto: no determinado

Densidad de vapor: no determinado

Tasa de evaporación: no determinado

9.2. Otros datos

Contenido sólido: no determinado

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Inflamable.

10.2. Estabilidad química

El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas.

ORALITE® 5018

Fecha: 16.09.2016

Código del producto: SDHF5018

Página 7 de 12

10.4. Condiciones que deben evitarse

Manténgase alejado de fuentes de calor (por ejemplo: superficies calientes), chispas y llamas abiertas.
Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.

10.5. Materiales incompatibles

No existen informaciones.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Se desconocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica
11.1. Información sobre los efectos toxicológicos
Toxicidad aguda

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

N.º CAS	Nombre químico			
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente
108-65-6	acetato de 2-metoxi-1-metiletilo			
	oral	DL50 8532 mg/kg	Rata	RTECS
	dérmica	DL50 7500 mg/kg	Conejo	
112-07-2	acetato de 2-butoxietilo, acetato de butilglicol			
	dérmica	DL50 1500 mg/kg	Conejo	RTECS
	inhalatoria vapor	ATE 11 mg/l		
	inhalatoria aerosol	ATE 1,5 mg/l		
1330-20-7	xileno			
	dérmica	ATE 1100 mg/kg		
	inhalatoria vapor	ATE 11 mg/l		
	inhalatoria aerosol	ATE 1,5 mg/l		
25086-48-0	Acetic acid ethenyl ester, polymer with chloroethene and ethenol			
	oral	Datos ausentes		
	dérmica	Datos ausentes		
	inhalatoria gas	Datos ausentes		
61788-71-4	Naphthenic acids, nickel salts			
	oral	Datos ausentes		
	dérmica	Datos ausentes		
	inhalatoria gas	Datos ausentes		
	Reaction mass of 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate			
	oral	DL50 3230 mg/kg	Rattus norvegicus f. dom.	
	dérmica	Datos ausentes		
	inhalatoria gas	Datos ausentes		
556-67-2	octametilciclotetrasiloxano			
	oral	DL50 > 5000 mg/kg	Rattus norvegicus f. dom.	
	dérmica	Datos ausentes		
	inhalatoria (4 h) vapor	CL50 12,17 mg/l	Rattus norvegicus f. dom.	

Irritación y corrosividad

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

ORALITE® 5018

Fecha: 16.09.2016

Código del producto: SDHF5018

Página 8 de 12

Efectos sensibilizantes

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

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

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

Peligro de aspiración

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

SECCIÓN 12. Información ecológica
12.1. Toxicidad

Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

N.º CAS	Nombre químico	Dosis	[h] [d]	Especies	Fuente
108-65-6	acetato de 2-metoxi-1-metiltilo				
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 161 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 408 mg/l	48 h	Daphnia magna	
112-07-2	acetato de 2-butoxietilo, acetato de butilglicol				
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r > 500 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	IUCLID
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 37 mg/l	48 h	Daphnia magna	
25086-48-0	Acetic acid ethenyl ester, polymer with chloroethene and ethenol				
	Toxicidad aguda para los peces	Datos ausentes			
61788-71-4	Naphthenic acids, nickel salts				
	Toxicidad aguda para los peces	Datos ausentes			
	Reaction mass of 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate				
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 0,97 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r 1,68 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 20 mg/l	48 h	Daphnia magna	
	Toxicidad aguda para las bacterias	(> 100 mg/l)	3 h		
556-67-2	octametilciclotetrasiloxano				
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 >200 mg/l	96 h	Leuciscus idus	
	Toxicidad aguda para las bacterias	(10000 mg/l)	3 h	Pseudomonas putida	

12.2. Persistencia y degradabilidad

El producto no fue examinado.

ORALITE® 5018

Fecha: 16.09.2016

Código del producto: SDHF5018

Página 9 de 12

N.º CAS	Nombre químico	Valor	d	Fuente
	Método			
	Evaluación			
	Reaction mass of 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate			
		38%	28	
	No es fácil de desintegración biológica (según criterios de OCDE) Moderadamente/parcialmente biodegradable. 38 % Reducción de DOC.			

