



Scheda di dati di sicurezza secondo il  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

### VACU-PROOF

Data di stampa: 15.11.2022  
revisionato: 13.10.2022  
Versione 1.6 (IT)

## Aggiunte alla Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006)

### Alla SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

<b>Nome commerciale del prodotto/identificazione</b>	<b>VACU-PROOF</b>
<b>Nome della sostanza</b>	polidimetilsilossano
<b>CE N.</b>	613-156-5
<b>Nr. REACH</b>	Not relevant (polymer).
<b>No. CAS</b>	63148-62-9

#### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Vedi pagina successiva.

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

<b>Produttore/Fornitore</b>	Elma Schmidbauer GmbH Gottlieb-Daimler-Str. 17, D-78224 Singen (Htwl.) Telefono +49 7731 882-0, Telefax +49 7731 882-266 E-Mail info@elma-ultrasonic.com Pagina web www.elma-ultrasonic.com
<b>Settore che fornisce informazioni</b>	Chemie/Labor: Email: chemlab@elma-ultrasonic.com

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

<b>Informazioni d'emergenza:</b>	Vergiftungs-Informationen-Zentrale Freiburg (Sprache/Language: D, EN) Telefono +49 761 19240
----------------------------------	--

#### Informazioni d'emergenza in Italia:

<b>Centri antiveneni (CAV) / Ospedale (in Italia)</b>	<b>Telefono</b>
CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA, piazza Sant'Onofrio 4, 00165 Roma	06 68593726
CAV Azienda ospedaliera universitaria riuniti (Az. Osp. Univ. Foggia), viale Luigi Pinto 1, 71122 Foggia	800183459
CAV Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", via Antonio Cardarelli 9, 80131 Napoli	081-5453333
Centro antiveneni Policlinico "Umberto I", viale del Policlinico 155, 161 Roma	06-49978000
Centro antiveneni del Policlinico "Agostino Gemelli", largo Agostino Gemelli 8, 168 Roma	06-3054343
CAV Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, 50134 Firenze	055-7947819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, via Salvatore Maugeri 10, 27100 Pavia	0382-24444
CAV Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, 20162 Milano	02-66101029
CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII, piazza OMS 1, 24127 Bergamo	800883300
Centro antiveneni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona, piazzale Aristide Stefani 1, 37126 Verona	800011858



Scheda di dati di sicurezza secondo il Regolamento  
(CE) n. 1907/2006 (REACH)

**VACU-PROOF**

Data di stampa 15.11.2022  
Data di redazione 13.10.2022  
Versione 1.6 (it)  
sostituisce la versione di 15.03.2019 (1.5)

**\* SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**

**1.1 Identificatore del prodotto**

**Nome commerciale del prodotto/identificazione** VACU-PROOF  
**Nome della sostanza** polidimetilsilossano  
**CE N.** 613-156-5  
**Nr. REACH** Not relevant (polymer).  
**No. CAS** 63148-62-9

**\* 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

**Settori d'uso [SU]**

SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)  
SU3 Usi industriali

**Uso della sostanza/miscela**

Lubrificante e sigillante resistente sotto vuoto.

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

**Fornitore**

Elma Schmidbauer GmbH  
Gottlieb-Daimler-Str. 17  
D-78224 Singen (Htwl.)  
Telefono +49 7731 882-0  
Telefax +49 7731 882-266  
E-mail info@elma-ultrasonic.com  
Pagina web www.elma-ultrasonic.com

Settore responsabile (per informazioni a riguardo):  
Chemie/Labor: Email: chemlab@elma-ultrasonic.com

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

Vergiftungs-Informations-Zentrale Freiburg (Sprache/Language: DE, +49 761 19240  
EN)

**\* SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

**Annotazione**

Il prodotto non è classificata come pericolosa ai sensi della regolamento (CE) N. 1272/2008 [GHS].  
Il prodotto non è classificato come pericoloso secondo l'UN-GHS.  
Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo il regolamento (CE) N. 1272/2008 [GHS].

