



# Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Data della prima edizione: 16/01/2020 Data dell'ultima revisione: 23/04/2024 Sostituisce la versione di: 13/02/2024 Versione: 3.0

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela

Denominazione : Xpress Tyre Gloss Numero del prodotto : 04.0125.9999

#### 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

Uso della sostanza/ della miscela : Prodotto di trattamento per pneumatici facile da applicare che lascia una bella rifinitura

satinata uniforme. Si può utilizzare sui pneumatici sia asciutti che leggermente umidi.

#### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

PCS Innotec International NV

Schans 4

BE - 2480 Dessel T.: +32 (0) 14 32 60 01 F.: +32 (0) 14 32 60 12

hse@innotec.eu

Distributore:

Euromec 2 s.r.l.

Via Maestri del Lavoro 6 IT - 30026 Portogruaro (VE)

T.:+39 0421275018

F.:+39 0421272277

info@euromec2.it

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

24/24 ore (Consulenza telefonica: inglese, francese, tedesco, neerlandese):

BIG: +32 (0) 14 58 45 45

# SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

### Classificazione secondo la Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

 Aerosol 1
 H222;H229

 Skin Irrit. 2
 H315

 Eye Dam. 1
 H318

 Skin Sens. 1
 H317

 Aquatic Chronic 3
 H412

Testo completo delle classi di pericolo, indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

# 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]

Pittogrammi di pericoli (CLP)





GHS02 GHS

GHS05

GHS07

Avvertenza (CLP) : Pericolo

Contiene : Ammoniaca; Pentanediol; octilinone (ISO); 2-ottil-2H-isotiazol-3-one

Indicazioni di pericolo (CLP) : H222 - Aerosol altamente infiammabile.

H229 - Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

H315 - Provoca irritazione cutanea.

Consigli di prudenza (CLP)

### Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 - Provoca gravi lesioni oculari.

H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

: P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P211 - Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.

P251 - Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. P261 - Evitare di respirare la nebbia, i vapori, gli aerosol. P271 - Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

P273 - Non disperdere nell'ambiente.

P280 - Indossare guanti, Proteggere gli occhi.

P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con

acqua.

P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare

accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo.

Continuare a sciacquare.

P312 - In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P403 - Conservare in luogo ben ventilato.

P410+P412 - Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122

°F.

: Senza ambiente sufficientemente ventilati é possible la formazione delle miscele esplosive.

# Frasi supplementari 2.3. Altri pericoli

Contiene sostanze PBT e vPvB ≥ 0,1% valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH

Componente	
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
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
Ottametilciclotetrasilossano (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 in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

Componente	
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
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
Ottametilciclotetrasilossano (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

Non applicabile

3.2. Miscele			
Denominazione	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo la Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Butano	Numero CAS: 106-97-8 Numero EINECS / ELINCS: 203-448-7 no. REACH: 01-2119474691- 32	2,5 – 10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas

# Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Denominazione	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo la Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Propano	Numero CAS: 74-98-6 Numero EINECS / ELINCS: 200-827-9 no. REACH: 01-2119486944- 21	2,5 – 10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas
Pentanediol	Numero CAS: 5343-92-0 no. REACH: 01-2119491291- 39	3 – 10	Eye Dam. 1, H318
Ammoniaca	Numero CAS: 1336-21-6 Numero EINECS / ELINCS: 215-647-6 Numero indice EU: 007-001- 01-2 no. REACH: 01-2119488876- 14	1 – 2,5	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Isotridecanol, ethoxylated	Numero CAS: 69011-36-5 no. REACH: 01-2119976362- 32	1 – 2,5	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
Isobutano (Contiene < 0,1% butadiene (203-450-8))	Numero CAS: 75-28-5 Numero EINECS / ELINCS: 200-857-2 no. REACH: 01-2119485395- 27	0,1 – 1	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	Numero CAS: 111-90-0 Numero EINECS / ELINCS: 203-919-7 no. REACH: 01-2119475105- 42	0,1 – 1	Non classificato
Dodecamethylcyclohexasiloxane nella lista candidati REACH (Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6))	Numero CAS: 540-97-6 Numero EINECS / ELINCS: 208-762-8 no. REACH: 01-2119517435- 42	0,1 – 1	Non classificato
Decamethylcyclopentasiloxane nella lista candidati REACH (Decamethylcyclopentasiloxane (D5))	Numero CAS: 541-02-6 Numero EINECS / ELINCS: 208-764-9	0,1 – 1	Non classificato
Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, composti ciclici, < 2% Aromati, Benzene < 0,1%	Numero EINECS / ELINCS: 918-481-9 no. REACH: 01-2119457273- 39	0,1 – 1	Asp. Tox. 1, H304
2-Bromo-2-nitropropan-1,3-diolo	Numero CAS: 52-51-7 Numero EINECS / ELINCS: 200-143-0 no. REACH: 01-2119980938- 15	0,025 – 0,1	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 Acute Tox. 4 (per via cutanea), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400
Ottametilciclotetrasilossano nella lista candidati REACH (Octamethylcyclotetrasiloxane (D4))	Numero CAS: 556-67-2 Numero EINECS / ELINCS: 209-136-7 Numero indice EU: 014-018- 00-1	0,025 – 0,1	Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410
2-Ottil-2H-isotiazol-3-one	Numero CAS: 26530-20-1 Numero EINECS / ELINCS: 247-761-7 Numero indice EU: 613-112- 00-5	0,0025 – 0,025	Acute Tox. 3 (per via orale), H301 Acute Tox. 3 (per via cutanea), H311 Acute Tox. 2 (per inalazione), H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

#### Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Limiti di concentrazione specifici:					
Denominazione	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici			
Ammoniaca	Numero CAS: 1336-21-6 Numero EINECS / ELINCS: 215-647-6 Numero indice EU: 007-001- 01-2 no. REACH: 01-2119488876- 14	(5 ≤ C ≤ 100) STOT SE 3, H335			
2-Ottil-2H-isotiazol-3-one	Numero CAS: 26530-20-1 Numero EINECS / ELINCS: 247-761-7 Numero indice EU: 613-112- 00-5	(0,05 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317			

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

Raccomandazioni generali : In caso di malessere, consultare un medico.

Inalazione : Se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in

posizione che favorisca la respirazione.

Contatto con la pelle : Lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Sciacquare

abbondantemente con acqua.

Contatto con gli occhi : IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

: NON provocare il vomito. Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di

malessere.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti : Può provocare una reazione allergica cutanea.

Contatto con la pelle : Provoca irritazione cutanea.
Contatto con gli occhi : Provoca gravi lesioni oculari.

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### **SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Ingestione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Anidride carbonica. Schiuma resistente all'alcool.

Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo di esplosione : Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Istruzioni per l'estinzione : Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio. Utilizzare

spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti.

Protezione durante la lotta antincendio : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo,

comprendente gli autorespiratori.

## 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 : Usare indumenti protettivi adatti.

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Fare riferimento alle misure di protezione riportate alle sezioni 7 e 8.

Procedure di emergenza : Allontanare il personale non necessario.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata.

Procedure di emergenza : Ventilare la zona.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il liquido viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

23/04/2024 (Data di revisione) IT (italiano) 4/13

#### Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

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

Metodi di pulizia Assorbire il materiale versato mediante sostanze solide inerti quali gesso o farina fossile al

più presto possibile. Questo prodotto e il relativo imballaggio devono essere smaltiti in

modo sicuro, conformemente alle disposizioni di legge locali.

Altre informazioni : Prevedere un ricambio d'aria sufficiente.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Stabile nelle condizioni di utilizzazione e di stoccaggio raccommandate al paragrafo 7. Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare. Vedere la sezione 13 per quanto riguarda lo smaltimento dei residui dopo lavaggio.

#### **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Ulteriori pericoli nella lavorazione : Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. Tenere lontano da fonti di calore, superfici

calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Utilizzare il dispositivo di protezione Precauzioni per la manipolazione sicura

individuale richiesto. Eliminare ogni fonte di accensione se non c'è pericolo

Misure di igiene : Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua

prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

: Proteggere dai raggi solari. Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo Condizioni per lo stoccaggio

asciutto. Tenere lontano dalle fonti di accensione. Non esporre a temperature superiori a

50 °C. Vietato fumare.

: Conservare in luogo ben ventilato. La pavimentazione dei locali/aree di deposito deve Misura(e) di ordine tecnico

essere impermeabile e disposta in tale modo da costituire un bacino di contenimento.

