

Nome commerciale: Dimeticonum 350 /Siliconöl

Numero della sostanza: 266300

Versione: 5 / CH

Data di revisione: 27.02.2019

Sostituisce la versione: 4 / CH

Data di stampa 27.02.19

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

Dimeticonum 350 /Siliconöl

Numero articolo 26630000

Identificazione di materiale / prodotto

INCI Silicon

CAS-Nr. 63148-62-9

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

additivo, Prodotto chimico, Cosmetici

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

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9101 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**

Informazioni volontarie sul prodotto in base al formato della Scheda di Sicurezza

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**

Il prodotto non è soggetto a obbligo di etichettatura ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008.

2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti *****Altri ingredienti *******Dimethyl siloxane**

No. CAS 63148-62-9

No. EINECS 613-156-5

Concentrazione

>= 95 %

Riferimento

(bibliografico): [4]

Dodecamethylcyclohexasiloxane

No. CAS 540-97-6

Nome commerciale: Dimeticonum 350 /Siliconöl

Numero della sostanza: 266300

Versione: 5 / CH

Data di revisione: 27.02.2019

Sostituisce la versione: 4 / CH

Data di stampa 27.02.19

No. EINECS 208-762-8
Concentrazione < 1 %
Riferimento
(bibliografico): [4]

Notano

[4] Informazioni volontarie

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

Togliere immediatamente gli abiti e le scarpe contaminate.

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. 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). Se necessario consultare un medico.

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

Incendio maggiore spegnere con spruzzi d'acqua o agente schiumogeno. Estinguente a secco, Solo in caso di incendio piccolo: Anidride carbonica, Estinguente a secco, Getto d'acqua a pioggia, Adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione incendio

Agenti estintori non adeguati

non applicabile

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscelaIn caso di incendio si possono liberare: Biossido di carbonio (CO₂); Monossido di carbonio (CO); Possibilità di scissione di piccole quantità di formaldeide. Biossido di silicio**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

Indossare tuta di protezione. 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**

Utilizzare indumenti protettivi personali. Pericolo di scivolamento causato dal prodotto sversato.

6.2. Precauzioni ambientali

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

Nome commerciale: Dimeticonum 350 /Siliconöl

Numero della sostanza: 266300

Versione: 5 / CH

Data di revisione: 27.02.2019

Sostituisce la versione: 4 / CH

Data di stampa 27.02.19

spandimento superficiale(ad es.con il contenimento o con barriere per olio).

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

Raccogliere con idonei materiali assorbenti. Inviare al recupero od allo smaltimento in idonei contenitori.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro.
Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con ossidanti.

Classi di stoccaggio

Classe di stoccaggio secondo TRGS 10 Liquidi infiammabili
510

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

Evitare il contatto con gli occhi. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro.

Protezione respiratoria - Nota

Non necessaria.

Protezione delle mani

Non necessaria.

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi

Protezione fisica

Non richiesto. Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma	liquido
Colore	incolore
Odore	inodore
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	
Valore	> 65 °C
Punto di infiammabilità	
Valore	> 121.1 °C
Metodo	vaso chiuso (closed cup)
Densità	
Valore	0.97
Osservazioni	Relative Density according specification
Viscosità	

Nome commerciale: Dimeticonum 350 /Siliconöl

Numero della sostanza: 266300

Versione: 5 / CH

Data di revisione: 27.02.2019

Sostituisce la versione: 4 / CH

Data di stampa 27.02.19

cinematica

Valore	350		mm ² /s
Temperatura	25	°C	

Proprietà ossidanti

Valutazione Nessuna conosciuta.

9.2. Altre informazioni**Indicazioni particolari**

Il prodotto non è pericoloso all'esplosione.

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

Nessuna

10.2. Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare.

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

Anidride carbonica, Biossido di silicio, idrocarburi incombusti, possibilità di scissione di piccole quantità di formaldeide

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta per via orale (Componenti)****Dimethyl siloxane**

Specie	ratto		
DL50	>	15400	mg/kg
Osservazioni	Il test è stato condotto con una formulazione analoga.		

Tossicità acuta per via cutanea (Componenti)**Dimethyl siloxane**

Specie	coniglio		
DL50	>	2000	mg/kg
Osservazioni	Il test è stato condotto con una formulazione analoga.		

Corrosione/irritazione cutanea (Componenti)**Dimethyl siloxane**

Specie	coniglio		
Valutazione	non irritante		
Osservazioni	Il test è stato condotto con una formulazione analoga.		

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (Componenti)**Dimethyl siloxane**

Specie	coniglio		
Valutazione	non irritante		
Osservazioni	Il test è stato condotto con una formulazione analoga.		

Nome commerciale: Dimeticonum 350 /Siliconöl

Numero della sostanza: 266300

Versione: 5 / CH

Data di revisione: 27.02.2019

Sostituisce la versione: 4 / CH

Data di stampa 27.02.19

Sensibilizzazione (Componenti)**Dimethyl siloxane**

Specie	porcellino d'India
Valutazione	non sensibilizzante
Fonte	Maximierungstest

Indicazioni particolari

Secondo esperimenti pluriennali non sono noti effetti dannosi se il prodotto viene adeguatamente utilizzato.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità****Informazioni generali**

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

12.2. Persistenza e degradabilità**Informazioni generali**

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

12.3. Potenziale di bioaccumulo**Informazioni generali**

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

12.4. Mobilità nel suolo**Informazioni generali**

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

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

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

Determinazione della persistenza e del Potenziale bioaccumulativo (Componenti)**Dimethyl siloxane**

La sostanza non soddisfa ai requisiti per le proprietà PBT/vPvB.

Dodecamethylcyclohexasiloxane

La sostanza soddisfa ai requisiti per le proprietà VPVB.

12.6. Altri effetti avversi**Informazioni generali**

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

Informazioni supplementari sull'ecologia

In impianti di depurazione può essere separato meccanicamente. Innuovo per organismi acquatici.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Nome commerciale: Dimeticonum 350 /Siliconöl

Numero della sostanza: 266300

Versione: 5 / CH

Data di revisione: 27.02.2019

Sostituisce la versione: 4 / CH

Data di stampa 27.02.19

Rifiuto da scarto di prodotto

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Contenitori contaminati

Smaltire come prodotto inutilizzato.

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) WGK 3

Osservazioni Derivation of WGK according to Annex 1 No. 5.2 AwSV

SEZIONE 16: Altre informazioni

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