**2.2 Elementi dell'etichetta**

Nessun dato disponibile

**\* 2.3 Altri pericoli**

**\* Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi**

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

**\* Possibili effetti nocivi sull'ambiente**

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

**\* Risultati della valutazione PBT e vPvB**

La miscela contiene le seguenti sostanze che rispondono ai criteri stabiliti per l'individuazione delle sostanze PBT e/o vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH  
dodecametilcicloesilossano



Scheda di dati di sicurezza secondo il Regolamento  
(CE) n. 1907/2006 (REACH)

**VACU-PROOF**

Data di stampa 15.11.2022  
Data di redazione 13.10.2022  
Versione 1.6 (it)  
sostituisce la versione di 15.03.2019 (1.5)

**\* SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti**

**3.1 Sostanze**

<b>Nome della sostanza</b>	polidimetilsilossano
<b>CE N.</b>	613-156-5
<b>Nr. REACH</b>	Not relevant (polymer).
<b>No. CAS</b>	63148-62-9
<b>Impurità pericolose</b>	Dodecamethylcyclohexasiloxane

\*

**Altre informazioni**

La miscela contiene le seguenti sostanze altamente problematiche (SVHC) riportate nella candidate list conformemente all'articolo 59 del regolamento REACH:  
dodecametilcicloesilossano ≤ 3%

**\* 3.2 Miscele**

non applicabile

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

**In seguito a un contatto cutaneo**

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

**Dopo contatto con gli occhi**

Se il disturbo persiste consultare un medico.

**In caso di ingestione**

Necessario trattamento medico

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

**Sintomi**

Disturbi gastro-intestinali

**4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

**Avvertenze per il medico**

Nessune ulteriori informazioni disponibili.

**\* SEZIONE 5: Misure antincendio**

**5.1 Mezzi di estinzione**

**Mezzi di estinzione idonei**

Schiuma  
Estintore a polvere  
Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>)  
Getto d'acqua a pioggia

**Mezzi di estinzione non idonei**

Pieno getto d'acqua

**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

**Prodotti di combustione pericolosi**

In caso di incendio pericolo di formazione di gas tossici.

In caso di incendio si possono liberare:

Monossido di carbonio  
Biossido di silicio (SiO<sub>2</sub>)



Scheda di dati di sicurezza secondo il Regolamento  
(CE) n. 1907/2006 (REACH)

**VACU-PROOF**

Data di stampa	15.11.2022
Data di redazione	13.10.2022
Versione	1.6 (it)
sostituisce la versione di	15.03.2019 (1.5)

\* **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

\* **Equipaggiamento per la protezione antincendio**  
non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione.

\* **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

**Per chi non interviene direttamente**

Usare equipaggiamento di protezione personale.  
Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto.

**Per chi interviene direttamente**

Protezione individuale  
Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto.

**6.2 Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.  
Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

**6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica**

**Per contenimento**

Inviare al recupero od allo smaltimento in contenitori idonei.  
Raccogliere i residui con materiali assorbenti (ad es. sabbia, segatura, legante universale).

\* **6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7  
Protezione individuale: vedi sezione 8  
Smaltimento: vedi sezione 13

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

**Misure di protezione**

Non sono necessarie misure speciali.

Evitare di:

Contatto con gli occhi

Il prodotto è:

Combustibile

**Istruzioni per igiene industriale generale**

Essere a disposizione sufficiente possibilità di lavarsi  
Evitare il contatto con alimenti e bevande.

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

**Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori**

Immagazzinare solo in contenitori originali non aperti.

**Classe di deposito**

10 Liquidi combustibili non attribuibili a una delle classe di stoccaggio menzionate in alto

**Materie da evitare**

Non conservare insieme a:

Agente ossidante

**Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione**

conservare in contenitore chiuso al di fuori della portata dei bambini.

