



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

## MF Sealer Pro Komp B

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

## 1.1. Identificatore del prodotto

## Nome commerciale

MF Sealer Pro Komp B

## ▼ Identificatore unico di formula (UFI)

U689-60MG-H00C-HMUV

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

## Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela

Versiegelung

## Usi sconsigliati

Categoria dei processi	Descrizione
	Il prodotto non è destinato agli utenti finali privati

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

## Nome e indirizzo azienda

**MURFACE GmbH**

Birkenweg 8

D-33129 Delbrück

Germany

Tel. +49 52 50 - 4 19 93 00

## Indirizzo email

mail@murface.de

## Revisione

01-02-2022

## Versione SDS

2.0

## 1.4. Numero telefonico di emergenza

365 giorni / 24 ore): GBK GmbH +49 (0) 6132-84463

Vedere la sezione 4 sulle misure di primo soccorso.

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

## 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Skin Sens. 1; H317, Può provocare una reazione allergica cutanea.

Acute Tox. 4; H332, Nocivo se inalato.

STOT SE 3; H335, Può irritare le vie respiratorie.

Aquatic Chronic 3; H412, Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

## 2.2. Elementi dell'etichetta

## Pittogrammi di pericolo



## Avvertenza

Attenzione



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

### Indicazioni di pericolo

- Può provocare una reazione allergica cutanea. (H317)
- Nocivo se inalato. (H332)
- Può irritare le vie respiratorie. (H335)
- Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. (H412)

### Sicurezza

#### Generale

-

#### ▼ Prevenzione

- Indossare proteggere gli occhi/guanti/indumenti protettivi. (P280)
- Evitare di respirare la nebbia/i vapori. (P261)

#### Reazione

- In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. (P333+P313)
- Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. (P362+P364)

#### Conservazione

- Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. (P403+P233)

#### Smaltimento

- Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali. (P501)

### Contenuto

- (2,4,6-trioxotriazine-1,3,5(2H,4H,6H)-triy)tris(hexamethylene) isocyanate
- ALIFATICO DEL POLIISOCIANATO
- 3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate, oligomers reaction product with 3-(cyclohexylamino)propane-1-sulfonic acid and N,N-dimethylcyclohexanamine

### 2.3. Altri pericoli

#### Altre etichette

- EUH204, Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

#### Altro

- Questa miscela/prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri di classificarli come PBT e/o vPvB.

#### COV

- Contenuto COV: 0 g/L
- MASSIMO CONTENUTO COV (Fase II, categoria A/i (BA): 140 g/L)

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### ▼ 3.2. Miscele

Prodotto/ingrediente	Identificatori	% w/w	Classificazione	Notazione
(2,4,6-trioxotriazine-1,3,5(2H,4H,6H)-triy)tris(hexamethylene) isocyanate	n. CAS: 3779-63-3 n. CE: 223-242-0 REACH: n. indice:	≥20-<30%	Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335	
ALIFATICO DEL POLIISOCIANATO	n. CAS: 666723-27-9 n. CE: 679-494-0 REACH: n. indice:	≥20-<25%	Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 3, H412 STOT SE 3, H335	
3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate, oligomers	n. CAS: 1574548-27-8	≥9-<20%	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412 STOT SE 3, H335	



reaction product with 3-(cyclohexylamino)propane-1-sulfonic acid and N,N-dimethylcyclohexanamine	n. CE: 808-295-5 REACH: n. indice:
--	--

-----

Il testo completo delle frasi H è riportato al sezione 16. I valori limite per l'igiene del lavoro sono riportati al sezione 8, se disponibili.

#### Altre informazioni

Nessuno in particolare.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Generalità

In caso di incidenti: consultare il medico oppure un ospedale. Portare con sé l'etichetta oppure questa scheda di sicurezza. Il medico potrà rivolgersi alla clinica di medicina ambientale e del lavoro.

In caso di sintomi importanti o in caso di dubbio sulle condizioni di salute, consultare un medico. Non somministrare mai a una persona incosciente acqua o liquidi.

#### Inalazione

Nel caso di difficoltà respiratorie o irritazione dell'apparato respiratorio: Portare l'infortunato all'aria fresca e tenerlo sotto controllo. Prevenire lo shock tenendo l'infortunato al caldo in ambiente tranquillo. Praticare la respirazione artificiale in caso di difficoltà respiratorie. Se il paziente è incosciente, girarlo di lato e chiamare un'ambulanza.

#### Contatto con la pelle

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone

Rimuovere indumenti e scarpe contaminati. Risciacquare abbondantemente la cute entrata in contatto con il materiale con acqua e sapone. NON utilizzare solvente o diluente.

In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

#### Contatto con gli occhi

Nel caso di irritazione agli occhi: Rimuovere eventuali lenti a contatto. Risciacquare abbondantemente con acqua (20 - 30°C) per almeno 5 minuti. Consultare un medico.

#### Ingestione

Somministrare bevande all'infortunato e tenerlo sotto controllo. In caso di malessere contattare immediatamente un medico e consegnargli la presente scheda di sicurezza oppure l'etichetta del prodotto. Non provocare il vomito, a meno che non venga raccomandato dal medico. Abbassare la testa per evitare la risalita di particelle di vomito nella bocca e nella gola.

#### Combustione

Non utilizzabile

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

Effetti di sensibilizzazione: il prodotto contiene sostanze che possono provocare reazioni allergiche in caso di contatto con la pelle. La reazione allergica insorge tipicamente 12-72 ore dopo l'esposizione all'allergene ed è dovuta al fatto che l'allergene penetra nella pelle e reagisce con le proteine dello strato cutaneo superiore. Il sistema immunitario del corpo riconosce la proteina modificata come estranea e tenta di decomporla.

