SHUFILL HOOFPACKING GREEN SHORE MEDIUM (A) 660GR / 2½ KG

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878
Data di pubblicazione: 08/11/2021 Data di revisione: 12/04/2021 Sostituisce la versione di: 01/04/2021 Versione: 1.2

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : SHUFILL HOOFPACKING GREEN SHORE MEDIUM (A) 660GR / 2½ KG
UFI : C5U8-GSYS-P7RK-D6AC
Codice prodotto : 250107660/250107025

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso professionale
Uso della sostanza/ della miscela : Materiale imbottitura

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Glue-U Adhesives B.V.
Droogdokkeneiland , 8
5026 SR Tilburg – Noord-Brabant
Nederland
T 013 - 545 3118
sales@glue-u.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveleni di Bergamo Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII	Piazza OMS - Organizzazione Mondiale della Sanità, 1 24127 Bergamo	800 88 33 00	

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]

Frasi EUH : EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3. Altri pericoli

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

Componente	
DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE (541-02-6)	Questa sostanza soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII
DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE (540-97-6)	Questa sostanza soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII
OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE (556-67-2)	Questa sostanza soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione

Componente	
DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE(541-02-6)	La sostanza non è inclusa nell'elenco stabilito in conformità con l'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione
DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE(540-97-6)	La sostanza non è inclusa nell'elenco stabilito in conformità con l'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione
OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE(556-67-2)	La sostanza non è inclusa nell'elenco stabilito in conformità con l'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Dati non disponibili

3.2. Miscele

Note : Contiene polidimetilsilossani con gruppi funzionali, cariche e pigmento colorato

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
PARAFFIN OIL	Numero CAS: 8042-47-5 Numero CE: 232-455-8 no. REACH: 01-2119487078-27	5 – 10	Asp. Tox. 1, H304
DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE nella lista candidati REACH (Decamethylcyclopentasiloxane (D5))	Numero CAS: 541-02-6 Numero CE: 208-764-9 no. REACH: 01-2119511367-43	< 0,5	Non classificato

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE nella lista candidati REACH (Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6))	Numero CAS: 540-97-6 Numero CE: 208-762-8 no. REACH: 01-2119517435-42	< 0,5	Non classificato
OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE nella lista candidati REACH (Octamethylcyclotetrasiloxane (D4))	Numero CAS: 556-67-2 Numero CE: 209-136-7 Numero indice EU: 014-018-00-1 no. REACH: 01-2119529238-36	< 0,5	Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 4, H413

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

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 la pelle abbondantemente con acqua o prendere una doccia. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente accuratamente e accuratamente con acqua o un collirio.

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Risciacquare immediatamente con molta acqua. Far bere molta acqua. Bere l'acqua a piccoli sorsi (effetto diluente). NON provocare il vomito. In caso di malessere consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti : Assenza di ulteriori dati.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Coordinare le attrezzature antincendio con l'ambiente.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Non infiammabile. I vapori potrebbero formare una miscela esplosiva con l'aria.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione durante la lotta antincendio : Respiratore autonomo isolante. Indumenti di protezione chimica a tenuta di gas oltre all'autorespiratore.

Altre informazioni : Utilizzare acqua nebulizzata per la protezione personale e per raffreddare i contenitori esposti. Non scaricare in acque di superficie o nelle fognature. Raccogliere separatamente l'acqua di spegnimento contaminata e non deve entrare nella rete fognaria.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Indossare i dispositivi di protezione individuale raccomandati.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare nelle fogne e nei fiumi.

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

Metodi per il contenimento : Assorbire con un materiale assorbente (e.g. sabbia, terra di diatomee, agenti assorbenti acidi o universali). Trattare i rifiuti assorbiti come descritto nel capitolo sullo smaltimento dei rifiuti.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Stabile nelle condizioni di stoccaggio e di utilizzo raccomandate (si veda sezione 7). Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare. Per l'eliminazione dei materiali o residui solidi, fare riferimento alla sezione 13 : "Informazioni sull'eliminazione".

