

Versión: 3 / ES Sustituye a la versión: 2 /

ES

Fecha de revisión: 15.06.2017

Fecha 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 EM

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)

Aquatic Chronic 3 H412

2.2. Elementos de la etiqueta

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

Indicaciones de peligro

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

Consejos de prudencia

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

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

2.3. Otros peligros

No se conocen peligros a indicar específicamente.

SECCION 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Otros componentes



Versión: 3 / ES Sustituye a la versión: 2 / Fecha ES 15.06.2

Fecha de revisión: 15.06.2017

Fecha de impresión 29.06.17

tensioactivos no iónicos

No. CAS 68439-51-0

Concentración > 50 %

Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)

Aquatic Chronic 3 H412

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

Si persisten las molestias, consultar al médico.

Si es inhalado

Procurar aire fresco. Si se sienten molestias, acudir al médico.

En caso de contacto con la piel

Lavar la zona afectada inmediatamente con agua templada. Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

En caso de contacto con los ojos

Dilatar los párpados, enjuagar los ojos minuciosamente (15 min.). Si se producen irritaciones oculares, acudir al médico.

Si es tragado

Enjuagar la boca y a continuación, beber abundante agua.

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

Espuma, Polvo extintor, Agua pulverizada

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

En caso de incendio, llevar equipo respiratorio adecuado.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.



Sustituye a la versión: 2/ Versión: 3 / ES ES

Fecha de revisión: 15.06.2017

Fecha de impresión 29.06.17

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger con materiales absorbentes adecuados. Observando las normas de protección del medio ambiente, limpiar a fondo todos los utensilios y el suelo contaminados. Eliminar de forma reglamentaria.

6.4. Referencia a otras secciones

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

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

No se requieren medidas, ni precauciones especiales.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Temperatura de almacenamiento recomendada

Valor 30 °C

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Mantener el producto en recipientes cerrados.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

No almacenar junto con productos para alimentación humana.

Clase de almacenamiento según TRGS 510

Clase de almacenamiento Otras sustancias combustibles y no combustibles según TRGS 510

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar seco.

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

Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos.

Protección respiratoria - Nota

No es requerido pero se debe evitar aspiración de los vapores; Cuando se traspasen los valores limites del puesto de trabajo, se deberá llevar un aparato de protección respiratoria autorizado para este fin.

Protección de las manos

Guantes resistentes a productos químicos (EN 374)

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 bútilo

Material adecuado

Espesor del guante 0,7 mm >=



Versión: 3 / ES Sustituye a la versión: 2 / Fecha de revisión: Fecha de impresión ES 15.06.2017 29.06.17

Tiempo de perforación > 480 min Uso Breve contacto con la mano

Material adecuado nitrilo

Espesor del guante >= 0,11 mm

Protección de los ojos

Gafas protectoras con protección lateral (EN 166)

Protección Corporal

No requierido.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico líquido

Color de incoloro a ligeramente amarillento

Olor característico

Límite de mal olor

Observaciones No determinado

valor pH

Valor aprox 6 a 8

Concentración/H2O 1 % temperatura 20 °C

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

Valor aprox 200 °C

Coeficiente 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

Valor 0,94 g/cm³

temperatura 20 °C

Hidrosolubilidad

Observaciones Insoluble

Solubilidad(es)

Observaciones No determinado



Versión: 3 / ES Sustituye a la versión: 2 / ES

Fecha de revisión: 15.06.2017

Fecha de impresión 29.06.17

Coeficiente de reparto n-octanol/agua

Observaciones No determinado

Temperatura de ignición

Observaciones No determinado

Temperatura de descomposición

Observaciones No determinado

Viscosidad

dinámica

Valor < 50 mPa.s

temperatura 20 °C

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

No se conocen

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

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)

tensioactivos no iónicos

Especies rata

DL50 > 2000 mg/kg

método CEE 84/449, B.1



Versión: 3 / ES Sustituye a la versión: 2 / Fecha de revisión: Fecha de impresión ES 15.06.2017 29.06.17

Toxicidad dérmica aguda

Especies rata

DL50 > 5000 mg/kg

método Determinación por cálculo (Reglamento (CE)1272/2008)

Toxicidad dérmica aguda (Componentes)

tensioactivos no iónicos

Especies rata

DL50 > 5000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación

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

clasificación.

Corrosión o irritación cutáneas

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

clasificación.

lesiones o irritación ocular graves

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

clasificación.

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 No determinado

Peligro por aspiración

No se conocen peligros a indicar específicamente.

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)

tensioactivos no iónicos

Especies Guppy (poecilia reticulata)



Versión: 3 / ES Sustituye a la versión: 2 / Fecha de revisión: Fecha de impresión ES 15.06.2017 Fecha de impresión 29.06.17

CL50 1 a 10 mg/l Tiempo de exposición 96 h

método OCDE 203

Toxicidad para dafnia (Componentes)

tensioactivos no iónicos

Especies Daphnia magna

CE50 1 a 10 mg/l Tiempo de exposición 48 h

método OCDE 202

Toxicidad para las algas (Componentes)

tensioactivos no iónicos

Especies Scenedesmus subspicatus

CE50 1 a 10 mg/l

Tiempo de exposición 72 h método OCDE 201

Toxicidad para las bacterias (Componentes)

tensioactivos no iónicos

Especies Pseudomonas putida

CEO > 100 mg/l

método OCDE 209

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

El tensioactivo(s) contenido(s) en esta preparación cumple(n) con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. Se debe impedir que el producto pase de forma incontrolada al medio ambiente.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos



Versión: 3 / ES Sustituye a la versión: 2 / ES

Fecha de revisión: 15.06.2017

Fecha de impresión 29.06.17

Residuos

La asignación de un código de residuo según el Catálogo Europeo de Residuos (CER) se deberá efectuar de acuerdo con la empreas regional de elminación 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 aereo
14.1. Número ONU	Ningún producto peligroso	El producto no es una sustancia peligrosa en el transporte maritimo.	El producto no es una sustancia peligrosa en el transporte aéreo.

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

Componentes (Reglamento (CE) no 648/2004)

igual o superior al 30 %:

tensioactivos no iónicos

Clase de contaminante del agua (Alemania)

Clase de contaminante del WGK 2

agua (Alemania)

Observaciones Classification according to Annex 4 VwVwS

COV

COV (CE) 0 %

Otros informes

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

15.2. Evaluación de la seguridad química

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

SECCIÓN 16. Otra información

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.