

neodisher CM tabs

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /
ES

Fecha de revisión:
06.01.2023

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 CM tabs

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)

Eye Irrit. 2 H319

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

H319 Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente

neodisher CM tabs

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /
ES

Fecha de revisión:
06.01.2023

Fecha de impresión
27.02.23

P337+P313

durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
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.
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 peroxihidrato de carbonato de sodio

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

peroxihidrato de carbonato de sodio

No. CAS	15630-89-4			
No. EINECS	239-707-6			
Número de registro	01-2119457268-30			
Concentración	>= 10	<	25	%
Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)				
	Ox. Sol. 3		H272	
	Acute Tox. 4		H302	
	Eye Dam. 1		H318	

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

Eye Dam. 1	H318	>= 25 %
Eye Irrit. 2	H319	>= 7,5 < 25 %

carbonato de potasio

No. CAS	584-08-7			
No. EINECS	209-529-3			
Número de registro	01-2119532646-36			
Concentración	>= 1	<	10	%
Clasificación (Reglamento (CE) nº 1272/2008)				
	Skin Irrit. 2		H315	
	Eye Irrit. 2		H319	
	STOT SE 3		H335	

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	

Otras informaciones

Texto exacto de las frases H: véase sección 16

neodisher CM tabs

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /
ES

Fecha de revisión:
06.01.2023

Fecha de impresión
27.02.23

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. 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.). 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.

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

neodisher CM tabs

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /
ES

Fecha de revisión:
06.01.2023

Fecha de impresión
27.02.23

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.

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.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

No almacenar junto con productos combustibles.

Clases de almacenamiento

Clase de almacenamiento 13 Sólidos no inflamables
según TRGS 510

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

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

No respirar el polvo/humo/aerosol. Evítase 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. Mascarilla antipolvo

Protección de las manos

Guantes resistentes a productos químicos

Uso Permanente contacto con la mano

Material adecuado neopreno

Espesor del guante >= 0,65 mm

neodisher CM tabs

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /
ES

Fecha de revisión:
06.01.2023

Fecha de impresión
27.02.23

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.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado del agregado	sólido		
Color	blanco		
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			
Observaciones	No determinado		
Inflamabilidad			
comentario	No determinado		
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	No determinado		
valor pH			
Valor	aprox	10,5	a 10,7
Concentración/H2O		5	g/l
temperatura		20	°C
Viscosidad			
Observaciones	No aplicable		
Solubilidad(es)			
Observaciones	No determinado		
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)			
Observaciones	No determinado		
Presión de vapor			

neodisher CM tabs

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /
ES

Fecha de revisión:
06.01.2023

Fecha de impresión
27.02.23

Observaciones No determinado

Densidad y/o densidad relativa

Observaciones No determinado

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 soluble

Propiedades explosivas

comentario No determinado

Propiedades comburentes

comentario comburente

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

Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos, Reductores

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Oxígeno

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	
CL50	> 2000	mg/kg
método	Determinación por cálculo (Reglamento (CE)1272/2008)	

Toxicidad agua por vía oral (Componentes)

peroxihidrato de carbonato de sodio

Especies	rata	
DL50	1034	mg/kg
método	dato bibliográfico	

neodisher CM tabs

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /
ES

Fecha de revisión:
06.01.2023

Fecha de impresión
27.02.23

Toxicidad dérmica aguda

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

Toxicidad dérmica aguda (Componentes)

peroxihidrato de carbonato de sodio

Especies conejo
DL50 > 2000 mg/kg
método OCDE 402

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.

Corrosión o irritación cutáneas (Componentes)

peroxihidrato de carbonato de sodio

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

lesiones o irritación ocular graves

comentario irritante

lesiones o irritación ocular graves (Componentes)

peroxihidrato de carbonato de sodio

Especies Ojo de conejo
comentario El producto es irritante; peligro de graves daños en los ojos
método OCDE 405

sensibilización

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

Sensibilización (Componentes)

peroxihidrato de carbonato de sodio

Vía de absorción dérmica
Especies cobaya
comentario El producto no es sensibilizante
método OCDE 406

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

neodisher CM tabs

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /
ES

Fecha de revisión:
06.01.2023

Fecha de impresión
27.02.23

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 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)

peroxihidrato de carbonato de sodio

Especies	Pimephales promelas		
CL50	70,7		mg/l
Tiempo de exposición	96	h	

Toxicidad para dafnia (Componentes)

peroxihidrato de carbonato de sodio

Especies	Daphnia pulex		
CE50	4,9		mg/l
Tiempo de exposición	48	h	

peroxihidrato de carbonato de sodio

Especies	Daphnia pulex		
NOEC	2		mg/l
Tiempo de exposición	48	h	

Toxicidad para las bacterias (Componentes)

peroxihidrato de carbonato de sodio

Especies	Lodo activado		
CE50	466		mg/l
Tiempo de exposición	30	min	

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)

neodisher CM tabs

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /
ES

Fecha de revisión:
06.01.2023

Fecha de impresión
27.02.23

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.

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

neodisher CM tabs

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /
ES

Fecha de revisión:
06.01.2023

Fecha de impresión
27.02.23

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

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

blanqueantes oxigenados

Clase de contaminante del agua (Alemania)

Clase de contaminante del WGK 1

agua (Alemania)

Observaciones

Derivación de la WGK según el anexo 1 n.º 5.2 del AwSV

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)

Eye Irrit. 2 H319

Frases H de la sección 2/3

H272	Puede agravar un incendio; comburente.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.

Categorías CLP de la sección 2/3

Acute Tox. 4	Toxicidad aguda, Categoría 4
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves, Categoría 1
Eye Irrit. 2	Irritación ocular, Categoría 2
Ox. Sol. 3	Sólidos comburentes, Categoría 3
Skin Irrit. 2	Irritación cutáneas, Categoría 2
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
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
VOC: Volatile Organic Compound

neodisher CM tabs

Versión: 2 / ES

Sustituye a la versión: 1 /
ES

Fecha de revisión:
06.01.2023

Fecha de impresión
27.02.23

LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative
SVHC: Substances of very high concern

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.