

# neodisher LaboClean A 8

Versión: 3 / ES

Sustituye a la versión: 2 / ES

Fecha de revisión: 20.11.2020

Fecha de impresión 19.03.21

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

### 1.1. Identificador del producto

neodisher LaboClean A 8

### 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)

Lieferant / Supplier:  
Carl Roth GmbH + Co KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
76185 Karlsruhe, Germany  
+49 71 562 04 20  
sicherheit@carlroth.de

## 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)

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1A	H314
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335
Aquatic Chronic 2	H411

El producto está clasificado y etiquetado según Reglamento (CE), nº 1272/2008.  
Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

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

#### Pictogramas de peligro



#### Palabra de advertencia

Peligro

#### Indicaciones de peligro

# neodisher LaboClean A 8

Versión: 3 / ES

Sustituye a la versión: 2 / ES

Fecha de revisión: 20.11.2020

Fecha de impresión 19.03.21

H290	Puede ser corrosiva para los metales.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## Consejos de prudencia

P260	No respirar polvos/humos/gases/ nieblas/vapores/aerosoles.
P273	No dispersar en el medio ambiente.
P280	Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.
P303+P361+P353	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P310	Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA 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 hidróxido de sodio; metasilicato de disodio

## Información complementaria

### Otros información complementaria

En contacto con ácidos libera gases tóxicos.

## 2.3. Otros peligros

El producto contiene ningunas sustancias PBT o vPvB.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

#### Componentes peligrosos

##### metasilicato de disodio

No. CAS	10213-79-3			
No. EINECS	229-912-9			
Número de registro	01-2119449811-37			
Concentración	>= 10	<	25	%
Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)	Skin Corr. 1B		H314	
	STOT SE 3		H335	
	Eye Dam. 1		H318	
	Met. Corr. 1		H290	

##### hidróxido de sodio

No. CAS	1310-73-2			
No. EINECS	215-185-5			
Número de registro	01-2119457892-27			
Concentración	>= 10	<	25	%
Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)	Met. Corr. 1		H290	
	Skin Corr. 1A		H314	
	Eye Dam. 1		H318	

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

# neodisher LaboClean A 8

Versión: 3 / ES

Sustituye a la versión: 2 / ES

Fecha de revisión: 20.11.2020

Fecha de impresión 19.03.21

Eye Irrit. 2	H319	>= 0.5 < 2
Skin Corr. 1A	H314	>= 5
Skin Corr. 1B	H314	>= 2 < 5
Skin Irrit. 2	H315	>= 0.5 < 2

## Carbonato de sodio

No. CAS	497-19-8
No. EINECS	207-838-8
Número de registro	01-2119485498-19
Concentración	>= 1 < 10 %
Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)	Eye Irrit. 2 H319

## trocloseno sódico

No. CAS	2893-78-9
No. EINECS	220-767-7
Número de registro	01-2119489371-33
Concentración	>= 1 < 5 %
Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)	Ox. Sol. 2 H272
	Acute Tox. 4 H302
	Eye Irrit. 2 H319
	STOT SE 3 H335
	Aquatic Acute 1 H400
	Aquatic Chronic 1 H410

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

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

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Observan G

## Otras informaciones

Texto exacto de las frases H: véase sección 16

## 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.

# neodisher LaboClean A 8

Versión: 3 / ES

Sustituye a la versión: 2 / ES

Fecha de revisión: 20.11.2020

Fecha de impresión 19.03.21

## 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

Chorro de agua

### 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

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 medida 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.

#### Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

El producto no es combustible.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

#### Temperatura de almacenamiento recomendada

Valor > 0 °C

#### Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

# neodisher LaboClean A 8

Versión: 3 / ES

Sustituye a la versión: 2 / ES

Fecha de revisión: 20.11.2020

Fecha de impresión 19.03.21

Conservar en su envase original, herméticamente cerrado.

## Clases de almacenamiento

Clase de almacenamiento 8B Sustancias peligrosas corrosivas no combustibles según TRGS 510

## Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Proteger de los rayos solares directos.

## 7.3. Usos específicos finales

ningunos datos

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

#### Valores límite de la exposición

##### hidróxido de sodio

Lista	VLA	
Valor límite de exposición a corto plazo	2	mg/m <sup>3</sup>
Fecha: 2017		

#### Otras informaciones

No se conocen otros parámetros a vigilar.