Proteggere dal calore e dai raggi solari.

Periodo di immagazzinaggio: 5 anni



**VACU-PROOF**

Data di stampa 15.11.2022  
Data di redazione 13.10.2022  
Versione 1.6 (it)  
sostituisce la versione di 15.03.2019 (1.5)

**7.3 Usi finali particolari**

**Raccomandazione**  
nessune ulteriori

**\* SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

**\* 8.1 Parametri di controllo**

Nessun dato disponibile

**8.2 Controlli dell'esposizione**

**Protezione individuale**

**Protezione occhi/viso**  
occhiali protettivi

**Controlli dell'esposizione ambientale**

**Misure tecniche per evitare l'esposizione**  
Evitare la penetrazione nel terreno/sottosuolo.  
Non lasciar defluire nelle fognature, nelle acque superficiali e sotterranee.

**Altre informazioni**

Valori limite di esposizione professionale: Nessune informazioni rilevanti disponibili.

**\* SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

**Stato fisico**  
liquido

**Colore**  
incolore

**Odore**  
inodore

**Dati di base rilevanti di sicurezza**

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Soglia olfattiva:			non determinato
Punto di fusione/punto di congelamento	Punto di fusione -50 °C		
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione			non disponibile
infiammabilità	solido		trascurabile
infiammabilità	gassoso		trascurabile
Limite inferiore e superiore di esplosività	Limite superiore di esplosività		non disponibile
Limite inferiore e superiore di esplosività	Limite inferiore di esplosività		non disponibile
Punto d'infiammabilità	> 300 °C	DIN 51376 (09/1981: sostituito da DIN ISO 2592)	
Temperatura di autoaccensione	> 400 °C	DIN 51794	
Temperatura di decomposizione	> 150 °C		



Scheda di dati di sicurezza secondo il Regolamento  
(CE) n. 1907/2006 (REACH)

**VACU-PROOF**

Data di stampa 15.11.2022  
Data di redazione 13.10.2022  
Versione 1.6 (it)  
sostituisce la versione di 15.03.2019 (1.5)

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
pH	nello stato in cui è stato fornito		non applicabile
Viscosità	19000- 21000 mm <sup>2</sup> /s (25°C)		denso
La solubilità/le solubilità	Solubilità in acqua		Non mescolabile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	non determinato		
Tensione di vapore	1.33 hPa (20°C)		
Densità e/o densità relativa	0.97 g/cm <sup>3</sup> (25°C)		
Densità di vapore relativa			trascurabile
caratteristiche delle particelle			non applicabile (liquido).

\* **9.2 Altre informazioni**

\* **Dati relativi alle categorie di pericolo fisico**

\* **Materiali esplosivi**

\* **Valutazione/classificazione**

This product does not contain any explosive substances (CLP I 2.1.4.3 a).  
CLP I 2.1.4.3 a: Non occorre applicare la procedura di classificazione perché la molecola non contiene gruppi chimici con proprietà esplosive.

\* **gas infiammabili**

\* **Valutazione/classificazione**

non applicabile (liquido).

\* **Aerosol**

\* **Valutazione/classificazione**

non rilevante - nessun aerosol.  
I criteri di classificazione di questa categoria di pericolo non corrispondono alla definizione.

\* **Gas comburente**

\* **Valutazione/classificazione**

non applicabile (liquido).

\* **gas sotto pressione**

\* **Valutazione/classificazione**

non applicabile (liquido - nessun gas disciolto).

\* **liquidi infiammabili**

**Parametri di sicurezza**

	Valore	Metodo, Risultato	Fonte, Annotazione
Punto d'infiammabilità (°C)	> 93 °C		

\* **Valutazione/classificazione**

Non è classificata come liquido infiammabile.

\* **sostanze solide infiammabili**

\* **Valutazione/classificazione**

non applicabile (liquido).