Conservare soltanto nel contenitore originale. Conservare in luogo asciutto. Conservare in

un recipiente chiuso

#### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Disposizioni specifiche per l'imballaggio

#### SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

#### 8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.1.4. DNEL e PNEC

Dodecamethylcyclohexasiloxane (540-97-6)			
DNEL/DMEL (Lavoratori)			
Acuta - effetti locali, inalazione	6,1 mg/m³		
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	11 mg/m³		
A lungo termine - effetti locali, inalazione	1,22 mg/m³		
DNEL/DMEL (Popolazione generale)			
Acuta - effetti sistemici, orale	1,7 mg/kg di peso corporeo		
Acuta - effetti locali, inalazione 1,5 mg/m³			
A lungo termine - effetti sistemici,orale	1,7 mg/kg di peso corporeo/giorno		
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	2,7 mg/m³		
A lungo termine - effetti locali, inalazione	0,3 mg/m³		
PNEC (Acqua)			
PNEC aqua (acqua dolce)	13 mg/kg peso secco		
PNEC aqua (acqua marina)	1,3 mg/kg peso secco		
PNEC (Suolo)			
PNEC suolo	3,77 mg/kg peso secco		

#### Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Dodecamethylcyclohexasiloxane (540-97-6)	
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	> 1 mg/l

#### 8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

#### Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

#### 8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

#### Dispositivi di protezione individuale:

Guanti. Occhiali di sicurezza. In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.

#### Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:









#### 8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

#### Protezione degli occhi:

Portare occhiali di sicurezza ben chiusi. ISO 16321-1

#### 8.2.2.2. Protezione della pelle

#### Protezione della pelle:

Usare indumenti protettivi adatti. EN 13034

#### Protezione delle mani:

Se c'è la possibilità che le mani vengano a contatto con il prodotto, l'utilizzo di guanti (omologati secondo la norma EN374) realizzati nei seguenti materiali può offrire un'adeguata protezione chimica: Gomma nitrilica. Per un contatto continuo consigliamo guanti con un tempo di permeazione di oltre 240 minuti, e preferibilmente superiore a 480 minuti. Per una protezione a breve termine o dagli schizzi la raccomandazione è la stessa; siamo tuttavia consapevoli che potrebbero non essere disponibili guanti adeguati che offrano questo tipo di protezione. In questo caso potrebbe essere accettabile un tempo di permeazione inferiore, a condizione che si seguano scrupolosamente regimi di manutenzione e di sostituzione dei guanti. Lo spessore del guanto non consente di prevedere in modo sicuro la sua resistenza a una sostanza chimica, dal momento che essa dipende dalla precisa composizione del materiale del guanto. A seconda del modello e del materiale, in generale lo spessore del guanto dovrebbe essere superiore a 0,35 mm. L'idoneità e la resistenza di un guanto dipende dall'utilizzo (vale a dire, dalla frequenza e dalla durata del contatto), dalla resistenza chimica del materiale del guanto e dall'abilità manuale. Consultare sempre i fornitori di guanti. I guanti contaminati vanno sostituiti. L'igiene personale è un elemento chiave per una cura efficace delle mani. I guanti devono essere indossati esclusivamente su mani pulite. Dopo il loro utilizzo, lavare e asciugare le mani con cura.

#### 8.2.2.3. Protezione respiratoria

#### Protezione respiratoria:

Se il ricambio d'aria non è sufficiente per mantenere le polveri/vapori al di sotto del VLE, si deve usare un apparecchio respiratorio adeguato. Si raccomanda: filtro tipo AX/P2. ABEK- Hg/P3

#### 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 físico
 : Liquido

 Colore
 : bianco.

 Odore
 : caratterístico.

 Soglia olfattiva
 : Non disponibile

 Punto/intervallo di fusione
 : Non disponibile

 Punto di congelamento
 : Non disponibile

Punto di ebollizione : Non applicabile perché il prodotto è un aerosol.

#### Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

 $\begin{tabular}{ll} Infiammabilità & : Non disponibile \\ Limiti di infiammabilità o esplosività & : 1 - 10,9 vol \% \\ Limite inferiore di esplosività & : 1,5 vol \% \\ Limite superiore di esplosività & : 30,2 vol \% \\ \end{tabular}$ 

Punto di infiammabilità : Non applicabile perché il prodotto è un aerosol.

: Non disponibile

Temperatura di autoaccensione : 365 °C

Temperatura di decomposizione : Non disponibile pH : Non disponibile Viscosità cinematica : Non disponibile

Solubilità : Acqua: Completamente miscibile

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log

Kow)

Pressione di vapore : 23 hPa

La pressione di vapore a 20 °C : Non disponibile Densità : Non disponibile

Densità relativa (acqua = 1) : 0,949

Densità gassosa : Non disponibile
Caratteristiche delle particelle : Non applicabile

#### 9.2. Altre informazioni

#### 9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Limiti di esplosività : 1 – 10,9 vol %

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

V.O.C. (V.O.S.) : 349,2 g/l

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

#### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

Tossicità acuta (orale) : Non classificato
Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato
Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5)			
DL50/orale/topo 500 mg/kg			
DL50/cutanea/coniglio	≥ 5000 mg/kg		
CL50/inalazione/4h/topo	≥ 50 mg/l		
Dodecamethylcyclohexasiloxane (540-97-6)			
DL50/orale/topo	> 50 g/kg		
Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, composti ciclici, < 2% Aromati, Benzene < 0,1%			
DL50/orale/topo	> 5000 mg/kg		
DL50/cutanea/coniglio	> 5000 mg/kg		
CL50/inalazione/4h/topo	> 4951 mg/l		

### Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Ottametilciclotetrasilossano (556-67-2)	
DL50/orale/topo	> 4800 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	> 2400 mg/kg
CL50 inalazione ratto	36 g/m³
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	Provoca irritazione cutanea.
2-Ottil-2H-isotiazol-3-one (26530-20-1)	
, per via cutanea, su coniglio	((metodo OCSE 404))
Gravi danni oculari/irritazione oculare	Provoca gravi lesioni oculari.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Può provocare una reazione allergica cutanea.
2-Ottil-2H-isotiazol-3-one (26530-20-1)	
, per via cutanea, Porcellino d'India	((metodo OCSE 406), Il prodotto non provoca sensibilizzazione cutanea)
Mutagenicità sulle cellule germinali	Non classificato
Cancerogenicità	Non classificato
Tossicità per la riproduzione	Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Non classificato
2-Bromo-2-nitropropan-1,3-diolo (52-51-7)	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Può irritare le vie respiratorie.
Ammoniaca (1336-21-6)	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Può irritare le vie respiratorie.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	Non classificato

# 11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

a	^	4	Ŧ	Ξ		:	_:	4.2	Ī
1	۷.	Ί.		O	SS	ı	CI	ιta	

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

: Non classificato

4,6

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo

NOEC cronico crostaceo

: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

termine (	(cronico)	
-----------	-----------	--

Ammoniaca (1336-21-6)	
LC50/96h/pesci	0.083 mg/

#### Dodecamethylcyclohexasiloxane (540-97-6)

NOEC cronico pesce	14 µg/L 90d Oncorhynchus mykiss

#### Ottametilciclotetrasilossano (556-67-2)

Ottametiiciclotetrasiiossano (556-67-2)	
LC50/96h/pesci	> 1000 mg/l Lepomis macrochirus
CL50 - Pesci [2]	> 500 mg/l 96h Brachydanio rerio
EC50/24h/daphnia magna	25,2 mg/l

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

23/04/2024 (Data di revisione) IT (italiano) 8/13

#### Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Componente		
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	
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	
Ottametilciclotetrasilossano (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

: Pericoloso per l'acqua potabile anche in caso di fuoriuscita di quantità minime nel sottosuolo. Velenoso per pesci e plancton nelle acque superficiali. Tossico per gli organismi acquatici

#### **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

: Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti. Regolamento regionale sui rifiuti Rifiuti / prodotti non usati : Non disperdere nell'ambiente. Non scaricare con i rifiuti domestici.

: 15 01 04 - imballaggi metallici Elenco europeo dei rifiuti (LoW, CE 2150/2002)

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA

### 14.1. Numero ONU o numero ID

N° ONU (ADR) : UN 1950 Numero ONU (IMDG) : UN 1950 N° ONU (IATA) : UN 1950

#### 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

: AEROSOL infiammabili Designazione ufficiale di trasporto (ADR)

Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) : AEROSOLS

Designazione ufficiale di trasporto (IATA) : Aerosols, flammable

: UN 1950 AEROSOL infiammabili, 2.1, (D) Descrizione del documento di trasporto (ADR)

Descrizione del documento di trasporto (IMDG) : UN 1950 AEROSOLS, 2.1

Descrizione del documento di trasporto (IATA) : UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1

#### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : 2.1 Etichette di pericolo (ADR) : 2.1



#### IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : 2.1 Etichette di pericolo (IMDG) : 2.1



Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : 2.1 Etichette di pericolo (IATA) : 2.1

#### Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878



#### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (IMDG) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (IATA) : Non applicabile

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No Inquinante marino : No

Ulteriori informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR) : 5F
Quantità limitate (ADR) : 1I
Codice restrizione tunnel : D

#### Trasporto via mare

 $N^{\circ}$  EmS (Incendio) : F-D  $N^{\circ}$  EmS (Fuoriuscita) : S-U Separazione (IMDG) : SG69

#### Trasporto aereo

Dati non disponibili

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

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

Ingredienti secondo il regolamento (CE)

