

neodisher LaboClean GK

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /
ESFecha de revisión:
11.03.2016Fecha de impresión
29.06.17

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

1.1. Identificador del producto

neodisher LaboClean GK

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

Uso de la sustancia o del preparado

Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes)

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

Dirección:

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Mühlenhagen 85
D-20539 Hamburg
Teléfono +49 40 789 60 0
Fax +49 40 789 60 120
www.drweigert.com

Dirección de e-mail de la persona responsable de esta FDS:

sida@drweigert.de

1.4. Teléfono de emergencia

GBK/ Infotrac: (USA domestic) 1 800 535 5053 or international +1 352 323 3500

En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Tlf: 91 562 04 20

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)

Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H335
Aquatic Chronic 2	H411

2.2. Elementos de la etiqueta

Marcación conforme al Reglamento (CE), nº 1272/2008

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

Atención

Indicaciones de peligro

H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

neodisher LaboClean GK

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /
ESFecha de revisión:
11.03.2016Fecha de impresión
29.06.17

Consejos de prudencia

P261	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P302+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P310	Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA o a un médico. Eliminar el envase sólo vacío y bien cerrado. Para eliminar los residuos, por favor consulte la hoja de seguridad. Manténgase fuera del alcance de los niños. No ingerir. En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Tlf: 91 562 04 20

Componente(s) determinativo(s) de peligro para su etiquetación (Reglamento (CE)1272/2008)

contiene fosfato trisódico

Información complementaria

Otros información complementaria

En contacto con ácidos libera gases tóxicos.

2.3. Otros peligros

No se conocen peligros a indicar específicamente.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos

fosfato trisódico

No. CAS	10101-89-0			
No. EINECS	231-509-8			
Número de registro	02-2119752908-24			
Concentración		>=	50	%
Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)				
	Skin Irrit. 2		H315	
	Eye Irrit. 2		H319	
	STOT SE 3		H335	

trocloseno sódico

No. CAS	2893-78-9			
No. EINECS	220-767-7			
Número de registro	01-2119489371-33			
Concentración		>=	1	< 10 %
Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)				
	Acute Tox. 4		H302	
	Aquatic Chronic 1		H410	
	Aquatic Acute 1		H400	
	Eye Irrit. 2		H319	
	Ox. Sol. 2		H272	
	STOT SE 3		H335	

Límites de concentración (Reglamento (CE) nº 1272/2008)

STOT SE 3	H335	>= 10 %
	EUH031	>= 10 %

neodisher LaboClean GK

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 / ES

Fecha de revisión:
11.03.2016Fecha de impresión
29.06.17

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y retirarla de forma controlada. Facilitar siempre al médico esta Ficha de Datos de Seguridad.

Si es inhalado

Procurar aire fresco. La respiración intensiva de polvo requiere tratamiento médico inmediato.

En caso de contacto con la piel

Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón. Procurar tratamiento médico.

En caso de contacto con los ojos

Dilatar los párpados, enjuagar los ojos minuciosamente (15 min.). Acudir inmediatamente al médico.

Si es tragado

En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase. Enjuagar la boca cuidadosamente y a fondo con agua. Dar a beber abundante agua en pequeños sorbos. No provocar el vómito.

Autoprotección del socorrista

Primer socorrista: preste atención a su propia seguridad.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Hasta la fecha, no se conocen síntomas.

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

Notas para el médico / Riesgos

Al ser tomado pueden presentarse vómitos seguidos que pueden causar la aspiración

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

El producto en sí no es combustible; tomar las medidas contra incendios según las características del incendio en las proximidades del producto.

Agentes de extinción inadecuados

Compatible con todos los agentes extintores habituales.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio pueden formarse gases peligrosos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para los bomberos

No respirar los gases de la explosión y/o combustión. En caso de incendio, llevar equipo respiratorio adecuado.

Otras informaciones

El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

neodisher LaboClean GK

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 / ES

Fecha de revisión:
11.03.2016Fecha de impresión
29.06.17

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas. Reducir con agua pulverizada el polvo que se forme.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger con medios mecánicos. Eliminar el material recogido de forma reglamentaria.

6.4. Referencia a otras secciones

Observar medidad de protección (ver Secciones 7 y 8).