\* **Sostanze e miscele autoreattive**

\* **Valutazione/classificazione**

This product does not contain any self-reactive substances (CLP I 2.8.4.2 a).  
CLP I 2.8.4.2 a: Non ci sono nella molecola gruppi chimici associati a proprietà esplosive o autoreattive.



Scheda di dati di sicurezza secondo il Regolamento  
(CE) n. 1907/2006 (REACH)

**VACU-PROOF**

Data di stampa 15.11.2022  
Data di redazione 13.10.2022  
Versione 1.6 (it)  
sostituisce la versione di 15.03.2019 (1.5)

\* **Liquidi piroforici**

\* **Valutazione/classificazione**  
Non piroforico.

\* **Solidi piroforici**

\* **Valutazione/classificazione**  
non applicabile (liquido).

\* **sostanze e miscele autoriscaldanti**

\* **Valutazione/classificazione**  
nessuna sostanza autoriscaldante.

\* **Sostanze e miscele che, a contatto con l'acqua, sviluppano gas infiammabili**

\* **Valutazione/classificazione**  
non rilevante - a contatto con l'acqua non libera gas infiammabili (CLP I 2.12.4.1).  
CLP I 2.12.4.1: Non è necessario applicare la procedura di classificazione per questa classe se: a) la struttura chimica della sostanza o della miscela non contiene metalli o metalloidi; b) l'esperienza di fabbricazione o manipolazione dimostra che la sostanza o miscela non reagisce con l'acqua, per esempio se la sostanza è fabbricata con aggiunta di acqua o è lavata con acqua; o c) la sostanza o miscela è notoriamente solubile in acqua, con la quale forma una miscela stabile.

\* **Liquidi comburenti**

\* **Valutazione/classificazione**  
Non comburente (ossidante).

\* **Solidi comburenti**

\* **Valutazione/classificazione**  
non applicabile (liquido).

\* **Perossidi organici**

\* **Valutazione/classificazione**  
Nessun perossido organico.

\* **Corrosivo per i metalli**

**Parametri di sicurezza**

	Valore	Metodo, Risultato	Fonte, Annotazione
			No substance corrosive to metals.

\* **Valutazione/classificazione**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

\* **Esplosivi desensibilizzati**

\* **Valutazione/classificazione**  
Non classificate come sostanze/miscele esplosive desensibilizzate.

**Altre caratteristiche di sicurezza**

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Quantità di solvente	0 %		
Proprietà esplosive			nessuni
Proprietà ossidanti			nessuni

\* **Altre informazioni**  
Nessune ulteriori informazioni rilevanti disponibili.



**VACU-PROOF**

Data di stampa 15.11.2022  
Data di redazione 13.10.2022  
Versione 1.6 (it)  
sostituisce la versione di 15.03.2019 (1.5)

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

**10.1 Reattività**

Reazione intensa con:  
Agente ossidante

**10.2 Stabilità chimica**

Stabile a temperatura ambiente.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Reazioni con ossidanti forti.

**10.4 Condizioni da evitare**

Caldo e dai raggi solari.

**10.5 Materiali incompatibili**

Agente ossidante  
Acido nitrico

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

Nessuna decomposizione se utilizzato secondo le disposizioni.

**\* SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

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

**\* Tossicità acuta**

**Dati relativi agli animali**

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità orale acuta	LD50: > 5000 mg/kg Specie Ratto		
Tossicità dermale acuta	> 5000 mg/kg	ATE: Stima di tossicità acuta	
Tossicità per inalazione acuta	Tossicità per inalazione acuta (vapore)		trascurabile

**\* Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Corrosione/irritazione cutanea**

**Dati relativi agli animali**

Risultato / Valutazione	Metodo	Fonte, Annotazione
non irritante. Specie Coniglio		

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

**Dati relativi agli animali**

Risultato / Valutazione	Metodo	Fonte, Annotazione
non irritante. Specie Coniglio		

**\* Sensibilizzazione delle vie respiratorie**

**\* Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti





Scheda di dati di sicurezza secondo il Regolamento  
(CE) n. 1907/2006 (REACH)

