

# neodisher endo CLEAN

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - /  
ES

Fecha de revisión:  
16.09.2022

Fecha de impresión  
27.02.23

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

### 1.1. Identificador del producto

neodisher endo CLEAN

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

#### Usos identificados

PC35                      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

En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Tlf: 91 562 04 20 (servicio durante las 24 horas del día, los 365 días del año)

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Este producto no está clasificado como peligroso según el reglamento (CE) n.º 1272/2008.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

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

#### Información complementaria

EUH210                      Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

### 2.3. Otros peligros

No se conocen peligros a indicar específicamente.

El producto no contiene sustancias PBT. El producto contiene ningunas sustancias vPvB. Este producto no contiene ninguna sustancia con alteradores endocrinos por lo que respecta a humanos. El producto no contiene ninguna sustancia con alteradores endocrinos por lo que respecta a organismos no objetivo.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

#### Componentes peligrosos

##### sodium cumenesulfonate

No. CAS                      15763-76-5  
No. EINECS                      239-854-6  
Número de registro              01-2119489411-37

# neodisher endo CLEAN

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - /  
ES

Fecha de revisión:  
16.09.2022

Fecha de impresión  
27.02.23

Concentración	>=	1	<	10	%
Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)					
		Eye Irrit. 2		H319	

## Otros componentes

### 2,2',2"-nitrilotriethanol

No. CAS 102-71-6

No. EINECS 203-049-8

Número de registro 01-2119486482-31

Concentración	>=	10	<	25	%
---------------	----	----	---	----	---

Referencia: [3]

Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)

		Eye Irrit. 2		H319	
--	--	--------------	--	------	--

## Observan

[3] Sustancia con valores límite de exposición laboral

## Otras informaciones

Texto exacto de las frases H: véase sección 16

## 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

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

# neodisher endo CLEAN

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - /  
ES

Fecha de revisión:  
16.09.2022

Fecha de impresión  
27.02.23

## 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 aguas superficiales o subterráneas.

### 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 medida de protección (ver Secciones 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 > 0 < 25 °C

#### Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Cerrar con cuidado los depósitos abiertos y mantenerlos de pie para evitar cualquier derrame.

#### Indicaciones para el almacenamiento conjunto

No almacenar junto con productos para alimentación humana.

#### Clases de almacenamiento

Clase de almacenamiento 10-13 Otras sustancias combustibles y no combustibles según TRGS 510

#### Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos. 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

#### Valores límite de la exposición

##### 2,2',2"-nitilotrietanol

Lista VLA  
Valor 5 mg/m<sup>3</sup>

##### Subtilisina

# neodisher endo CLEAN

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - /  
ES

Fecha de revisión:  
16.09.2022

Fecha de impresión  
27.02.23

Lista VLA  
Valor límite de exposición a 0,00006 mg/m<sup>3</sup>  
corto plazo  
Observaciones: Sen

## Otras informaciones

No se conocen otros parámetros a vigilar.

## 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 límites 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

Uso Permanente contacto con la mano

Material adecuado neopreno

Espesor del guante  $\geq$  0,65 mm

Tiempo de perforación  $>$  480 min

Material adecuado nitrilo

Espesor del guante  $\geq$  0,4 mm

Tiempo de perforación  $>$  480 min

Material adecuado butilo

Espesor del guante  $\geq$  0,7 mm

Tiempo de perforación  $>$  480 min

Uso Breve contacto con la mano

Material adecuado nitrilo

Espesor del guante  $\geq$  0,11 mm

Protección de las manos debe cumplir con EN 374.

### Protección de los ojos

Gafas protectoras con protección lateral; Protección de los ojos debe cumplir con EN 166.

### Protección Corporal

No requerido.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado del agregado líquido  
Color de amarillo a parduzco  
Olor característico

#### Punto de fusión

Observaciones No determinado

#### Punto de congelación

Observaciones No determinado

#### Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición

Observaciones No determinado

#### Inflamabilidad

comentario No aplicable

#### Límite superior e inferior de explosividad

Observaciones No aplicable

# neodisher endo CLEAN

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - /  
ES

Fecha de revisión:  
16.09.2022

Fecha de impresión  
27.02.23

## Punto de ignición

Observaciones No aplicable

## Temperatura de ignición

Observaciones No aplicable

## Temperatura de descomposición

Observaciones

Observaciones No determinado

## valor pH

Valor aprox 11

temperatura 20 °C

## Viscosidad

### dinámica

Valor < 10 mPa.s

temperatura 20 °C

## Solubilidad(es)

Observaciones No determinado

## Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)

