

# neodisher brilliant tabs

Versione : 2 / CH

Sostituisce la versione: 1  
/ CH

Data di revisione:  
18.10.2016

Data di stampa 03.07.17

## SEZIONE 1: identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

### 1.1. Identificatore del prodotto

neodisher brilliant tabs

### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

#### Uso della sostanza/del preparato

Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

#### Indirizzo:

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG  
Mühlenhagen 85  
D-20539 Hamburg  
Nr. telefono +49 40 789 60 0  
No. Fax +49 40 789 60 120  
www.drweigert.com

#### Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda di sicurezza:

sida@drweigert.de

#### Produttore:

Dr. Weigert (Schweiz) AG  
Baarerstraße 14  
CH-6300 Zug  
Nr. telefono +41 41 561 32 90  
No. Fax +41 41 561 33 00  
www.drweigert.ch

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

GBK/ Infotrac: (USA domestic) 1 800 535 5053 or international +1 352 323 3500  
Tox Info Suisse Telefon/téléphone: 145; www.toxi.ch

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

#### Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
Eye Irrit. 2 H319

### 2.2. Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Pittogrammi di pericolo



#### Avvertenza

Attenzione

#### Indicazioni di pericolo

# neodisher brilliant tabs

Versione : 2 / CH

Sostituisce la versione: 1  
/ CH

Data di revisione:  
18.10.2016

Data di stampa 03.07.17

H319 Provoca grave irritazione oculare.

## Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.  
Eliminare solo quando il contenitore è vuoto e chiuso: Per eliminazione di residui di prodotto, vedere il Scheda dati di Sicurezza.

## Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)

contiene carbonato di sodio idrato perossidico

## 2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscela

#### Componenti pericolosi

##### carbonato di sodio idrato perossidico

No. CAS 15630-89-4  
No. EINECS 239-707-6  
Numero di registrazione 01-2119457268-30  
Concentrazione  $\geq$  5 < 15 %  
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
Ox. Sol. 3 H272  
Acute Tox. 4 H302  
Eye Dam. 1 H318

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318  $\geq$  25 %  
Eye Irrit. 2 H319  $\geq$  7,5 < 25 %

##### sodio carbonato

No. CAS 497-19-8  
No. EINECS 207-838-8  
Numero di registrazione 01-2119485498-19  
Concentrazione  $\geq$  10 < 25 %  
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
Eye Irrit. 2 H319

##### solfo di zinco (mono-, hexa- e heptaidrato)

No. CAS 7446-19-7  
No. EINECS 231-793-3  
Concentrazione < 1 %  
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
Acute Tox. 4 H302  
Eye Dam. 1 H318  
Aquatic Acute 1 H400  
Aquatic Chronic 1 H410

##### acido citrico anidro

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

# neodisher brilliant tabs

Versione : 2 / CH

Sostituisce la versione: 1  
/ CH

Data di revisione:  
18.10.2016

Data di stampa 03.07.17

Numero di registrazione 01-2119457026-42  
Concentrazione  $\geq 1$  < 10 %  
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
Eye Irrit. 2 H319

## tensioattivi non ionici

No. CAS 68439-51-0  
Concentrazione  $\geq 1$  < 10 %  
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
Aquatic Chronic 3 H412

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

Togliere subito gli indumenti contaminati, e metterli in luogo sicuro. In ogni caso mostrare la scheda di sicurezza al medico.

#### Se inalato

Far affluire aria fresca. In caso di inalazione intensa di polveri consultare subito un medico.

#### In caso di contatto con la pelle

Lavare subito con acqua e sapone. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

#### In caso di contatto con gli occhi

Alzare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.).  
Consultare subito il medico.

#### Se ingerito

In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Pulire a fondo la bocca con acqua. Far bere abbondante acqua in piccoli sorsi. Non provocare il vomito.

#### Autoprotezione del soccorritore

Il soccorritore deve assolutamente proteggersi!

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Fino ad oggi non è noto alcun sintomo.

### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

#### Note per il medico / Rischi

Nel caso di ingestione con successivo vomito, l'aspirazione può pervenire in polmoni, il che può provocare la polmonite chimica o comportare l'asfissia.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei

Il prodotto non è combustibile. Utilizzare misure antincendio adeguate all'ambiente.

#### Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possibile sviluppo di gas pericolosi.

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

# neodisher brilliant tabs

Versione : 2 / CH

Sostituisce la versione: 1  
/ CH

Data di revisione:  
18.10.2016

Data di stampa 03.07.17

## Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

Non inalare gas di combustione o di esplosione. In caso di incendio indossare una maschera di protezione adeguata.

## Indicazioni particolari

Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature. Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Abbattere le polveri con getto d'acqua a pioggia.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con attrezzatura meccanica. Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Avvertenze per un impiego sicuro

Evitare sviluppo e deposito di polveri. Conservare il recipiente ben chiuso.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore > 0 < 25 °C

#### Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare nel contenitore originale ermeticamente chiuso.

#### Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con sostanze infiammabili.

#### Classe di stoccaggio secondo TRGS 510

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510 13 Sostanze solide non infiammabili

#### Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

### 7.3. Usi finali particolari

nessun dati

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

#### Indicazioni particolari

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Dati di progetto / Misure di igiene

# neodisher brilliant tabs

Versione : 2 / CH

Sostituisce la versione: 1  
/ CH

Data di revisione:  
18.10.2016

Data di stampa 03.07.17

Non respirare polveri/fumi/aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non fumare, nè mangiare nè bere durante il lavoro. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. A fine lavoro pulire a fondo la pelle e averne cura.

## Protezione respiratoria - Nota

In caso di sviluppo di polveri usare un apparecchio di protezione delle vie respiratorie. Maschera antipolvere

## Protezione delle mani

Guanti resistenti ai prodotti chimici (EN 374)

Uso Contatto permanente con le mani

Materiale idoneo neoprene

Spessore del guanto  $\geq$  0,65 mm

Tempo di penetrazione  $>$  480 min

Materiale idoneo butile

Spessore del guanto  $\geq$  0,7 mm

Tempo di penetrazione  $>$  480 min

Materiale idoneo nitrile

Spessore del guanto  $\geq$  0,4 mm

Tempo di penetrazione  $>$  480 min

Uso Contatto con le mani di breve durata

Materiale idoneo nitrile

Spessore del guanto  $\geq$  0,11 mm

## Protezione degli occhi

Occhiali con protezione laterale (EN 166)

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

**Forma** solido  
**Colore** bianco  
**Odore** di limone

#### Soglia odore

Osservazioni non determinato

#### valore pH

Valore 10,4  
Concentrazione/H<sub>2</sub>O 1 %

#### Punto di fusione

Osservazioni non determinato

#### Punto di congelamento

Osservazioni non determinato

#### Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

Osservazioni non determinato

#### Punto di infiammabilità

Osservazioni Non applicabile

#### Coefficiente di evaporazione

Osservazioni non determinato

#### Infiammabilità (solidi, gas)

Valutazione non determinato

#### Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività

Osservazioni non determinato

#### Tensione di vapore

# neodisher brilliant tabs

Versione : 2 / CH

Sostituisce la versione: 1  
/ CH

Data di revisione:  
18.10.2016

Data di stampa 03.07.17

Osservazioni	non determinato
<b>Densità di vapore</b>	
Osservazioni	non determinato
<b>Densità</b>	
Osservazioni	non determinato
<b>Idrosolubilità</b>	
Osservazioni	solubile
<b>La solubilità/le solubilità</b>	
Osservazioni	non determinato
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</b>	
Osservazioni	non determinato
<b>Temperatura di accensione</b>	
Osservazioni	non determinato
<b>Temperatura di decomposizione</b>	
Osservazioni	non determinato
<b>Viscosità</b>	
Osservazioni	Non applicabile
<b>Proprietà esplosive</b>	
Valutazione	non determinato
<b>Proprietà ossidanti</b>	
Valutazione	comburente

## 9.2. Altre informazioni

### Indicazioni particolari

Nessuna conosciuta.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

### 10.2. Stabilità chimica

Non sono note reazioni pericolose.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

### 10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

#### Temperatura di decomposizione

Osservazioni non determinato

### 10.5. Materiali incompatibili

Acidi, Riducenti

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

gas/vapori irritanti

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta per via orale

# neodisher brilliant tabs

Versione : 2 / CH

Sostituisce la versione: 1  
/ CH

Data di revisione:  
18.10.2016

Data di stampa 03.07.17

Specie	ratto		
DL50	>	2000	mg/kg
Metodo	Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)		

## Tossicità acuta per via orale (Componenti)

### carbonato di sodio idrato perossidico

Specie	ratto		
DL50		1034	mg/kg
Metodo	dato bibliografico		

### sodio carbonato

Specie	ratto		
DL50		2800	mg/kg

## Tossicità acuta per via cutanea

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

## Tossicità acuta per via cutanea (Componenti)

### carbonato di sodio idrato perossidico

Specie	coniglio		
DL50	>	2000	mg/kg
Metodo	OECD 402		

### sodio carbonato

Specie	coniglio		
DL50	>	2000	mg/kg

## Tossicità acuta per via inalatoria

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

## Tossicità acuta per via inalatoria (Componenti)

### sodio carbonato

Specie	topo		
CL50		1,2	mg/l
Durata esposizione	2	h	

### sodio carbonato

Specie	ratto		
CL50		2,3	mg/l
Durata esposizione	2	h	

## Corrosione/irritazione cutanea

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

## lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Valutazione irritante

## sensibilizzazione

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

## Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

## Mutagenicità

Osservazioni Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

## Tossicità per la riproduzione

# neodisher brilliant tabs

Versione : 2 / CH

Sostituisce la versione: 1  
/ CH

Data di revisione:  
18.10.2016

Data di stampa 03.07.17

Osservazioni

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

## Cancerogenicità

Osservazioni

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

## Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Osservazioni

non determinato

## Pericolo in caso di aspirazione

Nessun pericolo particolare da segnalare.

