

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878 Fecha de emisión: 16/12/2022 Fecha de revisión: 16/12/2022 Versión: 1.0

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 Turmogrease ALN 1001/0

Código de producto ETA Lubricants

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Uso de la sustancia/mezcla Reservado a un uso profesional

Función o categoría de uso Lubricantes y aditivos

1.2.2. Usos desaconsejados

Restricciones de utilización Reservado a un uso profesional

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

Proveedor Servicio que expide la ficha técnica

HILTI ESPAÑOLA, S.A. Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH

Camino Fuente de la Mora, 1-3a planta Hiltistraße 6

ES- 28050 Madrid DE- 86916 Kaufering España Deutschland

T +34 902 10 04 75 Deutschland T +49 8191 906876

es.clientes@hilti.com anchor.hse@hilti.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum – 24h Service

+41 44 251 51 51 (international)

+3491 3342200

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Barcelona	C/Merced 1 08002 Barcelona	+34 91 562 04 20	
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Sevilla	Carretera de San Jerónimo Km 0,4 41080 Sevilla	+34 91 562 04 20	
España	Servicio de Información Toxicológica (SIT) Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF), La información de la composición actualizada del producto ha sido remitida al Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses). En caso de intoxicación llamar al Servicio de Información Toxicológica (24 horas):	CalleJosé Echegaray 4 28032 Las Rozas de Madrid	+34 91 562 04 20	(solo emergencias toxicológicas), Información en español (24h/365 días)



Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]

Toxicidad para la reproducción — Categoría adicional — Efectos sobre la H362

lactancia o a través de ella

Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro crónico, categoría 3 H412

Texto completo de las frases H y EUH: 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]

Palabra de advertencia (CLP)

Contiene Alkanes, C14-17, chloro (MCCP)

Indicaciones de peligro (CLP) H362 - Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna.

H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia (CLP) P263 - Evitar el contacto durante el embarazo/la lactancia.

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.

2.3. Otros peligros

Contiene sustancias PBT/mPmB ≥ 0,1% evaluadas con arreglo al anexo XIII del reglamento REACH

Componente			
Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates (80939-62-4)	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		
Alkanes, C14-17, chloro (MCCP) (85535-85-9)	Esta sustancia cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH Esta sustancia cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH		

La mezcla no contiene sustancia(s) incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado1, debido a sus propiedades de alteración endocrina, ni se ha identificado que tengan propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión y en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1%.

Componente			
Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates (80939-62-4)	La sustancia no se ha incluido en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, por sus propiedades de alteración endocrina, o no se trata de una sustancia con propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión		
Alkanes, C14-17, chloro (MCCP)(85535-85-9)	La sustancia no se ha incluido en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, por sus propiedades de alteración endocrina, o no se trata de una sustancia con propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión		

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable



Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]
Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates	N° CAS: 80939-62-4 N° CE: 279-632-6 REACH-no: 01-2119976322- 36	1 – 2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
Alkanes, C14-17, chloro (MCCP) en la lista de candidatas REACH (Medium-chain chlorinated paraffins (MCCP))	N° CAS: 85535-85-9 N° CE: 287-477-0 N° Índice: 602-095-00-X REACH-no: 01-2119519269- 33	0,1 – 1	Lact., H362 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH066

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

1 1	I. Descripción	do los	nrimoros	auviliae
4.	i. Describción	ue ios	DI IIII EI OS	auxillos

Medidas de primeros auxilios general

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación

En caso de duda o si los síntomas persisten, avisar al médico.

Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un centro de información

toxicológica o a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto

con la piel

En caso de contacto con la piel, quitar enseguida toda la ropa manchada o salpicada y lavar inmediatamente con agua abundante. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Si persiste la irritación ocular:

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos

Consultar a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión

En caso de malestar, consultar a un médico. Enjuagar la boca con agua. Hacer beber mucha agua.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos

No se dispone de información.

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

No se dispone de más información.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados Dióxido de carbono. Arena. Polvo seco. Espuma.

Medios de extinción no apropiados Agua. Chorro de agua directo. No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos en caso

Dióxido de carbono. Monóxido de carbono.

de incendio

Otros datos

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Protección durante la extinción de incendios

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

Evitar verter las aguas de extinción al medio ambiente. Evitar que el producto se propague

en el medio ambiente.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Medidas generales El material derramado puede presentar riesgo de resbalar.