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura

Evitar la formación y acumulación de polvo. Manténgase el recipiente bien cerrado.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Conservar en su envase original, herméticamente cerrado. El suelo debe ser impermeable y resistente a disolventes.

Clase de almacenamiento según TRGS 510

Clase de almacenamiento según TRGS 510	13	Sólidos no inflamables
--	----	------------------------

7.3. Usos específicos finales

ningunos datos

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Otras informaciones

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

8.2. Controles de la exposición

Disposiciones de ingeniería / Medidas de higiene

No respirar el polvo/humo/aerosol. Evítese el contacto con los ojos y la piel. No fumar, ni comer o beber durante el trabajo. Lavarse las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo. Al terminar el trabajo, procurar limpieza y cuidado a fondo de la piel.

Protección respiratoria - Nota

En caso de formación de polvo usar aparato respiratorio. Filtro P2 para partículas

Protección de las manos

Guantes resistentes a productos químicos (EN 374)

Uso	Permanente contacto con la mano		
Material adecuado	neopreno		
Espesor del guante	>=	0,65	mm
Tiempo de perforación	>	480	min
Material adecuado	nitrilo		
Espesor del guante	>=	0,4	mm
Tiempo de perforación	>	480	min
Material adecuado	bútilo		
Espesor del guante	>=	0,7	mm
Tiempo de perforación	>	480	min
Uso	Breve contacto con la mano		

neodisher LaboClean GK

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 / ES

Fecha de revisión:
11.03.2016Fecha de impresión
29.06.17

Material adecuado nitrilo
Espesor del guante >= 0,11 mm

Protección de los ojos

Gafas protectoras con protección lateral (EN 166)

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	sólido
Color	blanco
Olor	característico
Límite de mal olor	
Observaciones	No determinado
valor pH	
Valor	aprox 12
Concentración/H ₂ O	10 %
Punto de fusión	
Observaciones	No determinado
Punto de congelación	
Observaciones	No determinado
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	
Observaciones	No determinado
Punto de ignición	
Observaciones	No aplicable
Coefficiente de evaporación	
Observaciones	No determinado
Inflamabilidad (sólido, gas)	
comentario	No determinado
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	
Observaciones	No determinado
Presión de vapor	
Observaciones	No determinado
Densidad de vapor	
Observaciones	No determinado
Densidad	
Observaciones	No determinado
Hidrosolubilidad	
Observaciones	soluble
Solubilidad(es)	
Observaciones	No determinado
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	
Observaciones	No determinado
Temperatura de ignición	
Observaciones	No determinado
Temperatura de descomposición	
Observaciones	No determinado

neodisher LaboClean GK

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 / ES

Fecha de revisión:
11.03.2016Fecha de impresión
29.06.17

Viscosidad

Observaciones No aplicable

Propiedades explosivas

comentario No determinado

Propiedades comburentes

comentario No se conocen.

9.2. Otros datos

Otras informaciones

No se conocen.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas.

10.2. Estabilidad química

No se conocen reacciones peligrosas.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

No se conocen reacciones peligrosas.

Temperatura de descomposición

Observaciones No determinado

10.5. Materiales incompatibles

Por acción de ácidos, se produce cloro.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Gases/vapores irritantes

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad agua por vía oral

Especies	rata	
DL50	> 2000	mg/kg
método	Determinación por cálculo (Reglamento (CE)1272/2008)	

Toxicidad agua por vía oral (Componentes)

trocloseno sódico

Especies	rata	
DL50	1400	mg/kg

Toxicidad dérmica aguda

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

Toxicidad dérmica aguda (Componentes)

trocloseno sódico

Especies	rata	
DL50	> 5000	mg/kg
Procedencia	IUCLID	

Toxicidad aguda por inhalación

neodisher LaboClean GK

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 / ES

Fecha de revisión:
11.03.2016Fecha de impresión
29.06.17**Observaciones**

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

Corrosión o irritación cutáneas

comentario

irritante

lesiones o irritación ocular graves

comentario

irritante

sensibilización

Observaciones

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

Subagudo, subcrónico y toxicidad prolongada

Observaciones

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

Mutagenicidad

Observaciones

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

Toxicidad para la reproducción

Observaciones

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

Carcinogenicidad

Observaciones

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)

Observaciones

La inhalación puede causar irritaciones de las vías respiratorias.

