

# neodisher 80

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /  
ES

Fecha de revisión:  
22.04.2022

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 80

### 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

#### 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 3	H412

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

# neodisher 80

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 / ES

Fecha de revisión: 22.04.2022

Fecha de impresión 27.02.23

## Indicaciones de peligro

H290	Puede ser corrosiva para los metales.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H412	Nocivo 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

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

##### metasilicato de disodio

No. CAS	10213-79-3				
No. EINECS	229-912-9				
Número de registro	01-2119449811-37				
Concentración	>= 25	<	50		%
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)					

# neodisher 80

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 / ES

Fecha de revisión: 22.04.2022

Fecha de impresión 27.02.23

Met. Corr. 1 H290  
Skin Corr. 1A H314  
Eye Dam. 1 H318

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

Eye Irrit. 2 H319  $\geq 0,5 < 2$  %  
Skin Corr. 1A H314  $\geq 5$  %  
Skin Corr. 1B H314  $\geq 2 < 5$  %  
Skin Irrit. 2 H315  $\geq 0,5 < 2$  %

## carbonato de sodio

No. CAS 497-19-8  
No. EINECS 207-838-8  
Número de registro 01-2119485498-19  
Concentración  $\geq 1$  < 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  $\geq 1$  < 2,5 %  
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  $\geq 0,1$  %

## Observaciones adicionales:

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.

# neodisher 80

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /  
ES

Fecha de revisión:  
22.04.2022

Fecha de impresión  
27.02.23

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**

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**

# neodisher 80

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /  
ES

Fecha de revisión:  
22.04.2022

Fecha de impresión  
27.02.23

El producto no es combustible.

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

### Temperatura de almacenamiento recomendada

Valor > 0 < 25 °C

### Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Conservar en su envase original, herméticamente cerrado.

### Clases de almacenamiento

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

## 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 2 mg/m<sup>3</sup>  
corto plazo

#### 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. Evítense 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	bútilo		
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.

# neodisher 80

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /  
ES

Fecha de revisión:  
22.04.2022

Fecha de impresión  
27.02.23

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

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

<b>Estado del agregado</b>	sólido
<b>Color</b>	blanco
<b>Olor</b>	característico
<b>Punto de fusión</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Punto de congelación</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Inflamabilidad</b>	
comentario	No determinado
<b>Límite superior e inferior de explosividad</b>	
Observaciones	No aplicable
<b>Punto de ignición</b>	
Observaciones	No aplicable
<b>Temperatura de ignición</b>	
Observaciones	No aplicable
<b>Temperatura de descomposición</b>	
Observaciones	
Observaciones	No determinado
<b>valor pH</b>	
Valor	aprox 14
Concentración/H2O	10 %
temperatura	20 °C
<b>Viscosidad</b>	
Observaciones	No aplicable
<b>Solubilidad(es)</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Presión de vapor</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Densidad y/o densidad relativa</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Densidad relativa de vapor</b>	
Observaciones	No determinado
<b>9.2. Otros datos</b>	
<b>Límite de mal olor</b>	
Observaciones	No determinado
<b>Coefficiente de evaporación</b>	
Observaciones	No determinado

# neodisher 80

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /  
ES

Fecha de revisión:  
22.04.2022

Fecha de impresión  
27.02.23

## Hidrosolubilidad

Observaciones soluble

## Propiedades explosivas

comentario No determinado

## Propiedades comburentes

Observaciones No determinado

## 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

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

### 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

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

##### Carbonato de sodio

Especies	rata		
DL50		2800	mg/kg

##### metasilicato de disodio

Especies	rata		
DL50		1150 a 1350	mg/kg

#### Toxicidad dérmica aguda

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

#### Toxicidad dérmica aguda (Componentes)



# neodisher 80

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /  
ES

Fecha de revisión:  
22.04.2022

Fecha de impresión  
27.02.23

## **trocloso sódico**

Especies	rata		
DL50	>	5000	mg/kg
Procedencia	IUCLID		

## **Carbonato de sodio**

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 El producto es fuertemente corrosivo en la piel  
Observaciones Se han cumplido los criterios de clasificación.

## **lesiones o irritación ocular graves**

comentario El producto es fuertemente corrosivo en la piel  
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**



# neodisher 80

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /  
ES

Fecha de revisión:  
22.04.2022

Fecha de impresión  
27.02.23

## 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.

### 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			

##### Hidróxido de sodio

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

##### Carbonato de sodio

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

##### metasilicato de disodio

Especies	Pez cebrado (Brachydanio rerio)			
CL50	210			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			

##### Hidróxido de sodio

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

##### Carbonato de sodio

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

# neodisher 80

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /  
ES

Fecha de revisión:  
22.04.2022

Fecha de impresión  
27.02.23

## metasilicato de sodio

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

## Toxicidad para las algas (Componentes)

### trocloseno sódico

Especies	Chlorella pyrenoidosa		
CE50	< 0,5		mg/l
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 (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

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

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.

# neodisher 80

Versión: 2 / ES




Sustituye a la versión: 1 / ES

Fecha de revisión: 22.04.2022

Fecha de impresión 27.02.23

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
Código de limitación de túnel	E		
Grupo de separación código IMDG		18 Alcalis	
14.1. Número ONU o número ID	1759	1759	1759
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	CORROSIVE SOLID, N.O.S. (hidróxido de sodio, metasilicato de disodio)	CORROSIVE SOLID, N.O.S. (sodium hydroxide, disodium metasilicate)	CORROSIVE SOLID, N.O.S. (sodium hydroxide, disodium metasilicate)
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	1 kg	
Categoría de transporte	2		
14.5. Peligros para el medio ambiente		no	

### 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)

igual o superior al 30 %: \*\*\*

fosfatos

inferior al 5 %: \*\*\*

blanqueantes clorados, hidrocarburos alifáticos

# neodisher 80

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /  
ES

Fecha de revisión:  
22.04.2022

Fecha de impresión  
27.02.23

## 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

### Clasificación y procedimiento empleado para derivar la clasificación de las mezclas de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]:

Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1A	H314
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335
Aquatic Chronic 3	H412

### Frases H de la sección 2/3

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

### Categorías CLP de la sección 2/3

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
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico, Categoría 3
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

## neodisher 80

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /  
ES

Fecha de revisión:  
22.04.2022

Fecha de impresión  
27.02.23

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 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.