

Nome commerciale: Paraffinum perliquidum

Numero della sostanza: 265400

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 28.02.2023

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 28.02.23

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

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**Uso della sostanza/del preparato**

Produzione di cosmetici, Produzione di farmaci, industria

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

Nome commerciale: Paraffinum perliquidum

Numero della sostanza: 265400

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 28.02.2023

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 28.02.23

P331 ANTIVELENI o un medico.
 P405 NON provocare il vomito.
 P501.3 Conservare sotto chiave.
 Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

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

2.3. Altri pericoli

La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT). La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB). Questa sostanza non ha proprietà di interferenza endocrina nell'uomo. Questa sostanza non ha nessuna proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Componenti pericolosi

White mineral oil (petrolatum)

No. CAS	8042-47-5	
No. EINECS	232-455-8	
Numero di registrazione	01-2119487078-27-XXXX	
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

Nome commerciale: Paraffinum perliquidum

Numero della sostanza: 265400

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 28.02.2023

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 28.02.23

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

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.

Classi di stoccaggio

Classe di stoccaggio secondo TRGS 10 Liquidi infiammabili
510

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

Nome commerciale: Paraffinum perliquidum

Numero della sostanza: 265400

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 28.02.2023

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 28.02.23

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 nè 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	Policloroprene
Spessore del guanto	0.5 mm
Tempo di penetrazione	>= 8 h
Materiale idoneo	gomma nitrilica - NBR
Spessore del guanto	0.35 mm
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

Stato di aggregazione	liquido
Colore	incolore
Odore	inodore
Punto di fusione	
Osservazioni	Non disponibile
punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	
Osservazioni	Non disponibile
Limite inferiore e superiore di esplosività	
Limite di esplosività, inferiore	0.9 a 7.0 %(V)
Punto di infiammabilità	
Valore	> 182 °C
Metodo	ASTM D 92
valore pH	
Osservazioni	Non applicabile

Viscosità

cinematica

Nome commerciale: Paraffinum perliquidum

Numero della sostanza: 265400

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 28.02.2023

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 28.02.23

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

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)

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

Tensione di vapore

Valore	<	0.13		hPa
Temperatura		20	°C	

densità e/o densità relativa

Valore		0.85		g/cm ³
Temperatura		15	°C	
Metodo		ASTM D 4052		
Osservazioni		Relative Density according specification		

Densità relativa di vapore

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

9.2. Altre informazioni

Idrosolubilità

Osservazioni Non miscibile ossia poco miscibile.

Proprietà esplosive

Valutazione no

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 sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

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)

Nome commerciale: Paraffinum perliquidum

Numero della sostanza: 265400

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 28.02.2023

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 28.02.23

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

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.

Pericolo di aspirazione (ingredienti)

White mineral oil (petrolatum)

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

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'uomo

Questa sostanza non ha proprietà di interferenza endocrina nell'uomo.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Nome commerciale: Paraffinum perliquidum

Numero della sostanza: 265400

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 28.02.2023

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 28.02.23

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**coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)**

p _{OW}	>	3.5
-----------------	---	-----

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**Risultati della valutazione PBT e vPvB**

La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT).

La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'ambiente**

Questa sostanza non ha nessuna proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

12.7. 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

Nome commerciale: Paraffinum perliquidum

Numero della sostanza: 265400

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 28.02.2023

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 28.02.23

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
14.1. Numero ONU	Il prodotto non è una merce di pericolo per il trasporto terrestre.	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 1

Derivazione della classe di pericolo tedesca per le acque (WGK) in base all'allegato 1, punto 5.2 del Regolamento tedesco sugli impianti per il trattamento di sostanze pericolose per le acque (AwSV)

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