

Nome commerciale: Paraffinum perliquidum

Numero della sostanza: 265400

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 04.10.19

SEZIONE 1: identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Paraffinum perliquidum

Numero articolo 26540000

Identificazione di materiale / prodotto

EINECS-Nr. 232-455-8

N° registr. REACH 01-2119487078-27-XXXX

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Indirizzo/Produttore**

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 Herisau

Nr. telefono 0041 (0)71 353 58 58

Indirizzo e-mail della sdb@haenseler.ch

persona

responsabile della

scheda di sicurezza

1.4. Numero telefonico di emergenza

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

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)

Asp. Tox. 1 H304

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

2.2. Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008****Pittogrammi di pericolo****Avvertenza**

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H304

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Consigli di prudenza

P301+P310

IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P331

NON provocare il vomito.

P405

Conservare sotto chiave.

P501.3

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Nome commerciale: Paraffinum perliquidum

Numero della sostanza: 265400

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 04.10.19

Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)
contiene White mineral oil (petrolatum)

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Componenti pericolosi

White mineral oil (petrolatum)

No. CAS 8042-47-5

No. EINECS 232-455-8

Numero di 01-2119487078-27-XXXX

registrazione

Concentrazione >= 50 %

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

Asp. Tox. 1 H304

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.

Se inalato

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

In caso di contatto con la pelle

Lavare subito con acqua e sapone e sciacquare bene con l'acqua. 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 malessere persistente consultare un medico.

Se ingerito

In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). Non provocare il vomito - pericolo di aspirazione. In caso di malessere persistente consultare un medico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

recommended: alcohol resistant foam, CO2-blanket, water spray/mist, Polvere estinguente

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio (CO)

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

Impiegare un autorespiratore.

Indicazioni particolari

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

Nome commerciale: Paraffinum perliquidum

Numero della sostanza: 265400

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 04.10.19

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

Indossare equipaggio di protezione. Tenere lontano persone senza protezione.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

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).

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni sullo smaltimento vedere Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Avvertenze per un impiego sicuro**

Manipolare ed aprire il recipiente con cautela. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro. Evitare la formazione di aerosoli. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. A contatto con l'aria i vapori possono formare una miscela esplosiva.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti del magazzino e dei contenitori**

Conservare accuratamente chiuso in luogo secco e fresco.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con ossidanti.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Proteggere dall'azione della luce. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.2. Controlli dell'esposizione****Controlli dell'esposizione**

Vedere Sezione 7. Non sono necessarie misure aggiuntive.

Dati di progetto / Misure di igiene

Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi. Lavare le mani e il viso prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Durante il lavoro non mangiare, non bere, non fumare né fiutare tabacco. Non respirare gas/vapori/aerosol.

Protezione respiratoria - Nota

Protezione delle vie respiratorie in caso di formazione di aerosol o di nebbie. Protezione della vie respiratorie in caso di formazione di vapori. Filtro per gas A.

Protezione delle mani

Guanti protettivi

Materiale idoneo

Spessore del guanto

Tempo di penetrazione

Materiale idoneo

Spessore del guanto

Policloroprene

0.5 mm

>= 8 h

gomma nitrilica - NBR

0.35 mm

Nome commerciale: Paraffinum perliquidum

Numero della sostanza: 265400

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 04.10.19

Tempo di penetrazione	>=	8	h
Materiale idoneo		gomma butyl - Butyl	
Spessore del guanto		0.5	mm
Tempo di penetrazione	>=	8	h
Materiale idoneo		gomma fluoro - FKM	
Spessore del guanto		0.4	mm
Tempo di penetrazione	>=	8	h
Materiale idoneo		PVC	
Spessore del guanto		0.5	mm
Tempo di penetrazione	>=	8	h
Non idonei			
Guanti di pelle			
Guanti di tessuto spesso			
Non idonei: guanti di lattice naturale			

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi

Protezione fisica

Indumenti protettivi resistenti ai solventi

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Forma	liquido
Colore	da incolore a bianco
Odore	lieve

valore pH

Osservazioni Non applicabile

Punto di fusione

Osservazioni Non disponibile

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

Osservazioni Non disponibile

Punto di infiammabilità

Valore	>	182	°C
Metodo		Cleveland open cup - COC	

Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività

Limite di esplosività, inferiore	0.9	a	7.0	%(V)
----------------------------------	-----	---	-----	------