648/2004 relativo ai detergenti

: 5-15% idrocarburi alifatici

#### Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

#### Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

#### Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Contiene sostanze elencate nell'elenco di sostanze candidate REACH in concentrazioni ≥ 0,1 % o SCL: Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (EC 208-762-8, CAS 540-97-6), Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (EC 208-764-9, CAS 541-02-6), Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (EC 209-136-7, CAS 556-67-2)

#### Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

#### Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

#### Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione del'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

#### Direttiva COV (2004/42/CE)

V.O.C. (V.O.S.) : 349,2 g/l

23/04/2024 (Data di revisione) IT (italiano) 10/13

### Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

#### Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

#### Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

#### 15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni					
Indicazioni di modifich	Indicazioni di modifiche				
Sezione	Elemento modificato	Modifica	Note		
	Ingredienti secondo il regolamento (CE) 648/2004 relativo ai detergenti	Modificato			
	Sostituisce la scheda	Modificato			
	Data dell'ultima revisione	Modificato			
2.1	Classificazione secondo la Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)	Modificato			
2.2	Pittogrammi di pericoli (CLP)	Modificato			
2.2	Consigli di prudenza (CLP)	Modificato			
2.2	Indicazioni di pericolo (CLP)	Modificato			
3	Composizione/informazioni sugli ingredienti	Modificato			
4.1	Inalazione	Modificato			
4.2	Sintomi/effetti	Aggiunto			
4.2	Contatto con gli occhi	Modificato			
9.1	Solubilità in acqua	Modificato			
9.1	Temperatura di autoaccensione	Modificato			
9.1	Limite superiore di esplosività	Aggiunto			
9.1	Limite inferiore di esplosività	Aggiunto			
9.1	Colore	Aggiunto			
9.2	V.O.C. (V.O.S.)	Modificato			
15.1	V.O.C. (V.O.S.)	Modificato			

Testo integrale delle ind	esto integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Acute Tox. 2 (per inalazione)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 2	
Acute Tox. 3 (per via cutanea)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 3	
Acute Tox. 3 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 3	
Acute Tox. 4 (per via cutanea)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 4	
Acute Tox. 4 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4	
Aerosol 1	Aerosol, categoria 1	
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1	
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 1	

# Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:			
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3		
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1		
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1		
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2		
Flam. Gas 1A	Gas infiammabili, categoria 1A		
Flam. Liq. 3	Liquidi infiammabili, categoria 3		
H220	Gas altamente infiammabile.		
H222	Aerosol altamente infiammabile.		
H226	Liquido e vapori infiammabili.		
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.		
H280	Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.		
H301	Tossico se ingerito.		
H302	Nocivo se ingerito.		
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.		
H311	Tossico per contatto con la pelle.		
H312	Nocivo per contatto con la pelle.		
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.		
H315	Provoca irritazione cutanea.		
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.		
H318	Provoca gravi lesioni oculari.		
H319	Provoca grave irritazione oculare.		
H330	Letale se inalato.		
H335	Può irritare le vie respiratorie.		
H361f	Sospettato di nuocere alla fertilità.		
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.		
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.		
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.		
Press. Gas	Gas sotto pressione		
Press. Gas (Comp.)	Gas sotto pressione: Gas compresso		
Repr. 2	Tossicità per la riproduzione, categoria 2		
Skin Corr. 1B	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1B		
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2		
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1		
Skin Sens. 1A	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1A		
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Irritazione delle vie respiratorie		

#### Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

#### Esclusione di responsabilità in relazione a REACH:

I dati contenuti in questa scheda di sicurezza sono coerenti con i dati indicati nella relazione sulla sicurezza chimica, nella misura in cui risultavano disponibili al momento della redazione della scheda di sicurezza (si veda la data dell'ultima revisione).

#### Esclusione di responsabilità:

Le informazioni contenute nella presente scheda dati si basano sulle conoscenze che possediamo in questo momento, conformemente alle leggi nazionali e a quelle della CE, poiché non conosciamo le condizioni di utilizzo del prodotto ed esse non rientrano nella nostra sfera d'influenza. È sempre responsabilità dell'utilizzatore adottare le misure necessarie per soddisfare quanto previsto dalle disposizioni di legge e regolamentari locali. Le informazioni contenute in questa scheda vanno intese quale descrizione delle norme di sicurezza che si applicano al nostro prodotto e non vanno considerate come una garanzia delle proprietà del prodotto stesso. La presente scheda dati di sicurezza è stata stilata esclusivamente per questo prodotto; di conseguenza, le informazioni in essa contenute non valgono in combinazione con un altro articolo.

Senza previe istruzioni per l'uso scritte, il prodotto non può essere impiegato per fini diversi da quelli specificati.