**VACU-PROOF**

Data di stampa 15.11.2022  
Data di redazione 13.10.2022  
Versione 1.6 (it)  
sostituisce la versione di 15.03.2019 (1.5)

**Sensibilizzazione della pelle**

**Dati relativi agli animali**

Risultato / Valutazione	Dose / Concentrazione	Metodo	Fonte, Annotazione
non sensibilizzante.			

\* **Mutagenicità delle cellule germinali**

\* **Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

\* **Cancerogenicità**

\* **Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

\* **Tossicità per la riproduzione**

\* **Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

\* **Valutazione complessiva delle caratteristiche CMR**

La miscela non è classificata come mutagena / non è classificata come cancerogena / non è classificata come tossica per la riproduzione.

\* **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola**

\* **STOT SE 1 e 2**

\* **Valutazione/classificazione**

La miscela non è classificata come tossica per uno specifico organo bersaglio (esposizione singola).  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

\* **STOT SE 3**

\* **Irritazione delle vie respiratorie**

\* **Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

\* **Effetto narcotizzante**

\* **Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

\* **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta**

\* **Valutazione/classificazione**

La miscela non è classificata come tossica per uno specifico organo bersaglio (esposizione ripetuta).  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

\* **Pericolo in caso di aspirazione**

\* **Valutazione/classificazione**

La miscela non è classificata come pericolosa in caso di aspirazione.  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**11.2 Informazioni su altri pericoli**

**Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche**

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
Proprietà di interferenza con il sistema endocrino			Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.



**VACU-PROOF**

Data di stampa 15.11.2022  
Data di redazione 13.10.2022  
Versione 1.6 (it)  
sostituisce la versione di 15.03.2019 (1.5)

\* **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

\* **12.1 Tossicità**

**Tossicità per le acque**

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità acuta (a breve termine) su pesci	LC0 200 mg/L Specie Leuciscus idus (specie di pigo)		
Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci	non determinato		
Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei	non determinato		
Tossicità cronica (a lungo termine) per gli invertebrati acquatici	non determinato		
Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri	non determinato		
Tossicità cronica (a lungo termine) per alghe e cianobatteri	non determinato		
Tossicità per altre piante/altri organismi acquatici	non determinato		
Tossicità sui microorganismi	non determinato		

\* **Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**12.2 Persistenza e degradabilità**

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Biodegradazione			Non facilmente biodegradabile (secondo i criteri dell'OCSE)
Biodegradazione		Adsorbimento su carbone attivo.	una parte dei componenti è facilmente eliminabile dall'acqua.
Biodegradazione	Percentuale di degradazione 4.47 % Durata del test 28 d		No. CAS540-97-6  Dodecamethylcyclohexasil oxane formazione di CO2 (% del valore teorico).

\* **12.3 Potenziale di bioaccumulo**

\* **Valutazione/classificazione**

polidimetilsilossano: non disponibile.  
dodecametilcicloesilossano: Ha potenziale di bioaccumulazione (log Kow: 8,87).

\* **12.4 Mobilità nel suolo**

\* **Valutazione/classificazione**

polidimetilsilossano: non disponibile.  
dodecametilcicloesilossano: forte adsorbimento su suolo, immobile (log Koc: 5,9).

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

La miscela contiene le seguente sostanze che rispondono ai criteri stabiliti per l'individuazione delle sostanze PBT e/o vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH  
dodecametilcicloesilossano

\* **La miscela contiene le seguente sostanze che rispondono ai criteri stabiliti per l'individuazione delle sostanze PBT e/o vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH**

No. CAS	CE N.	Nome della sostanza	PBT	vPvB
540-97-6	208-762-8	Dodecamethylcyclohexasiloxane	No	Sì.