## Esperienze pratiche

L'aspirazione di polveri può provocare irritazioni delle vie respiratorie.

## Indicazioni particolari

Non esistono dati complementari alle informazioni fornite nella presente sottosezione in materia del prodotto.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

#### Informazioni generali

non determinato

#### Tossicità per i pesci (Componenti)

##### carbonato di sodio idrato perossidico

Specie	cavedano ( <i>Pimephales promelas</i> )			
CL50	70,7			mg/l
Durata esposizione	96	h		

##### tensioattivi non ionici

Specie	Pesce milione ( <i>poecilia reticulata</i> )			
CL50	1	a	10	mg/l
Durata esposizione	96	h		
Metodo	OECD 203			

##### sodio carbonato

Specie	<i>Lepomis macrochirus</i>			
CL50	300			mg/l
Durata esposizione	96	h		

##### solfo di zinco (mono-, hexa- e heptaidrato)

Specie	trota iridea ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )			
CL50	0,43			mg/l
Durata esposizione	96	h		

#### Tossicità per Daphnia (Componenti)

##### carbonato di sodio idrato perossidico

Specie	<i>Daphnia pulex</i>			
CE50	4,9			mg/l
Durata esposizione	48	h		

##### carbonato di sodio idrato perossidico

Specie	<i>Daphnia pulex</i>			
NOEC	2			mg/l
Durata esposizione	48	h		

##### tensioattivi non ionici

Specie	<i>Daphnia magna</i>			
CE50	1	a	10	mg/l
Durata esposizione	48	h		

# neodisher brilliant tabs

Versione : 2 / CH

Sostituisce la versione: 1  
/ CH

Data di revisione:  
18.10.2016

Data di stampa 03.07.17

Metodo	OECD 202				
<b>sodio carbonato</b>					
Specie	Ceriodaphnia spec				
CE50	200	a	227		mg/l
Durata esposizione	48	h			

## Tossicità per le alghe (Componenti)

### tensioattivi non ionici

Specie	Scenedesmus subspicatus				
CE50	1	a	10		mg/l
Durata esposizione	72	h			
Metodo	OECD 201				

## Tossicità per i batteri (Componenti)

### carbonato di sodio idrato perossidico

Specie	Fanghi attivi				
CE50	466				mg/l
Durata esposizione	30	min			

### tensioattivi non ionici

Specie	Pseudomonas putida				
CEO	> 100				mg/l
Metodo	OECD 209				

## 12.2. Persistenza e degradabilità

### Informazioni generali

non determinato

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

### Informazioni generali

non determinato

### Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

Osservazioni non determinato

## 12.4. Mobilità nel suolo

### Informazioni generali

non determinato

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

### Informazioni generali

non determinato

### Determinazione della persistenza e del Potenziale bioaccumulativo

Il prodotto non contiene nessuna sostanza PBT o vPvB.

## 12.6. Altri effetti avversi

### Informazioni generali

non determinato

### Informazioni supplementari sull'ecologia

Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

# neodisher brilliant tabs

Versione : 2 / CH

Sostituisce la versione: 1  
/ CH

Data di revisione:  
18.10.2016

Data di stampa 03.07.17

## Rifiuto da scarto di prodotto

La correlazione con un numero di codice identificativo del reflujo in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata in accordo con lo smaltitore avente competenza regionale.

## Contenitori contaminati

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti in accordo con lo smaltitore avente competenza regionale.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
14.1. Numero ONU	Nessun prodotto pericoloso	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via marittima.	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via aereo.

## Informazioni per tutti i modi di trasporto

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Si vedano le sezioni 6-8.

## Altre informazioni

### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) WGK 2

Osservazioni Classification according to Annex 4 VwVwS

#### VOC

VOC (CH) 0 %

#### Altre informazioni

Il prodotto non contiene sostanze facenti parte del SVHC cioè di sostanze particolarmente preoccupanti.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questo preparato non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### Frase H del capitolo 3

H272	Può aggravare un incendio; comburente.
H302	Nocivo se ingerito.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 4	Tossicità acuta, Categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, acute, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 1
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 3

## neodisher brilliant tabs

Versione : 2 / CH

Sostituisce la versione: 1  
/ CH

Data di revisione:  
18.10.2016

Data di stampa 03.07.17

Eye Dam. 1

Lesioni oculari gravi oculare, Categoria 1

Eye Irrit. 2

Irritazione oculare, Categoria 2

Ox. Sol. 3

Solido comburente, Categoria 3

### Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : \*\*\*

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi