

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Sostanza
Nome della sostanza : Montagespray
Tipo di prodotto : Polimero

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso industriale, Uso professionale
Specifica di uso professionale/industriale : Riservato a uso professionale
Uso della sostanza/ della miscela : Applicazione per vaporizzazione

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

Knauf PFT GmbH & Co. KG
Einersheimer Straße 53
Casella postale 60
97346 Iphofen - Deutschland
T +49 932331-760 - F +49 932331-770
info@pft.net - www.pft.net

Indirizzo e-mail dell'esperto responsabile delle SDS : sds-info@knauf.de

Informazioni tecniche

Technical information service PFT
T +49 (0)9323/31-1818
info@pft.net

1.4. Numero telefonico di emergenza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP] Etichettatura extra da esibire Classificazione(i) extra da esibire

Etichettatura non applicabile

2.3. Altri pericoli

Contiene sostanze PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ valutate in conformità con l'allegato XIII di REACH

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Note : Polydimethylsiloxan
Nome : Montagespray

Nome	Identificatore del prodotto	%
dodecametilcicloesasilossano nella lista candidati REACH (Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6))	(Numero CAS) 540-97-6 (Numero CE) 208-762-8	$\geq 0,1$ - $<0,5$

Testo integrale delle frasi-H: cfr. sezione 16

3.2. Miscele

Non applicabile

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale	: In caso di malessere, consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di inalazione	: Permettere all' interessato di respirare aria fresca.
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo	: Sciacquare e poi lavare la pelle abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi	: Sciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione	: Fare bere immediatamente molta acqua. Non provocare il vomito.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: Acqua spruzzata. polvere di estinzione. Schiuma resistente agli alcool. Anidride carbonica. Sabbia.
Mezzi di estinzione non idonei	: Acqua a getto pieno.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio	: Non combustibile.
Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio	: Sviluppo possibile di fumi tossici. Per combustione: formazione di ossidi di silicio, monossido di carbonio/diossido di carbonio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Istruzioni per l'estinzione	: Per circoscrivere l'incendio, usare mezzi adeguati allo scopo.
Protezione durante la lotta antincendio	: Respiratore autonomo isolante. Evacuare il personale verso un luogo sicuro.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure di carattere generale	: Evacuare la zona. Portare un'attrezzatura di protezione individuale. Evacuare il personale verso un luogo sicuro. Rischio di scivolamento in presenza di materiale versato.
------------------------------	---

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nelle fognature o corsi d'acqua. Non disperdere il prodotto nell'ambiente. Bloccare le perdite se si può fare senza rischio personale.

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

Metodi di pulizia	: Raccogliere meccanicamente (spazzando o spalando) e mettere in un recipiente adeguato per lo smaltimento. Non sciacquare con acqua. Assorbire con un materiale assorbente (e.g. sabbia, terra di diatomee, agenti assorbenti acidi o universali).
Altre informazioni	: L'area sulla quale è stato versato il materiale può essere sdruciolevole.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura. 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- Ulteriori pericoli nella lavorazione : Questo prodotto, se rovesciato, provoca un grave rischio di possibile scivolamento.
- Precauzioni per la manipolazione sicura : Non respirare il vapore o l'aerosol.
- Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Condizioni per lo stoccaggio : Tenere in luogo fresco. Proteggere dai raggi solari. Conservare in luogo asciutto. Conservare lontano dal calore.
- Temperatura di stoccaggio : $\leq 50^{\circ}\text{C}$

7.3. Usi finali particolari

Applicazione per vaporizzazione.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione delle mani:

Guanti di protezione

Tipo	Materiale	Permeazione	Spessore (mm)	Filtrazione	Standard
	Gomma nitrilica (NBR)	6 (> 480 minuti)	>0,1		
	Gomma butilica	6 (> 480 minuti)	>0,3		

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza con protezioni laterali

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

Protezione respiratoria:

Indossare un apparecchio respiratorio adatto in caso di ventilazione insufficiente

Dispositivo	Tipo di filtro	Condizione	Standard
Maschera aerosol	(FFP1)	Esposizione di breve durata	EN 149



Controlli dell'esposizione ambientale:

Non avviare nelle fognature né nei corsi d'acqua. Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Stato fisico : Liquido
- Colore : Incolore, limpido.
- Odore : inodore.
- Soglia olfattiva : Dati non disponibili
- pH : ≈ 7

Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: -65 °C
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: 390 °C (EG-RL.A.2)
Punto di infiammabilità	: 145 °C (ISO 2719)
Temperatura di autoaccensione	: 365 °C (EN 14522)
Temperatura di decomposizione	: > 250 °C
Infiammabilità (solidi, gas)	: Dati non disponibili
Tensione di vapore	: 6,3 hPa (172 °C)
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: ≈ 0,93 (DIN 51757)
Solubilità	: Acqua: Insolubile
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: ≈ 10 mm²/s (25 °C)
Viscosità dinamica	: 10 Pa·s (25 °C)
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna informazione disponibile per quanto riguarda il prodotto.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

dodecametilcicloesasilossano (540-97-6)	
DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo (OCSE 423, Ratto, Maschio / femmina, Valore sperimentale, Orale, 14 giorno/giorni)
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo (OCSE 402, Ratto, Maschio / femmina, Valore sperimentale, Dermale, 14 giorno/giorni)

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato
pH: ≈ 7

Gravi danni oculari/irritazione oculare : Non classificato
pH: ≈ 7

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato

Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato

Cancerogenicità : Non classificato

Montagespray

Scheda di Dati di Sicurezza



conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Tossicità per la riproduzione	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato

Montagespray	
Viscosità cinematica	≈ 10 mm ² /s (25 °C)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

dodecаметилциклоэсасилоксано (540-97-6)	
ErC50 (alghe)	> 2 µg/l (OCSE 201, 72 ore, Pseudokirchneriella subcapitata, Sistema statico, Acqua dolce (non salina), Valore sperimentale, GPL)

12.2. Persistenza e degradabilità

dodecаметилциклоэсасилоксано (540-97-6)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradabile nel suolo. Difficilmente biodegradabile nell'acqua.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

dodecаметилциклоэсасилоксано (540-97-6)	
BCF pesci 1	1160 (OCSE 305, 49 giorno/giorni, Pimephales promelas, Sistema a corrente, Acqua dolce (non salina), Valore sperimentale, GPL)
Log Pow	8,87 (Valore sperimentale, 23.6 °C)
Potenziale di bioaccumulo	Potenziale di bioaccumulazione (500 ≤ BCF ≤ 5000).

12.4. Mobilità nel suolo

dodecаметилциклоэсасилоксано (540-97-6)	
Tensione superficiale	Omissione di dati
Log Koc	5,9 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR)
Ecologia - suolo	Assorbe nel suolo.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Componente	
dodecаметилциклоэсасилоксано (540-97-6)	Questa sostanza/miscela soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto)	: Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.
Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio	: Svuotare completamente gli imballi prima dell'eliminazione. Non eliminare gli imballi senza una pulizia preliminare. Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.2. Nome di spedizione dell'ONU				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile

Montagespray

Scheda di Dati di Sicurezza



conforme al Regolamento (UE) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.4. Gruppo di imballaggio				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

- Trasporto via terra

Non applicabile

- Trasporto via mare

Non applicabile

- Trasporto aereo

Non applicabile

- Trasporto fluviale

Non applicabile

- Trasporto per ferrovia

Non applicabile

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Normative UE

Nessuna restrizione ai sensi dell'allegato XVII del regolamento REACH

Montagespray non è nell'elenco di sostanze candidate REACH

Contiene una sostanza dell'elenco delle sostanze candidate del REACH in una concentrazione $\geq 0,1\%$ o con un limite specifico inferiore:
Dodecamethylcyclotetrasiloxane (D6) (EC 208-762-8, CAS 540-97-6)

Montagespray non è elencata all'allegato XIV del REACH

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

This safety data sheet replaces the previous version of 12/12/2017. The following changes were made:

Indicazioni di modifiche:			
Sezione	Elemento modificato	Modifica	Note
3	Data di revisione	Modificato	
	Composizione/informazioni sugli ingredienti	Aggiunto	
15.1	Contiene delle sostanze candidate REACH	Aggiunto	

Knauf SDS UE (Allegato II REACH)

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.