Scheda di dati di sicurezza secondo il Regolamento  
(CE) n. 1907/2006 (REACH)

**VACU-PROOF**

Data di stampa 15.11.2022  
Data di redazione 13.10.2022  
Versione 1.6 (it)  
sostituisce la versione di 15.03.2019 (1.5)

**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
Proprietà di interferenza con il sistema endocrino			Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

**12.7 Altri effetti nocivi**

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Potenziale di eliminazione dell'ozono (ODP):			Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**Ulteriori informazioni ecotossicologiche**

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
AOX			Questo prodotto non contiene nessun alogenuri organici conformemente alla composizione.

**Indicazioni aggiuntive**

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.  
Nessune ulteriori informazioni rilevanti disponibili.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV**

Codice dei rifiuti prodotto	Denominazione dei rifiuti
130206 *	oli sintetici per motori, ingranaggi e lubrificazione

**Smaltimento adatto / Prodotto**

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

**Smaltimento adatto / Imballo**

Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

**Annotazione**

Portare in un inceneritore per rifiuti speciali, rispettando le normative ufficiali.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

	Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 Numero ONU o numero ID	-	-	-
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	-	-	-
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	-	-	-
14.4 Gruppo d'imballaggio	-	-	-
14.5 Pericoli per l'ambiente	No	No	No



Scheda di dati di sicurezza secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**VACU-PROOF**

Data di stampa 15.11.2022  
Data di redazione 13.10.2022  
Versione 1.6 (it)  
sostituisce la versione di 15.03.2019 (1.5)

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

nessuni

**14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

trascurabile

**Trasporto via terra (ADR/RID)**

**Annotazione**

Non classificato per questa via di trasporto.

**Trasporto via mare (IMDG)**

**Annotazione**

No hazardous material as defined by the prescriptions.

**Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)**

**Annotazione**

No hazardous material as defined by the prescriptions.

**\* SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

**\* 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

**\* Normative UE**

**Autorizzazioni**

trascurabile

**Limitazioni all'impiego**

trascurabile

**\* altre normative UE**

**Da osservare:**

Direttiva 2012/18/UE, Allegato I: non citate.

**\* Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni industriali [Industrial Emissions Directive] VOC**

Tenore di COV, stato di consegna 100 %

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Per questo prodotto non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

**\* SEZIONE 16: Altre informazioni**

**\* Abbreviazioni ed acronimi**

Per le abbreviazioni e gli acronimi vedere: ECHA Orientamenti sugli obblighi d'informazione e sulla valutazione della sicurezza chimica, capitolo R.20 (Tabella dei termini e delle abbreviazioni)

ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada

ATE: Stima di tossicità acuta

AVV: Ordinanza sulla spedizione di rifiuti (DE)

DGR: Regolamenti sulle merci pericolose (IATA)

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

IMDG: Regolamento sul trasporto via mare di merci pericolose

IMO: International Maritime Organization

OECD: Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico

PBT: persistente, bioaccumulabile e tossico

RID: Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose

TI: Formazione tecnica

VOC: Composti organici volatili

vPvB: molto persistenti e molto bioaccumulabili



Scheda di dati di sicurezza secondo il Regolamento  
(CE) n. 1907/2006 (REACH)

**VACU-PROOF**

Data di stampa	15.11.2022
Data di redazione	13.10.2022
Versione	1.6 (it)
sostituisce la versione di	15.03.2019 (1.5)

---

**Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati**

Informazione dei nostri fornitori.

**Altre informazioni**

Si devono rispettare la legislazione nazionale e locale in vigore, inerenti le prodotti chimici.

Le informazioni riportate nella presente scheda sono state redatte in base alle attuali conoscenze del prodotto. Esse non costituiscono in alcun modo una garanzia delle caratteristiche del prodotto descritto.

**Indicazioni di modifiche**

\* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente