

neodisher ORTHOVARIO

Versione : 2 / IT

Sostituisce la versione: 1
/ IT

Data di revisione:
24.03.2017

Data di stampa 13.06.17

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

1.1. Identificatore del prodotto

neodisher ORTHOVARIO

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

1.4. Numero telefonico di emergenza

GBK/ Infotrac: (USA domestic) 1 800 535 5053 or international +1 352 323 3500
Per scopi medici contattare il CAV Niguarda Tel. +39 02 66101029

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto non è classificato come pericoloso secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Indicazioni di pericolo

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

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

EUH208 Contiene 2,2',2''-(esaidro-1,3,5-triazin-1,3,5-triil)trietanolo, Può provocare una reazione allergica.

2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Componenti pericolosi

sodium cumenesulfonate

No. CAS 15763-76-5
No. EINECS 239-854-6
Numero di registrazione 01-2119489411-37
Concentrazione \geq 1 < 10 %
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

neodisher ORTHOVARIO

Versione : 2 / IT

Sostituisce la versione: 1
/ IT

Data di revisione:
24.03.2017

Data di stampa 13.06.17

Eye Irrit. 2 H319

fatty alcohols, alkoxyated

No. CAS	68439-51-0				
Concentrazione	>=	5	<	15	%
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

In caso di malessere persistente consultare un medico.

Se inalato

Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare con acqua calda. 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.). In caso di irritazione consultare un oculista.

Se ingerito

Sciogliere la bocca e bere poi abbondante acqua.

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.

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

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

In caso di incendio indossare una maschera di protezione adeguata.

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.

neodisher ORTHOVARIO

Versione : 2 / IT

Sostituisce la versione: 1
/ IT

Data di revisione:
24.03.2017

Data di stampa 13.06.17

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie.

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

Raccogliere con idonei materiali assorbenti. Pulire a fondo oggetti e pavimenti contaminati, nel rispetto della normativa vigente in materia. Eliminare nel rispetto della 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

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Nessuna misura particolare.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore > 5 < 30 °C

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Il prodotto va conservato in contenitori chiusi.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con alimenti.

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510 12 Liquidi non infiammabili

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso e al riparo dall'umidità.

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

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Protezione respiratoria - Nota

Non necessario, evitare però l'aspirazione di vapori. Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti e obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo al presico scopo.

Protezione delle mani

Guanti resistenti ai prodotti chimici (EN 374)

Uso Contatto permanente con le mani

Materiale idoneo neoprene

Spessore del guanto >= 0,65 mm

Tempo di penetrazione > 480 min

Materiale idoneo nitrile

Spessore del guanto >= 0,4 mm

neodisher ORTHOVARIO

Versione : 2 / IT

Sostituisce la versione: 1
/ IT

Data di revisione:
24.03.2017

Data di stampa 13.06.17

Tempo di penetrazione	>	480	min
Materiale idoneo		butile	
Spessore del guanto	>=	0,7	mm
Tempo di penetrazione	>	480	min
Uso		Contatto con le mani di breve durata	
Materiale idoneo		nitrile	
Spessore del guanto	>=	0,11	mm

Protezione degli occhi

Occhiali con protezione laterale (EN 166)

Protezione fisica

Non necessaria.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma		liquido		
Colore		incolore		
Odore		caratteristico		
Soglia odore				
Osservazioni		non determinato		
valore pH				
Valore	circa	10,5		
Temperatura		20	°C	
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				
Osservazioni		non determinato		
Densità di vapore				
Osservazioni		non determinato		
Densità				
Valore		1,03		g/cm ³
Temperatura		20	°C	
Idrosolubilità				
Osservazioni		miscibile a piacere		
La solubilità/le solubilità				
Osservazioni		non determinato		

neodisher ORTHOVARIO

Versione : 2 / IT

Sostituisce la versione: 1
/ IT

Data di revisione:
24.03.2017

Data di stampa 13.06.17

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

Osservazioni non determinato

Temperatura di accensione

Osservazioni non determinato

Temperatura di decomposizione

Osservazioni non determinato

Viscosità

dinamica

Valore < 50 mPa.s
Temperatura 20 °C

Proprietà esplosive

Valutazione non determinato

Proprietà ossidanti

Valutazione Nessuna conosciuta.

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

Non sono note reazioni pericolose.

Temperatura di decomposizione

Osservazioni non determinato

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna conosciuta

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale

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

Tossicità acuta per via orale (Componenti)

sodium cumenesulfonate

Specie ratto
DL50 > 2000 mg/kg
Metodo OECD 401

neodisher ORTHOVARIO

Versione : 2 / IT

Sostituisce la versione: 1
/ IT

Data di revisione:
24.03.2017

Data di stampa 13.06.17

Tossicità acuta per via cutanea

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

Tossicità acuta per via inalatoria

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

Corrosione/irritazione cutanea

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

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

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

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

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.

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)

tensioattivi non ionici

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

Tossicità per Daphnia (Componenti)

tensioattivi non ionici

neodisher ORTHOVARIO

Versione : 2 / IT

Sostituisce la versione: 1
/ IT

Data di revisione:
24.03.2017

Data di stampa 13.06.17

Specie	Daphnia magna				
CE50	1	a	10	mg/l	
Durata esposizione	48	h			
Metodo	OECD 202				

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)

tensioattivi non ionici

Specie	Pseudomonas putida				
CE0	> 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

Rifiuto da scarto di prodotto

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

Contenitori contaminati

neodisher ORTHOVARIO

Versione : 2 / IT

Sostituisce la versione: 1
/ IT

Data di revisione:
24.03.2017

Data di stampa 13.06.17

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

Componenti (regolamento (CE) n. 648/2004)

uguale o superiore al 5 % ma inferiore al 15 %: ***

tensioattivi non ionici

Altri componenti ***

agenti conservanti: 2,2',2''-(esaidro-1,3,5-triazin-1,3,5-triil)trietanolo

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)

Classe di contaminazione WGK 2

dell'acqua (Germania)

Osservazioni

Classification according to Annex 4 VwVwS

VOC ***

VOC (EC) 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

Frazi H del capitolo 3

H319

Provoca grave irritazione oculare.

H412

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Categorie CLP del capitolo 3

Aquatic Chronic 3

Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 3

Eye Irrit. 2

Irritazione oculare, Categoria 2

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

neodisher ORTHOVARIO

Versione : 2 / IT

Sostituisce la versione: 1
/ IT

Data di revisione:
24.03.2017

Data di stampa 13.06.17

proprietà specifiche dei prodotti stessi