16/12/2022 (Versión: 1.0) ES - es 3/10



Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

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

Equipo de protección Sin datos disponibles.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente. Evitar que el producto penetre en el alcantarillado o en cursos de aguas. Impedir que el líquido llegue a las alcantarillas, los ríos, el subsuelo y los cimientos.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza

Recoger mecánicamente (barriendo o con pala) y depositar en recipientes adecuados para su posterior eliminación. Absorber el líquido con un aglutinante inerte. Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas.

6.4. Referencia a otras secciones

Sin datos disponibles.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura E

Evitar el contacto durante el embarazo/la lactancia. No comer, beber ni fumar durante su utilización. 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.

Medidas de higiene

No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. 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

Evitar la luz solar directa, temperaturas altas y un alto índice de humedad.

Guardar en un lugar fresco. Temperatura: de -20 °C a 40 °C. Humedad: 45 - 85%.

Lugar de almacenamiento

Proteger de la humedad y el agua.

Normativa particular en cuanto al envase

Conservar únicamente en el recipiente original. Almacenar en un recipiente cerrado.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de información.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1. Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

No se dispone de más información

8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de más información

8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de más información

8.1.4. DNEL y PNEC

No se dispone de más información

8.1.5. Bandas de control

No se dispone de más información



Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados

No se dispone de más información

8.2.2. Equipos de protección personal

Equipo de protección individual:

Gafas de seguridad. Guantes.

Símbolo/s del equipo de protección personal:





8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

Protección ocular:

EN 166

8.2.2.2. Protección de la piel

Protección de la piel y del cuerpo:

Úsense guantes adecuados

Otra protección para la piel

Ropa de protección - selección del material:

Guantes de protección de caucho butilo. Caucho nitrílico

8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

No se dispone de más información

8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de más información

8.2.3. Control de la exposición ambiental

Control de la exposición ambiental:

No comer ni beber durante la utilización. Evitar que el producto se propague en el medio ambiente.

Control de la exposición del consumidor:

Evitar el contacto durante el embarazo/la lactancia.

No se dispone de más información

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado Líquido Color amarillo beige. Olor No disponible Umbral olfativo No disponible Punto de fusión No disponible Punto de congelación No disponible Punto de ebullición > 300 °C Inflamabilidad No disponible Límites de explosión No disponible Límite inferior de explosividad No disponible Límite superior de explosividad No disponible > 200 °C Punto de inflamación Temperatura de autoignición No disponible > 200 °C Temperatura de descomposición



Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

No disponible Viscosidad, cinemática No disponible Solubilidad No disponible Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) No disponible < 0,1 hPa Presión de vapor Presión de vapor a 50°C No disponible Densidad 0,85 g/cm³ Densidad relativa No disponible No disponible Densidad relativa de vapor a 20°C Características de las partículas No aplicable

9.2. Otros datos

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

No se dispone de más información

9.2.2. Otras características de seguridad

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de más información.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.4. Condiciones que deben evitarse

No se dispone de información.

10.5. Materiales incompatibles

Oxidantes potentes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Dióxido de carbono. Monóxido de carbono. Gases tóxicos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidad aguda (oral) No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea) No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación) No clasificado

Turmogrease ALN 1001/0			
DL50 oral rata	> 2000		
DL50 cutánea rata	> 2000		
Alkanes, C14-17, chloro (MCCP) (85535-85-9)			
DL50 oral rata	> 4000 mg/kg de peso corporal (Rata, Masculino / femenino, Valor experimental, Oral, 14 día(s))		
DL50 oral 15000 mg/kg			
DL50 cutáneo conejo	> 13500 mg/kg de peso corporal (24 h, Conejo, Read-across, Dérmico)		



Turmogrease ALN 1001/0 Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Alkanes, C14-17, chloro (MCCP) (85535-85-9)			
CL50 Inhalación - Rata	> 48,17 mg/l air (1 h, Rata, Read-across, Inhalación (vapores))		
Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates (80939-62-4)			
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg		
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg		
Corrosión o irritación cutáneas	No clasificado		
Lesiones oculares graves o irritación ocular	No clasificado		
Sensibilización respiratoria o cutánea	No clasificado		
Mutagenicidad en células germinales	No clasificado		
Carcinogenicidad	No clasificado		
Toxicidad para la reproducción	Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna.		
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	No clasificado		
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	No clasificado		
Peligro por aspiración	No clasificado		