Observaciones No determinado

## Presión de vapor

Observaciones No determinado

## Densidad y/o densidad relativa

Valor 1,09 g/cm<sup>3</sup>

temperatura 20 °C

## Densidad relativa de vapor

Observaciones No determinado

## 9.2. Otros datos

### Límite de mal olor

Observaciones No determinado

### Coefficiente de evaporación

Observaciones No determinado

### Hidrosolubilidad

Observaciones Miscible en cualquier proporción

### Propiedades explosivas

comentario no

### Propiedades comburentes

comentario No se conocen.

### 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.

# neodisher endo CLEAN

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - /  
ES

Fecha de revisión:  
16.09.2022

Fecha de impresión  
27.02.23

## 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

## 10.4. Condiciones que deben evitarse

No se conocen reacciones peligrosas.

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

#### Toxicidad agua por vía oral

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

#### Toxicidad agua por vía oral (Componentes)

##### sodium cumenesulfonate

Especies	rata	
DL50	> 2000	mg/kg
método	OCDE 401	

#### Toxicidad dérmica aguda

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

#### 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.

# neodisher endo CLEAN

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - /  
ES

Fecha de revisión:  
16.09.2022

Fecha de impresión  
27.02.23

## Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)

### Exposición única

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

### Exposición repetida

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

### Peligro por aspiración

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

## 11.2 Información sobre otros peligros

### Propiedades de alteración endocrina por lo que respecta a humanos

El producto no contiene ninguna sustancia con alteradores endocrinos por lo que respecta a humanos.

### 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

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

#### Indicaciones generales

No determinado

### 12.3. Potencial de bioacumulación

#### Indicaciones generales

No determinado

#### Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)

Observaciones No determinado

### 12.4. Movilidad en el suelo

#### Indicaciones generales

No determinado

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

#### Resultados de la valoración PBT y mPmB

El producto contiene ningunas sustancias PBT o vPvB.

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina

#### Propiedades de alteración endocrina por lo que respecta al medio ambiente

El producto no contiene ninguna sustancia con alteradores endocrinos por lo que respecta a organismos no objetivo.

### 12.7. 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

# neodisher endo CLEAN

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - / ES

Fecha de revisión: 16.09.2022

Fecha de impresión 27.02.23

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

#### Residuos

Código de residuos CER 18 01 06\* Productos químicos que consisten en, o contienen, sustancias peligrosas

Código de residuos CER 20 01 29\* Detergentes que contienen sustancias peligrosas

Se recomiendan los códigos de residuos según el Catálogo Europeo de Residuos (CER) indicados. La determinación definitiva se deberá realizar de acuerdo con la empresa regional de eliminación de residuos.

#### Envases contaminados

Código de residuos CER 15 01 02 Envases de plástico

Envases/embalajes totalmente vacíos pueden destinarse a reciclaje.

Código de residuos CER 15 01 10\* Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

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 o número ID	El producto no es una sustancia peligrosa en el transporte terrestre.	El producto no es una sustancia peligrosa en el transporte marítimo.	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 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

#### Componentes (Reglamento (CE) no 648/2004)

inferior al 5 %:

tensioactivos no iónicos

Otros componentes

enzimas

#### COV

COV (CE) 0 %

#### Otros informes

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



# neodisher endo CLEAN

Versión: 1 / ES

Sustituye a la versión: - /  
ES

Fecha de revisión:  
16.09.2022

Fecha de impresión  
27.02.23

## 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 2/3

H319 Provoca irritación ocular grave.

### Categorías CLP de la sección 2/3

Eye Irrit. 2 Irritación ocular, Categoría 2

### Abreviaturas

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
IATA: International Air Transport Association  
VOC: Volatile Organic Compound  
LD: Lethal dose  
LC: Lethal concentration  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative  
SVHC: Substances of very high concern  
UN: United Nations  
CAS: Chemical Abstracts Service  
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals  
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals  
MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)  
IBC: Intermediate Bulk Container  
ASTM: American Society for Testing And Materials  
TSCA: Toxic Substances Control Act (USA)  
WHO: World Health Organization  
IMO: International Maritime Organization  
IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

### 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.