



Nome commerciale: Dehydol LS 2 Deo N/Emulgator/Henkel

Numero della sostanza: 261680

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 24.08.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 24.08.12

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Dehydol LS 2 Deo N/Emulgator/Henkel
Numero articolo 26168000

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo

Hänseler AG
Industriestrasse 35
9101 Herisau
Nr. telefono 0041 (0)71 353 58 58
Indirizzo e-mail della persona
responsabile della
scheda di sicurezza sdb@haenseler.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza

Switzerland :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

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 Dam. 1 H318
Acute Tox. 1 H400

Classificazione secondo le Direttive CE

Classificazione Xi, R41
N, R50

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

Consigli di prudenza

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
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.
P273 Non disperdere nell'ambiente.

Etichettatura secondo le Direttive CE 67/548/CE et 1999/45/CE



Nome commerciale: Dehydol LS 2 Deo N/Emulgator/Henkel

Numero della sostanza: 261680

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 24.08.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 24.08.12

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo le direttive CEE/ le corrispondenti normative nazionali.

Simboli di rischio

Irritante



Pericoloso per l'ambiente

FraSI "R"

- 41 Rischio di gravi lesioni oculari.
50 Altamente tossico per gli organismi acquatici.

FraSI "S"

- 26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
39 Proteggersi gli occhi/la faccia.
57 Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
60 Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.
61 Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti**Componenti pericolosi****Alcohols, C12-14, ethoxylated**

No. CAS	68439-50-9			
No. EINECS	500-213-3			
Concentrazione		>=	50	%
Classificazione	Xi, R41 N, R50			

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

H318
H400**4. Misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****In caso di contatto con la pelle**

Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro. Lavare subito con acqua e sapone e sciacquare bene con l'acqua.

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

Far bere abbondante acqua in piccoli sorsi. Provocare il vomito, consultare il medico.

5. Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**



Nome commerciale: Dehydol LS 2 Deo N/Emulgator/Henkel

Numero della sostanza: 261680

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 24.08.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 24.08.12

Adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione incendio

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Il prodotto è combustibile. Con incendio dell'ambiente circostante possibile sviluppo di gas pericolosi. In caso di incendio si formano pericolosi gas combusti

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. Utilizzare indumenti protettivi personali.

Indicazioni particolari

Non immettere nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

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 o nelle acque di superficie.

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

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, leganti acidi, legante universale, segatura). Pulire a fondo con acqua e tensioattivi oggetti e pavimenti contaminati, nel rispetto della normativa vigente in materia.

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Isolate from sources of heat, sparks and open flame.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di accensione.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Classe di stoccaggio VCI

Classe di stoccaggio VCI 10 Liquidi infiammabili se non CLM 3A e/o 3B

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione delle mani

Guanti protettivi

Materiale idoneo gomma

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi ermetici

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali



Nome commerciale: Dehydol LS 2 Deo N/Emulgator/Henkel

Numero della sostanza: 261680

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 24.08.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 24.08.12

Forma	liquido			
Colore	incolore			
Odore	caratteristico			
pH				
Valore	6	a	7.5	
Concentrazione/H ₂ O	10	g/l		
Temperatura	20	°C		
Metodo	DGF-H-III 1			
Punto di infiammabilità				
Valore	143			°C
Metodo	DIN EN 22719			
Tensione di vapore				
Valore	0.147			hPa
Densità				
Valore	0.87	a	0.89	g/cm ³
Temperatura	70	°C		
Idrosolubilità				
Temperatura	20	°C		
Osservazioni	emulsionabile			
Octanol/water partition coefficient (log Pow)				
log Pow	4.22	a	7	
Decomposizione termica				
Osservazioni	Nessuna decomposizione se usato adeguatamente.			

10. Stabilità e reattività

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Decomposizione termica

Osservazioni Nessuna decomposizione se usato adeguatamente.

10.5. Materiali incompatibili

Ossidanti forti

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno

11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale

DL50 > 2000 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea

DL50 > 2000 mg/kg

corrosione/irritazione cutanea;

Valutazione leggermente irritante

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;

Valutazione fortemente irritante



Nome commerciale: Dehydol LS 2 Deo N/Emulgator/Henkel

Numero della sostanza: 261680

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 24.08.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 24.08.12

Osservazioni Pericolo di gravi lesioni oculari.
sensibilizzazione
 Osservazioni Nessun'effetto di sensibilizzazione conosciuto.

12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Tossicità per i pesci

CL50	1	a	10	mg/l
Metodo	ISO 7346/2 (semistatic)			
NOEC	<=	1		mg/l

Tossicità per le alghe

CE50	>	0.1	a	1	mg/l
------	---	-----	---	---	------

Tossicità per i batteri

CE0	>	100			mg/l
-----	---	-----	--	--	------

12.2. Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità

Valutazione	facilmente biodegradabile
-------------	---------------------------

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Octanol/water partition coefficient (log Pow)

log Pow	4.22	a	7
---------	------	---	---

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni supplementari sull'ecologia

Il prodotto presenta un rischio per l'inquinamento delle acque.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Contenitori contaminati

Smaltire come prodotto inutilizzato.

14. Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra ADR/RID

14.1. Numero ONU

UN 3082

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe	9
Contrassegno di pericolo	9

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio	III
-----------------------	-----

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

Trasporto marittimo IMDG/GGVSee

14.1. Numero ONU



Nome commerciale: Dehydol LS 2 Deo N/Emulgator/Henkel

Numero della sostanza: 261680

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 24.08.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 24.08.12

UN 3082

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 9

14.4. Gruppo d'imballaggioGruppo di imballaggio III
Etichettatura ecologica PERICOLOSO PER L'AMBIENTE**Trasporto aereo****14.1. Numero ONU**

UN 3082

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 9

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio III

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

15. Informazioni sulla regolamentazione**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

For this substance a chemical safety assessment has not been carried out.

16. Altre informazioni**R-phrases listed in chapter 3**41 Rischio di gravi lesioni oculari.
50 Altamente tossico per gli organismi acquatici.**Hazard statements listed in chapter 3**H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.**Informazioni complementari**

Relevant changes compared with the previous version of the safety data sheet are marked with: ***
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