11.2. Información sobre otros peligros

11.2.1. Propiedades de alteración endocrina

11.2.2. Otros datos

Otros datos Sin datos disponibles

SECCION 12: Información ecológica				
12.1. Toxicidad				
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	No clasificado			
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.			
Alkanes, C14-17, chloro (MCCP) (85535-85-9)				
CL50 - Peces [1]	> 5000 mg/l (Equivalente o similar a OCDE 203, 96 h, Alburnus alburnus, Sistema estático, Agua salobre, Valor experimental, Concentración nominal)			
CE50 - Crustáceos [1]	0,0059 mg/l			
CEr50 algas	> 3,2 mg/l (OCDE 201, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Sistema estático, Agua dulce (no salada), Valor experimental, BPL)			
NOEC crónico crustáceos	0,0087 mg/l			
Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates (80939-62-4)				
CL50 - Peces [1]	5,5 mg/l			
CE50 72h - Algas [1]	> 10 mg/l			
40.0 B	·			

12.2. Persistencia y degradabilidad			
Turmogrease ALN 1001/0			
Persistencia y degradabilidad No fácilmente degradable.			
Alkanes, C14-17, chloro (MCCP) (85535-85-9)			
Persistencia y degradabilidad No fácilmente biodegradable en el suelo. No fácilmente biodegradable en agua.			



Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

12.3. Potencial de bioacumulación

Turmogrease ALN 1001/0			
Potencial de bioacumulación	No se dispone de más información.		
Alkanes, C14-17, chloro (MCCP) (85535-85-9)			
FBC - Peces [1]	6660 – 9140 l/kg (OCDE 305, 35 día(s), Oncorhynchus mykiss, Sistema con corriente, Agua dulce (no salada), Valor experimental, Peso fresco)		
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	4,7 – 8,3 (Valor experimental, Equivalente o similar a OCDE 117)		
Potencial de bioacumulación	Gran potencial de bioacumulación (FCB > 5000).		

12.4. Movilidad en el suelo

Turmogrease ALN 1001/0			
Indicaciones adicionales	No se dispone de información		
Alkanes, C14-17, chloro (MCCP) (85535-85-9)			
Coeficiente normalizado de adsorción de carbono orgánico (Log Koc)	5 – 5,2 (log Koc, Valor experimental)		
Ecología - suelo	Bajo potencial de movilidad en el suelo.		

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina

La mezcla no contiene sustancia(s) incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado1, debido a sus propiedades de alteración endocrina, ni se ha identificado que tengan propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión y en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1%.

12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Legislación regional (residuos) Métodos para el tratamiento de residuos Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.

Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / RID /

ADR	IMDG	IATA	RID		
14.1. Número ONU o número ID	14.1. Número ONU o número ID				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable		
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas					
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable		
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte					
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable		



Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	RID	
14.4. Grupo de embalaje				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	
14.5. Peligros para el medio ambiente				
No aplicable No aplicable		No aplicable	No aplicable	
No se dispone de información adicional				

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

No aplicable

Transporte marítimo

No aplicable

Transporte aéreo

No aplicable

Transporte ferroviario

No aplicable

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

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. Normativa de la UE

Anexo XVII de REACH (condiciones de las restricciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XVII de REACH (Condiciones de restricción)

Anexo XIV de REACH (lista de autorizaciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

Contiene una o varias sustancias incluidas en la lista de sustancias candidatas de REACH en concentraciones ≥ 0,1 % o SCL: Medium-chain chlorinated paraffins (MCCP) (EC 287-477-0, CAS 85535-85-9)

Reglamento PIC

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos)

Reglamento COP (Contaminantes orgánicos persistentes)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)

Agotamiento de la capa de ozono

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono)

Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)



Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

15.1.2. Normativas nacionales

Todos los componentes de este producto están listados y Activos, en el Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (TSCA)

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

SECCIÓN 16: Otra información

Texto integro de las frases H y EUH:			
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		
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 3		
EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.		
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2		
H315	Provoca irritación cutánea.		
H319	Provoca irritación ocular grave.		
H362	Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna.		
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.		
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.		
Lact.	Toxicidad para la reproducción — Categoría adicional — Efectos sobre la lactancia o a través de ella		
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2		

Clasificación y procedimiento utilizados para determinar la clasificación de las mezclas de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:			
Lact.	H362	Método de cálculo	
Aquatic Chronic 3	H412	Método de cálculo	

SDS_EU_Hilti

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.