Tensione di vapore

Valore	<	0.13	hPa
Temperatura		20	°C

Densità di vapore

Valore	>	2
--------	---	---

Densità

Valore	0.85	g/cm ³
Temperatura	15	°C

Idrosolubilità

Osservazioni Non miscibile ossia poco miscibile.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

pOW	>	3.5
-----	---	-----

Viscosità

Nome commerciale: Paraffinum perliquidum

Numero della sostanza: 265400

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 04.10.19

cinematica

Valore	14.5	a	17.5	mm ² /s
Temperatura	40	°C		

Proprietà esplosive

Valutazione no

9.2. Altre informazioni**Indicazioni particolari**

Formazione miscele esplosive con l'aria sono possibili.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

10.2. Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di accensione e di calore.

10.5. Materiali incompatibili

Reazioni con ossidanti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio e anidride carbonica, Aldeidi

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta per via orale (Componenti)****White mineral oil (petrolatum)**

Specie	ratto	
DL50	>	5000 mg/kg
Metodo	OECD 401	

Tossicità acuta per via cutanea (Componenti)**White mineral oil (petrolatum)**

Specie	coniglio	
DL50	>	5000 mg/kg
Metodo	OECD 402	

Tossicità acuta per via inalatoria (Componenti)**White mineral oil (petrolatum)**

Specie	ratto	
CL50	>	5 mg/l
Durata esposizione	4	h
Metodo	OECD 403	

Corrosione/irritazione cutanea (Componenti)**White mineral oil (petrolatum)**

Specie	coniglio
Valutazione	non irritante
Metodo	OECD 404

Nome commerciale: Paraffinum perliquidum

Numero della sostanza: 265400

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 04.10.19

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (Componenti)**White mineral oil (petrolatum)**

Specie	coniglio
Valutazione	moderatamente irritante
Metodo	OECD 405

Sensibilizzazione (Componenti)**White mineral oil (petrolatum)**

Valutazione	non sensibilizzante
Metodo	OECD 406
Osservazioni	Il test è stato condotto con una formulazione analoga.

Mutagenicità (Componenti)**White mineral oil (petrolatum)**

Valutazione	Non esistono indicazioni sperimentali sulla genotossicità in vivo.
Osservazioni	Il test è stato condotto con una formulazione analoga.

Tossicità riproduttiva (Componenti)**White mineral oil (petrolatum)**

Valutazione	Alcuno effetto negativo
Osservazioni	Il test è stato condotto con una formulazione analoga.

Cancerogenicità (Componenti)**White mineral oil (petrolatum)**

Valutazione	Alcuno effetto negativo
Osservazioni	Il test è stato condotto con una formulazione analoga.

Pericolo in caso di aspirazione

Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità****Tossicità per i pesci (Componenti)****White mineral oil (petrolatum)**

Specie	leucisco dorato (Leuciscus idus)	
CL50	> 1000	mg/l
Durata esposizione	96	h
Metodo	OECD 203	
Fonte	BM000349 SDS Merck 20121109.pdf	

Tossicità per Daphnia (Componenti)**White mineral oil (petrolatum)**

Specie	Daphnia magna	
CE50	> 100	mg/l
Durata esposizione	48	h

12.2. Persistenza e degradabilità**Biodegradabilità (Componenti)****White mineral oil (petrolatum)**

Valore	> 60	%
Durata dell'esperimento	28	d
Valutazione	facilmente biodegradabile	
Metodo	OECD 301 B	

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nome commerciale: Paraffinum perliquidum

Numero della sostanza: 265400

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 04.10.19

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

pOW > 3.5

12.6. Altri effetti avversi**Informazioni supplementari sull'ecologia**

Innucuo per organismi acquatici. Non lasciare pervenire il prodotto non diluito cioè in grande quantità nell'acqua sotterranea, le acque oppure nella canalizzazione.

SEZIONE 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.

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

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.

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)

Osservazioni

WGK 3

Classification according to Annex 4 VwVwS

SEZIONE 16: Altre informazioni**Frase H del capitolo 3**

H304

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Categorie CLP del capitolo 3

Asp. Tox. 1

Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1

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