12.3. Potencial de bioacumulación

El producto no fue examinado.

Coefficiente de reparto n-octanol/agua

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
108-65-6	acetato de 2-metoxi-1-metiletilo	0,43
112-07-2	acetato de 2-butoxietilo, acetato de butilglicol	1,51

12.4. Movilidad en el suelo

El producto no fue examinado.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

El producto no fue examinado.

12.6. Otros efectos adversos

No existen informaciones.

Indicaciones adicionales

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación
13.1. Métodos para el tratamiento de residuos
Eliminación

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo. La eliminación se hace según las normas de las autoridades locales.

Eliminación de envases contaminados

Los recipientes limpiados deben ser reciclados Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte
Transporte terrestre (ADR/RID)
14.1. Número ONU: UN 1263

14.2. Designación oficial de Pintura

transporte de las Naciones Unidas:
14.3. Clase(s) de peligro para el 3

transporte:
14.4. Grupo de embalaje: III

Etiquetas: 3



Código de clasificación: F1

Disposiciones especiales: 163 367 640E 650

Cantidad limitada (LQ): 5 L

Cantidad liberada: E1

ORALITE® 5018

Fecha: 16.09.2016

Código del producto: SDHF5018

Página 10 de 12

Categoría de transporte: 3
N.º de peligro: 30
Clave de limitación de túnel: D/E

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU: UN 1263

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Pintura

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: 3

14.4. Grupo de embalaje: III

Etiquetas: 3



Código de clasificación: F1
Disposiciones especiales: 163 367 640E 650
Cantidad limitada (LQ): 5 L
Cantidad liberada: E1

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU: UN 1263

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Paint

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: 3

14.4. Grupo de embalaje: III

Etiquetas: 3



Disposiciones especiales: 163, 223, 367, 955
Cantidad limitada (LQ): 5 L
Cantidad liberada: E1
EmS: F-E, S-E

Transporte aéreo (ICAO)

14.1. Número ONU: UN 1263

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Paint

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: 3

14.4. Grupo de embalaje: III

Etiquetas: 3



Disposiciones especiales: A3 A72 A192
Cantidad limitada (LQ) Passenger: 10 L
Passenger LQ: Y344
Cantidad liberada: E1

ORALITE® 5018

Fecha: 16.09.2016

Código del producto: SDHF5018

Página 11 de 12

IATA Instrucción de embalaje - Passenger:	355
IATA Cantidad máxima - Passenger:	60 L
IATA Instrucción de embalaje - Cargo:	366
IATA Cantidad máxima - Cargo:	220 L

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Atención: Líquido combustible.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el 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
Información reglamentaria de la UE

Datos según la Directiva 2010/75/UE (COV): 17,33 % (173,3 g/l)

Datos según la Directiva 2004/42/CE (COV): 17,331 % (173,31 g/l)

Legislación nacional

Limitaciones para el empleo de operarios: Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE).

Clasificación como contaminante acuático (D): 2 - Peligroso para el agua

Reabsorción a través de la piel/sensibilización: Produce reacciones ultrasensibles de tipo alérgicas.

Datos adicionales

Esta mezcla contiene las siguientes sustancias altamente preocupantes (SVHC) enumeradas en la lista de candidatos según el artículo 59 de REACH:ningunos/ninguno

Esta mezcla contiene las siguientes sustancias altamente preocupantes (SVHC) que requieren autorización según el Anexo XIV del Reglamento REACH: ningunos/ninguno

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se han realizado evaluaciones de la seguridad química para las sustancias de esta mezcla.

SECCIÓN 16. Otra información
Abreviaturas y acrónimos

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

ORALITE® 5018

Fecha: 16.09.2016

Código del producto: SDHF5018

Página 12 de 12

H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H361f	Se sospecha que perjudica la fertilidad.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H413	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
EUH208	Contiene Naphthenic acids, nickel salts, Reaction mass of 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Puede provocar una reacción alérgica.

Indicaciones adicionales

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.

(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)