### 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

Uso Permanente contacto con la mano

Material adecuado neopreno

Espesor del guante >= 0,65 mm

Tiempo de perforación > 480 min

Material adecuado butilo

Espesor del guante >= 0,7 mm

Tiempo de perforación > 480 min

Material adecuado nitrilo

Espesor del guante >= 0,4 mm

Tiempo de perforación > 480 min

Uso Breve contacto con la mano

Material adecuado nitrilo

Espesor del guante >= 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

Ropa de trabajo usual en la industria química.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

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

# neodisher LaboClean A 8

Versión: 3 / ES

Sustituye a la versión: 2 / ES

Fecha de revisión: 20.11.2020

Fecha de impresión 19.03.21

<b>Estado físico</b>	sólido
<b>Color</b>	blanco
<b>Olor</b>	característico
<b>Límite de mal olor</b>	
Observaciones	No determinado
<b>valor pH</b>	
Valor	aprox 14
Concentración/H <sub>2</sub> O	10 %
<b>Punto de fusión</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Punto de congelación</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Punto de ignición</b>	
Observaciones	No aplicable
<b>Coefficiente de evaporación</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	
comentario	No determinado
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad</b>	
Observaciones	No aplicable
<b>Presión de vapor</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Densidad de vapor</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Densidad</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Hidrosolubilidad</b>	
Observaciones	soluble
<b>Solubilidad(es)</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Temperatura de ignición</b>	
Observaciones	No aplicable
<b>Temperatura de descomposición</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Viscosidad</b>	
Observaciones	No aplicable
<b>Propiedades explosivas</b>	
comentario	No determinado
<b>Propiedades comburentes</b>	
Observaciones	No determinado

# neodisher LaboClean A 8

Versión: 3 / ES

Sustituye a la versión: 2 / ES

Fecha de revisión:  
20.11.2020Fecha de impresión  
19.03.21

## 9.2. Otros datos

### Densidad aparente

Valor	1150	a	1200	kg/m <sup>3</sup>
-------	------	---	------	-------------------

### 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.

### 10.5. Materiales incompatibles

Por acción de ácidos, se produce cloro. Reacción exotérmica fuerte con ácidos.

### 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			
ATE	>	2.000		mg/kg
Observaciones	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.			

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

##### trocloseno sódico

Especies	rata			
DL50		1400		mg/kg

##### metasilicato de disodio

Especies	rata			
DL50		1150	a	1350
				mg/kg

##### Carbonato de sodio

Especies	rata			
DL50		2800		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			

##### Carbonato de sodio

# neodisher LaboClean A 8

Versión: 3 / ES

Sustituye a la versión: 2 / ES

Fecha de revisión: 20.11.2020

Fecha de impresión 19.03.21

Especies	conejo		
DL50	>	2000	mg/kg

## Toxicidad aguda por inhalación

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

## Toxicidad aguda por inhalación (Componentes)

### Carbonato de sodio

Especies	ratón		
CL50	1,2		mg/l
Tiempo de exposición	2	h	

### Carbonato de sodio

Especies	rata		
CL50	2,3		mg/l
Tiempo de exposición	2	h	

## Corrosión o irritación cutáneas

comentario	corrosivo		
Observaciones	Se han cumplido los criterios de clasificación.		

## lesiones o irritación ocular graves

comentario	corrosivo		
Observaciones	Se han cumplido 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.		
---------------	--	--	--

## Toxicidad a la reproducción (Componentes)

### Carbonato de sodio

Observaciones	Los resultados de ensayos con animales no indican efectos tóxicos para la reproducción.		
---------------	---	--	--

## Carcinogenicidad

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

## Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)

### Exposición única

Observaciones	Se han cumplido los criterios de clasificación.		
comentario	Puede irritar las vías respiratorias.		

### 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.			
--	--	--	--



# neodisher LaboClean A 8

Versión: 3 / ES

Sustituye a la versión: 2 /  
ESFecha de revisión:  
20.11.2020Fecha de impresión  
19.03.21

## 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			

##### metasilicato de disodio

Especies	Pez cebrado (Brachydanio rerio)			
CL50	210			mg/l
Tiempo de exposición	96	h		

##### Carbonato de sodio

Especies	Lepomis macrochirus			
CL50	300			mg/l
Tiempo de exposición	96	h		

##### hidróxido de sodio

Especies	Trucha arco iris (Oncorhynchus mykiss)			
CL50	45,4			mg/l
Tiempo de exposición	96	h		

#### Toxicidad para dafnia (Componentes)

##### trocloseno sódico

Especies	Daphnia magna			
CL50	0,18	a	0,21	mg/l
Tiempo de exposición	48	h		
Procedencia	IUCLID			

##### metasilicato de disodio

Especies	Daphnia magna			
CE50	1700			mg/l
Tiempo de exposición	48	h		

##### Carbonato de sodio

Especies	Ceriodaphnia spec			
CE50	200	a	227	mg/l
Tiempo de exposición	48	h		

##### hidróxido de sodio

Especies	Daphnia magna			
CE50	> 100			mg/l
Tiempo de exposición	48	h		

#### Toxicidad para las algas (Componentes)

##### trocloseno sódico

Especies	Chlorella pyrenoidosa			
CE50	< 0,5			mg/l

# neodisher LaboClean A 8

Versión: 3 / ES

Sustituye a la versión: 2 /  
ESFecha de revisión:  
20.11.2020Fecha de impresión  
19.03.21

Tiempo de exposición 3 h

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

### Indicaciones generales

No determinado

## 12.3. Potencial de bioacumulación

### Indicaciones generales

No determinado

### Coefficiente 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

### 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

# neodisher LaboClean A 8

Versión: 3 / ES

Sustituye a la versión: 2 /  
ESFecha de revisión:  
20.11.2020Fecha de impresión  
19.03.21

	Transporte terrestre ADR/RID	Transporte marítimo IMDG/GGVSee	Transporte aéreo
Código de limitación de túnel	E		
Grupo de separación código IMDG		18 Alcalis	
14.1. Número ONU	1759	1759	1759
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	CORROSIVE SOLID, N.O.S. (hidróxido de sodio, trocloseno sódico)	CORROSIVE SOLID, N.O.S. (sodium hydroxide, troclosene sodium)	CORROSIVE SOLID, N.O.S. (sodium hydroxide, troclosene sodium)
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	8	8	8
Etiqueta de seguridad			
14.4. Grupo de embalaje	II	II	II
Cantidad limitada	1 kg		
Categoría de transporte	2		
14.5. Peligros para el medio ambiente	 PELIGROSAS AMBIENTALMENTE	Contaminante marino 	 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

## 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 2012/18/UE

Categoría	E2	Peligroso para el medio ambiente acuático	200.000	kg	500.000	kg
-----------	----	---	---------	----	---------	----

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

igual o superior al 15 % pero inferior al 30 %:

fosfatos

# neodisher LaboClean A 8

Versión: 3 / ES

Sustituye a la versión: 2 /  
ESFecha de revisión:  
20.11.2020Fecha de impresión  
19.03.21

## Otros componentes

blanqueantes clorados

## 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

### Frases H de la sección 3

H272	Puede agravar un incendio; comburente.
H290	Puede ser corrosiva para los metales.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
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 Dam. 1	Lesiones oculares graves, Categoría 1
Eye Irrit. 2	Irritación ocular, Categoría 2
Met. Corr. 1	Corrosivos para los metales, Categoría 1
Ox. Sol. 2	Sólidos comburentes, Categoría 2
Skin Corr. 1A	Corrosión cutáneas, Categoría 1A
Skin Corr. 1B	Corrosión cutáneas, Categoría 1B
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única), Categoría 3

### 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  
 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  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 VOC: Volatile Organic Compound  
 ISO: International Organization for Standardization  
 LD: Lethal dose  
 LC: Lethal concentration  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: Very persistent and very bioaccumulative  
 SVHC: Substances of very high concern  
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

### Información complementaria

Las modificaciones relevantes en relación con la versión anterior de esta ficha de datos de seguridad

## neodisher LaboClean A 8

Versión: 3 / ES

Sustituye a la versión: 2 /  
ES

Fecha de revisión:  
20.11.2020

Fecha de impresión  
19.03.21

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.