

Nome commerciale: Dimeticonum 350 /Siliconöl

Numero della sostanza: 336865

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 29.04.2025

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 29.04.25

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

1.1. Identificatore del prodotto

Dimeticonum 350 /Siliconöl

Numero articolo 33686500

Identificazione di materiale / prodotto

INCI Silicon

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

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.

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 ***

Altri ingredienti ***

Dimethyl siloxane

No. CAS 63148-62-9

No. EINECS 613-156-5

Concentrazione

>= 95 %

Riferimento

(bibliografico): [4]

Notano

[4] Informazioni volontarie

Nome commerciale: Dimeticonum 350 /Siliconöl

Numero della sostanza: 336865

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 29.04.2025

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 29.04.25

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, Acqua nebulizzata, Adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione incendio

Agenti estintori non adeguati

non applicabile

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Biossido di carbonio (CO₂); idrocarburi incombusti; 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 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

Nome commerciale: Dimeticonum 350 /Siliconöl

Numero della sostanza: 336865

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 29.04.2025

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 29.04.25

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 510	10	Liquidi infiammabili
--	----	----------------------

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

Stato di aggregazione liquido

Colore incolore

Odore inodore

punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione

Valore	>	200	°C
--------	---	-----	----

Punto di infiammabilità

Valore	>	101.1	°C
Metodo		vaso chiuso (closed cup)	

densità e/o densità relativa

Valore	0.965	g/cm ³
--------	-------	-------------------

9.2. Altre informazioni

Proprietà ossidanti

Valutazione Nessuna conosciuta.

Indicazioni particolari

Il prodotto non è pericoloso all'esplosione.

Nome commerciale: Dimeticonum 350 /Siliconöl

Numero della sostanza: 336865

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 29.04.2025

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 29.04.25

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

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

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

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

Osservazioni Non documentato.

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

Osservazioni leggermente irritante (occhio)

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (Componenti)

Dimethyl siloxane

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

Sensibilizzazione (Componenti)

Dimethyl siloxane

Specie	porcellino d'India		
Valutazione	non sensibilizzante		

Nome commerciale: Dimeticonum 350 /Siliconöl

Numero della sostanza: 336865

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 29.04.2025

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 29.04.25

Fonte Maximierungstest

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.

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 applicabile

Eliminabilità fisico-chimica

Osservazioni Il prodotto può essere eliminato in gran parte dall'acqua mediante processo abiotico, ad es. adsorbimento su fango attivo.

Biodegradabilità

Osservazioni Il prodotto è biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Informazioni generali

Non applicabile

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

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

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.

Nome commerciale: Dimeticonum 350 /Siliconöl

Numero della sostanza: 336865

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 29.04.2025

Sostituisce la versione: 2 / CH

Data di stampa 29.04.25

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	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 aerea.

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

WGK 1

dell'acqua (Germania)

Osservazioni

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**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