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Ulteriori pericoli nella lavorazione : Non sono richieste misure specifiche.

Precauzioni per la manipolazione sicura : Non sono richieste misure speciali di protezione antincendio.

Misure di igiene : Togliere gli abiti contaminati. Lavarsi le mani prima delle pause e dopo il lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in un luogo asciutto e fresco. Conservare nell'imballaggio di origine. Conservare in luogo ben ventilato. Tenere lontano da cibo e bevande.

Prodotti incompatibili : Alcali forti. Acidi forti. Metallo in polvere.

Informazioni sullo stoccaggio misto : Non conservare in combinazione con acidi, liscivie, metalli in polvere come ossidi metallici (stimolazione del rilascio di idrogeno).

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Esposizione professionale nazionale e valori limite biologici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Si sono formati contaminanti dell'aria

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:
Con la manipolazione aperta, devono essere utilizzate installazioni con ventilazione di scarico locale. Non respirare i gas/ fumi / vapori / aerosoli.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:
Occhiali di protezione chimica o occhiali di protezione. EN 166

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:
Indumenti completamente antistatici, resistenti agli agenti chimici e agli oli che coprono la pelle. Calzature di sicurezza resistenti alle sostanze chimiche. EN 1149. EN 340. EN ISO 13688. EN-13034/6

Protezione delle mani:
Quando si maneggiano agenti chimici, è possibile indossare solo guanti di protezione chimica con un marchio CE che include un numero di prova a quattro cifre. Prima dell'uso verificare la tenuta/impermeabilità. Usare guanti adatti. La scelta di un guanto adeguato non dipende solo dal tipo di materiale, ma anche da altre caratteristiche di qualità che lo differenziano da un produttore all'altro. Tempo di penetrazione da determinare con il fabbricante dei guanti. Si prega di osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di passaggio forniti dal produttore. Guanti di protezione in gomma nitrilica. Guanti resistenti agli agenti chimici (secondo lo standard Europeo EN 374 o equivalente). Il tempo di penetrazione del materiale dei guanti menzionato >30 - < 60 minuti. Spessore del materiale : >= 0,38

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:
[Quando la ventilazione del locale è insufficiente] indossare un apparecchio di protezione respiratoria. Maschera intera / semimaschera / quarto (EN 136/140). Tipo ABEK-P2 (filtro combinato per gas, vapori e particelle, codice colore: marrone / grigio / giallo / verde / bianco)

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	Solido
Colore	:	Verde.
Aspetto	:	Pasta.
Odore	:	Caratteristico.
Soglia olfattiva	:	Non disponibile
Punto di fusione	:	Non proprio.
Punto di congelamento	:	Non disponibile
Punto di ebollizione	:	Non proprio.
Infiammabilità	:	Non applicabile
Proprietà ossidanti	:	Non ossidante.
Limiti di infiammabilità o esplosività	:	Dati non disponibili
Limite inferiore di esplosività (LEL)	:	Non proprio.
Limite superiore di esplosività (UEL)	:	Non proprio.
Punto di infiammabilità	:	> 100 °C Metodo DIN 51755
Temperatura di autoaccensione	:	> 400 °C Metodo DIN 51794
Temperatura di decomposizione	:	> 180 °C
pH	:	Non proprio.
pH soluzione	:	Non disponibile

Viscosità cinematica	:	Dati non disponibili
Viscosità dinamica	:	1400000 mPa·s Metodo Viscosità Brookfield
Solubilità	:	Insolubile in acqua. Acqua: Non proprio. Etanolo: Non proprio. Etere: Non proprio. Acetone: Non proprio. Solvente organico:Non proprio.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	:	Non disponibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	:	Non proprio.
Tensione di vapore	:	Non disponibile
Pressione di vapore a 50 °C	:	< 10 hPa @ 20 ºC
Densità	:	1,5 g/cm³ @ 20 ºC Metodo DIN 51757
Densità relativa	:	Non disponibile
Densità relativa di vapore a 20 °C	:	Non proprio.
Granulometria	:	Non disponibile
Distribuzione granulometrica	:	Non disponibile
Forma delle particelle	:	Non disponibile
Rapporto di aspetto delle particelle	:	Non disponibile
Stato di aggregazione delle particelle	:	Non disponibile
Stato di agglomerazione delle particelle	:	Non disponibile
Superficie specifica delle particelle	:	Non disponibile
Polverosità delle particelle	:	Non disponibile

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

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

10.2. Stabilità chimica

Stabile alle normali temperature ambiente e quando usato come raccomandato.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.4. Condizioni da evitare

Temperatura > 150 °C.

10.5. Materiali incompatibili

Non si combina con acidi, basi, alcoli, polveri metalliche o ossidi metallici (favorisce il rilascio di idrogeno).

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

La decomposizione termica genera : Idrogeno. Ad una temperatura di ca. 150 °C una piccola quantità di formaldeide può essere rilasciata per degradazione ossidativa.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta (orale) : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Non sono disponibili dati tossicologici per il prodotto. Per i prodotti con una composizione comparabile, è stato trovato un valore di LD50> 5000 mg / kg (orale, ratto).

Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato

Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

PARAFFIN OIL (8042-47-5)	
DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	> 2000 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto	> 5 mg/l/4h
Fonte	OECD

DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE (541-02-6)	
DL50 orale ratto	> 24100 mg/kg Fonte : GESTIS
DL50 cutaneo coniglio	> 2000 mg/kg Metodo : OECD 402
CL50 Inalazione - Ratto	8,67 mg/l/4h Metodo : OECD 403

DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE (540-97-6)	
DL50 orale ratto	2000 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	2000 mg/kg

OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE (556-67-2)	
DL50 orale ratto	4800 mg/kg Metodo : OECD 401
DL50 cutaneo coniglio	> 2400 nl/kg Metodo : OECD 402
CL50 Inalazione - Ratto	36 mg/l/4h Metodo : OECD 403 Fonte : GESTIS

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
pH: Non proprio.

Gravi danni oculari/irritazione oculare : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
pH: Non proprio.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità sulle cellule germinali : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per la riproduzione : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione : Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Ulteriori indicazioni : La miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Il prodotto non è ecotossico.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Non classificato

PARAFFIN OIL (8042-47-5)	
CL50 - Pesci [1]	> 1000 mg/l Fonte : OECD
CE50 - Crostacei [1]	> 100 mg/l
CE50 72h - Alghe [1]	> 100 mg/l Fonte : OECD

DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE (541-02-6)	
CL50 - Pesci [1]	> 16 µg/l Oncorhynchus mykiss (trota iridea) (metodo ocse 204)
CE50 - Crostacei [1]	> 2,9 µg/l Daphnia magna (Water flea)(metodo OCSE 202)NOEC
CE50 96h - Alghe [1]	Pseudokirchneriella subcapitata > 12 µg/l (metodo OCSE 201)
Ulteriori indicazioni	Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.2. Persistenza e degradabilità

PARAFFIN OIL (8042-47-5)	
Biodegradazione	31 % OECD 301F/ISO 9408/EEC 92/69/V C.4-D 28d
Ulteriori indicazioni	Non facilmente biodegradabile. secondo i criteri OCSE

OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE (556-67-2)	
Biodegradazione	3,7 % 29d
Ulteriori indicazioni	Non facilmente biodegradabile. secondo i criteri OCSE

12.3. Potenziale di bioaccumulo

SHUFILL HOOFPACKING GREEN SHORE MEDIUM (A) 660GR / 2½ KG	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	Non proprio.
Potenziale di bioaccumulo	Il prodotto non è stato testato.

DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	8,023

12.4. Mobilità nel suolo

SHUFILL HOOFPACKING GREEN SHORE MEDIUM (A) 660GR / 2½ KG	
Mobilità nel suolo	Il prodotto non è stato testato

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

SHUFILL HOOFPACKING GREEN SHORE MEDIUM (A) 660GR / 2½ KG	
Risultati della valutazione PBT	Il dodecametilcicloesasilossano (D6) soddisfa gli attuali criteri dell'allegato XIII del regolamento REACH dell'UE per le sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) ed è incluso nell'elenco di sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate. Tuttavia, secondo la nostra conoscenza della tecnica precedente, D6 non può essere paragonato a sostanze note persistenti, bioaccumulabili e tossiche (PBT) e / o vPvB. L'interpretazione dei dati disponibili da parte dell'industria del silicone mostra che le prove scientifiche ottenute dalle prove sul campo indicano essenzialmente che D6 non porta alla biomagnificazione nelle catene alimentari acquatiche e terrestri. Nell'aria, il D6 viene scomposto da processi naturali nell'atmosfera. I residui di D che non si decompongono in questo modo nell'aria non dovrebbero accumularsi dall'aria nell'acqua, nel suolo o negli organismi. Il decametilciclopentasilossano (D5) soddisfa gli attuali criteri di cui all'allegato XIII del regolamento REACH dell'UE per le sostanze vPvB ed è incluso nell'elenco di sostanze candidate di SVHC. Tuttavia, secondo la nostra conoscenza della tecnica anteriore, D5 non è paragonabile a sostanze PBT e / o vPvB note. L'interpretazione dei dati disponibili da parte dell'industria del silicone mostra che le prove scientifiche ottenute dalle prove sul campo indicano essenzialmente che D5 non porta alla biomagnificazione nelle catene alimentari acquatiche e terrestri. Nell'aria, D5 viene scomposto da processi naturali nell'atmosfera. I residui di D che non si decompongono in questo modo nell'aria non dovrebbero accumularsi dall'aria nell'acqua, nel suolo o negli organismi viventi. L'ottametilciclotetrasilossano (D4) soddisfa gli attuali criteri di cui all'allegato XIII del regolamento REACH dell'UE per le sostanze PBT e vPvB ed è incluso nell'elenco di sostanze candidate di SVHC. Tuttavia, secondo la nostra conoscenza della tecnica precedente, D4 non è paragonabile a sostanze PBT e / o vPvB note. L'interpretazione dei dati disponibili da parte dell'industria del silicone mostra che le prove scientifiche ottenute dalle prove sul campo indicano essenzialmente che D4 non porta alla biomagnificazione nelle catene alimentari acquatiche e terrestri. Nell'aria, D4 viene scomposto da processi naturali nell'atmosfera. I residui di D che non si decompongono in questo modo nell'aria non dovrebbero accumularsi dall'aria nell'acqua, nel suolo o negli organismi viventi.

Componente	
DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE (541-02-6)	Questa sostanza soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII
DODECAMETHYLCYCLOHEXASILOXANE (540-97-6)	Questa sostanza soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII
OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE (556-67-2)	Questa sostanza soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni : Non sono conosciuti altri effetti. Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazioni di smaltimento nelle fognature : Non scaricare nelle fogne e nei fiumi. Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : Sciacquare abbondantemente con acqua. Trasferire in contenitori/imballaggi vuoti solo per il riciclaggio.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID /

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU o numero ID				
Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili
14.2. Nome di spedizione dell'ONU				
Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili
14.4. Gruppo di imballaggio				
Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili	Dati non disponibili
Prodotto non pericoloso secondo le regolamentazioni di trasporto				

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra
Dati non disponibili

Trasporto via mare
Dati non disponibili

Trasporto aereo
Dati non disponibili

Trasporto fluviale
Dati non disponibili

Trasporto per ferrovia
Dati non disponibili

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

Dati non disponibili

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

Elenco delle restrizioni UE (Allegato XVII del REACH)		
Codice di riferimento	**Applicabile su**	**Titolo o descrizione dell'entità**
40.	OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE	Sostanze classificate come gas infiammabili di categoria 1 o 2, liquidi infiammabili di categoria 1, 2 o 3, solidi infiammabili di categoria 1 o 2, sostanze e miscele che, a contatto con l'acqua, sprigionano gas infiammabili di categoria 1, 2 o 3, liquidi piroforici di categoria 1 o solidi piroforici di categoria 1, anche se non figurano nell'allegato VI, parte 3, del regolamento (CE) n. 1272/2008.

Elenco delle restrizioni UE (Allegato XVII del REACH)		
Codice di riferimento	**Applicabile su**	**Titolo o descrizione dell'entità**
70.	DECAMETHYLCYCLOPENTASILOXANE ; OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE	Ottametilciclotetrasilossano (D4) ; Decametilciclopentasilossano (D5)

Contiene una sostanza dell'elenco delle sostanze candidate del REACH in una concentrazione ≥ 0,1% o con un limite specifico inferiore: Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (EC 208-764-9, CAS 541-02-6), Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (EC 208-762-8, CAS 540-97-6), Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (EC 209-136-7, CAS 556-67-2)

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi.

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali : Attenzione :Ulteriori consigli 850/2004/EC, 79/11/EEC, 689/2008/EC.

15.1.2. Norme nazionali

Classe di pericolo per le acque (WGK): 1 (D) Poco pericoloso per l'acqua

Germania

Employment restrictions : Attenersi alle restrizionii secondo il Legge sulla Protezione delle Madri Lavoratrici (MuSchG)
Attenersi alle restrizioni secondo il Legge sulla Protezione dei Giovani sul Lavoro (JArbSchG)

Classe di pericolo per le acque (WGK) 2 : WGK: 2, Rischio significativo per l'acqua (Classificatione in base alla AwSV, allegato 1)

Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV) : Non è sottoposto a Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV)

Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nessuno dei componenti è elencato

SZW-lijst van mutagene stoffen : Nessuno dei componenti è elencato

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nessuno dei componenti è elencato

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : OCTAMETHYLCYCLOTETRASILOXANE è elencato

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non é stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche			
Sezione	**Elemento modificato**	**Modifica**	**Note**
	Data di revisione	Modificato	
	Data di pubblicazione	Modificato	
2.1	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Aggiunto	
2.2	Indicazioni di pericolo (CLP)	Aggiunto	
3.2	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Modificato	

Abbreviazioni ed acronimi:	
ADN	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada

Abbreviazioni ed acronimi:	
Numero CAS	Numero CAS (Chemical Abstract Service)
CLP	Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008
DNEL	Livello derivato senza effetto
CE50	Concentrazione mediana efficace
Numero CE	Numero CE (Comunità Europea)
EN	Standard Europeo
IATA	Associazione internazionale dei trasporti aerei
IMDG	Codice marittimo internazionale delle merci pericolose
CL50	Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio
DL50	Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
OECD	Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici
PBT	Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica
PNEC	Prevedibili concentrazioni prive di effetti
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche Regolamento (CE) n. 1907/2006
RID	Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia
WGK:	Classe di Pericolosità per le Acque
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile

Fonti di dati : Le informazioni dai nostri fornitori, come i dati dal "Database delle sostanze registrate" dell'Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) vengono utilizzate per compilare la scheda di dati di sicurezza. Procedura di classificazione: . Proprietà fisiche e chimiche: la classificazione si basa sui risultati delle miscele testate. Rischi per la salute e l'ambiente: il metodo per classificare le miscele in base ai componenti della miscela (formula somma). Questi dati si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze. Tuttavia, non forniscono una garanzia sulle proprietà del prodotto e non stabiliscono un rapporto giuridico contrattuale.

Altre informazioni : È responsabilità dell'utente prendere tutte le misure necessarie per soddisfare le leggi e normative locali in vigore.

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Aquatic Chronic 4	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 4
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
EUH210	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
Flam. Liq. 3	Liquidi infiammabili, categoria 3
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H361f	Sospettato di nuocere alla fertilità.
H413	Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Repr. 2	Tossicità per la riproduzione, categoria 2

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.