

Sustituye a la versión: 3 / Fecha de revisión: Versión: 4 / ES ES

12.03.2025

Fecha de impresión 26.03.25

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

## 1.1. Identificador del producto

neodisher 7

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

#### **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/Fabricante

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)

Eve Irrit. 2 H319 Skin Sens. 1 H317 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

Atención

#### Indicaciones de peligro

H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

H319 Provoca irritación ocular grave.



H412

Versión: 4 / ES Sustituye a la versión: 3 / Fecha de revisión: Fecha de impresión ES 12.03.2025 Fecha de impresión 26.03.25

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

P273 No dispersar en el medio ambiente.

P280 Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.

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.

P337+P313 Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

Eliminar el envase sólo vacío y bien cerrado. Para eliminar los residuos, por favor

consulte la hoja de seguridad.

<ES> 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 2-octil-2H-isotiazol-3-ona

## 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

ácido citrico

No. CAS 77-92-9 No. EINECS 201-069-1

Número de registro 01-2119457026-42

Concentración >= 25 < 50 %

Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335

2-octil-2H-isotiazol-3-ona

No. CAS 26530-20-1 No. EINECS 247-761-7

Concentración >= 0,0025 < 0,025 %

Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)

Acute Tox. 2 H330 Vía de exposición: por inhalación Acute Tox. 3 H311 Vía de exposición: dérmica Acute Tox. 3 H301 Vía de exposición: oral

Acute Tox. 3 H301 Skin Corr. 1 H314 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1A H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410

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

 Skin Sens. 1A
 H317
 >= 0,0015 %

 Aquatic Acute 1
 M = 100

 Aquatic Chronic 1
 M = 100



Versión: 4 / ES Sustituye a la versión: 3 / ES

rersión: 3 / Fecha de revisión: 12.03.2025

Fecha de impresión 26.03.25

#### 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 manchada o empapada y retirarla de forma controlada.

#### Si es inhalado

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

#### En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con mucha agua. Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

#### En caso de contacto con los ojos

Lavar los ojos afectados inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos. Si se producen irritaciones oculares, acudir al médico.

## Si es tragado

Enjuagar la boca cuidadosamente y a fondo con 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.

#### 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 asi como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental



Versión: 4 / ES Sustituye a la versión: 3 / Fecha de revisión: Fecha de impresión ES 12.03.2025 Fecha de impresión 26.03.25

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

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Observar medidad de protección (ver Secciónes 7 y 8).

## 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger con materiales absorbentes adecuados. Eliminar el material recogido 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

### Consejos para una manipulación segura

Evitar la formación de aerosol. Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos. 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 > -3 < 30 °C

#### Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Conservar en su envase original, herméticamente cerrado. Ventilar bien los almacenes. Cerrar con cuidado los depósitos abiertos y mantenerlos de pie para evitar cualquir derrame.

#### Clases de almacenamiento

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

## 7.3. Usos específicos finales

ningunos datos

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

#### Otras informaciones

No se conocen otros parámetros a vigilar.

## 8.2. Controles de la exposición

#### Disposiciones de ingeniería / Medidas de higiene

Tener preparado dispositivo lavaojos. No respirar los gases/vapores/aerosoles. 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.

#### 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

Uso Permanente contacto con la mano

Material adecuado neopreno

Espesor del guante >= 0,65 mm



Versión: 4 / ES Sustituye a la versión: 3 / Fecha de revisión: Fecha de impresión ES 12.03.2025 Fecha de impresión 26.03.25

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

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

Estado del agregado líquido incoloro Olor inodoro

Punto de fusión

Observaciones No determinado

Punto de congelación

Observaciones No determinado

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

Valor > 100 °C

Inflamabilidad

comentario No aplicable **Límite superior e inferior de explosividad**Observaciones No aplicable

Punto de ignición

Observaciones No aplicable

Temperatura de ignición

Observaciones No aplicable

Temperatura de descomposición

Observaciones

Observaciones No determinado

valor pH

Valor aprox 1,0

temperatura 20 °C

Viscosidad

dinámica

Valor < 10 mPa.s

temperatura 20 °C

Solubilidad(es)

Observaciones No determinado



Versión: 4 / ES Sustituye a la versión: 3 /

ES

Fecha de revisión: 12.03.2025

Fecha de impresión 26.03.25

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)

Observaciones No determinado

Presión de vapor

Observaciones No determinado

Densidad y/o densidad relativa

Valor 1,17 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

Coeficiente 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.

## 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 con soluciones alcalinas.

## 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)

# Ficha de datos de seguridad según el Reglamento (CE) nº 1907/2006



# neodisher Z

Versión: 4 / ES Sustituye a la versión: 3 / Fecha de revisión: Fecha de impresión ES 12.03.2025 Fecha de impresión 26.03.25

ácido citrico

Especies rata

DL50 11700 mg/kg

ácido citrico

Especies ratón

DL50 5040 mg/kg

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

comentario irritante

Observaciones Se han cumplido los criterios de clasificación.

sensibilización

comentario Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Observaciones Se han cumplido 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)

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.

Experiencias de la práctica

La inhalación puede causar irritaciones de las vías respiratorias.



Versión: 4 / ES Sustituye a la versión: 3 / ES

Fecha de revisión: 12.03.2025

Fecha de impresión 26.03.25

#### 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)**

ácido citrico

Especies Orfo dorado (Leuciscus idus)

CL50 440 a 706 mg/l

Tiempo de exposición 96 h

#### **Toxicidad para dafnia (Componentes)**

ácido citrico

Especies Daphnia magna

CE50 120 mg/l

Tiempo de exposición 72 h

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

### Indicaciones generales

No determinado

## Eliminación fácil (Componentes)

ácido citrico

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

#### Indicaciones generales

No determinado

## Coeficiente 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. Evitar la emisión a la atmósfera.



Versión: 4 / ES Sustituye a la versión: 3 / ES

Fecha de revisión: 12.03.2025

Fecha de impresión 26.03.25

## 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 recomiedan las 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 vacios 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 aereo
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 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 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)

#### **Otros componentes**

agentes conservantes: 2-octil-2H-isotiazol-3-ona

COV

COV (CE) 0 %

### 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]:



Versión: 4 / ES Sustituye a la versión: 3 / Fecha de revisión: Fecha de impresión ES 12.03.2025 Fecha de impresión 26.03.25

Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 3 H412

#### Frases H de la sección 2/3

H301	Tóxico en caso de ingestión.
H311	Tóxico en contacto con la piel.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

H318 Provoca lesiones oculares graves. H319 Provoca irritación ocular grave.

H330 Mortal si se inhala.

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. 2 Toxicidad aguda, Categoría 2 Acute Tox. 3 Toxicidad aguda, Categoría 3

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
Skin Corr. 1 Corrosión cutáneas, Categoría 1
Skin Sens. 1 Sensibilización cutánea, Categoría 1
Skin Sens. 1A Sensibilización cutánea, Categoría 1A

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

IBC: Intermediate Bulk Container CAS: Chemical Abstracts Service 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

MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by

the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution) ISO: International Organization for Standardization

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

IMO: International Maritime Organization

UN: United Nations EU: European Union

#### 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



Versión:	4 / ES	Sustituye a la versión: 3 / ES	Fecha de revisión: 12.03.2025	Fecha de impresión 26.03.25		
	nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.					