Peligro por aspiración

No se conocen peligros a indicar específicamente.

Experiencias de la práctica

La inhalación de polvos puede causar irritaciones de las vías respiratorias.

Otras informaciones

No existen más datos sobre las informaciones indicadas en este subapartado en relación con el producto.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Indicaciones generales

No determinado

Toxicidad para los peces (Componentes)**trocloseno sódico**

Especies

Lepomis macrochirus

CL50

0,28

mg/l

Tiempo de exposición

96

h

Procedencia

IUCLID

Toxicidad para dafnia (Componentes)**trocloseno sódico**

Especies

Daphnia magna

CL50

0,18

a

0,21

mg/l

Tiempo de exposición

48

h

Procedencia

IUCLID

neodisher LaboClean GK

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 / ES

Fecha de revisión:
11.03.2016Fecha de impresión
29.06.17

12.2. Persistencia y degradabilidad

Indicaciones generales

No determinado

12.3. Potencial de bioacumulación

Indicaciones generales

No determinado

Coeficiente de reparto n-octanol/agua

Observaciones

No determinado

12.4. Movilidad en el suelo

Indicaciones generales

No determinado

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Indicaciones generales

No determinado

Ponderación de la persistencia y del potencial de acumulación biológica

El producto contiene ningunas sustancias PBT o vPvB.

12.6. Otros efectos adversos

Indicaciones generales

No determinado

Información complementaria sobre la ecología

Impedir que el producto penetre en el suelo, los cursos de agua o el alcantarillado.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Residuos

La asignación de un código de residuo según el Catálogo Europeo de Residuos (CER) se deberá efectuar de acuerdo con la empresa regional de eliminación de residuos.

Envases contaminados

Envases/embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de acuerdo con la empresa regional de eliminación de residuos.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

	Transporte terrestre ADR/RID	Transporte marítimo IMDG/GGVSee	Transporte aéreo
14.1. Número ONU	3077	3077	3077
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (trocloseno sódico)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (troclosene sodium)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (troclosene sodium)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	9	9	9

neodisher LaboClean GK

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 / ES

Fecha de revisión:
11.03.2016Fecha de impresión
29.06.17

Etiqueta de seguridad			
14.4. Grupo de embalaje	III	III	III
Cantidad limitada	5 kg		
Categoría de transporte	3		
14.5. Peligros para el medio ambiente	 PELIGROSAS AMBIENTALMENTE	Contaminante marino 	 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Código de limitación de túnel	E		
Grupo de separación código IMDG		0 No aplicable	

Información para todos los modos de transporte

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Véanse secciones 6 a 8

Otros informes

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

Otras categorías de sustancias peligrosas según 96/82/CE

Categoría	9.II	SUSTANCIAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE	200.000	kg	500.000	kg
-----------	------	--	---------	----	---------	----

Componentes (Reglamento (CE) no 648/2004)

igual o superior al 30 %: ***

fosfatos

inferior al 5 %:

blanqueantes clorados

Clase de contaminante del agua (Alemania)

Clase de contaminante del agua (Alemania) WGK 1

Observaciones Classification according to Annex 4 VwVwS

COV

COV (CE) 0 %

Otros informes

El producto no contiene ninguna sustancia altamente preocupantes (SVHC).

neodisher LaboClean GK

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /
ESFecha de revisión:
11.03.2016Fecha de impresión
29.06.17

15.2. Evaluación de la seguridad química

Para este preparado no se ha realizado ninguna valoración de la seguridad química.

SECCIÓN 16. Otra información

Frases H de la sección 3

H272	Puede agravar un incendio; comburente.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Categorías CLP de la sección 3

Acute Tox. 4	Toxicidad aguda, Categoría 4
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático, agudo, Categoría 1
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico, Categoría 1
Eye Irrit. 2	Irritación ocular, Categoría 2
Ox. Sol. 2	Sólidos comburentes, Categoría 2
Skin Irrit. 2	Irritación cutáneas, Categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única), Categoría 3

Información complementaria

Las modificaciones relevantes en relación con la versión anterior de esta ficha de datos de seguridad están marcados con : ***

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.