Sensibilizzante: il prodotto contiene sostanze che possono provocare allergia in caso d'inalazione. La reazione allergica insorge tipicamente entro un'ora dal contatto con la sostanza allergenica e provocano una reazione infiammatoria nei polmoni.

Irritante: il prodotto contiene sostanze localmente irritanti in caso di contatto con la pelle/gli occhi oppure in caso di inalazione. Il contatto con le sostanze localmente irritanti può rendere le zone di contatto particolarmente sensibili all'effetto dannoso di alcune sostanze, ad es. gli allergeni.

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

In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI / medico.



In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

#### Nota per il medico

Portare con sé la presente scheda di sicurezza oppure l'etichetta del materiale.

### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: schiuma resistente all'alcool, anidride carbonica, polveri, acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei: Non utilizzare getto d'acqua, che potrebbe diffondere l'incendio.

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

In caso d'incendio si sviluppa un fumo denso. L'esposizione ai prodotti di degradazione può rappresentare un pericolo per la salute. I contenitori chiusi esposti al fuoco possono essere spenti con acqua. Non versare l'acqua proveniente dagli idranti negli scarichi e nelle fognie.

Se il prodotto viene esposto a temperature elevate, ad es. in caso d'incendio, può dare origine a prodotti di degradazione pericolosi. Essi sono:

Ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>).

Ossidi di carbonio (CO / CO<sub>2</sub>).

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

Normali abiti da lavoro e respiratori completi. In caso di contatto diretto con le sostanze chimiche, contattare il centro antiveleni per ulteriori consigli.

### SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare il contatto diretto con la sostanza versata.

Evitare l'inalazione di vapori dai materiali di scarto.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare il prodotto in laghi, fiumi, scarichi ecc. Contattare le autorità ambientali locali in caso di dispersione nell'ambiente.

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

Limitare la dispersione, raccogliere con granulato o sostanza simile e smaltire in conformità alla normativa per le sostanze pericolose.

Utilizzare sabbia, terra di diatomee o legante universale per la raccolta dei liquidi.

La pulizia può essere effettuata con detergente. Non utilizzare solventi.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione "Considerazioni sullo smaltimento" per lo smaltimento del prodotto.

Vede la sezione "Controllo dell'esposizione/protezione individuale" per l'attrezzatura di protezione.

### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Utilizzare eventuali contenitori/vassoi di raccolta per non disperdere il prodotto nell'ambiente.

Non fumare, mangiare né bere nei locali.

Vedere la sezione "Controllo dell'esposizione/protezione individuale" per l'attrezzatura di protezione.

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

I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto.

##### Compatibilità degli imballaggi

Conservare soltanto nell'imballaggio originale.

##### Temperatura di conservazione

Temperatura ambiente da 18°C a 23°C (stoccaggio in magazzino, > 8°C)

##### Materiali incompatibili

Acidi forti, basi forti, ossidanti forti e agenti riducenti forti.

Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

### 7.3. Usi finali particolari

Questo prodotto deve essere utilizzato solo per gli scopi descritti nella sezione 1.2.

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

### 8.1. Parametri di controllo

Il prodotto non contiene alcuna sostanza elencata nella lista italiana di sostanze con un limite di esposizione sul posto di lavoro.

#### DNEL

Dati non disponibili

#### PNEC

Dati non disponibili

### ▼ 8.2. Controlli dell'esposizione

Non è necessario alcun controllo se il prodotto viene utilizzato normalmente.

#### Precauzioni generali

Non fumare, mangiare né bere nei locali.

#### Scenari di esposizione

Non ci sono scenari di esposizione implementati per questo prodotto.

#### Limiti di esposizione

Non sono riportati limiti di esposizione per le sostanze contenute nel prodotto.

#### ▼ Misure tecniche

Applicare precauzioni standard durante l'uso del prodotto. Evitare l'inalazione di vapori.

#### Misure igieniche

Tra una pausa di utilizzo e l'altra del prodotto e al termine del lavoro, lavare accuratamente le parti del corpo che sono venute in contatto con la presente sostanza. Lavare sempre mani, braccia e viso.

#### Misure per la limitazione dell'esposizione ambientale

Nessun requisito particolare.

### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale


#### ▼ Generalità

Usare solo equipaggiamento protettivo con il marchio CE.

Nessun requisito particolare.


#### ▼ Vie aeree

Tipo	Classe	Colore	Norme
A	Classe 1 (Bassa capacità)	Marrone	EN14387




#### ▼ Cute e corpo

Raccomandato	Tipo/Categoria	Norme
È necessario utilizzare strumenti di lavoro particolari	-	-



#### ▼ Mani

Materiale	Spessore minimo (mm)	Tempo di permeazione (min.)	Norme
Nitrile	0.4	> 240	EN374-2, EN374-3, EN388





Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

#### ▼ Occhi

Tipo	Norme
Indossare occhiali di sicurezza con protezioni laterali.	EN166



## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Stato fisico

Liquido

#### Colore

Incolore

#### Odore / Soglia olfattiva (ppm)

Delicato

#### pH

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

#### ▼ Densità (g/cm<sup>3</sup>)

1.15 (23 °C)

#### ▼ Viscosità

0 mPa.s (25 °C)

#### Caratteristiche delle particelle

Non si applica ai liquidi.

#### Modifica di stato e vapore

##### Punto di fusione (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

##### Il punto/l'intervallo di rammollimento (le cere e le paste) (°C)

Non si applica ai liquidi.

##### Punto di ebollizione (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

##### Pressione del vapore

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

##### Densità di vapore

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

##### Temperatura di decomposizione (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

#### Dati relativi al pericolo di incendio e di esplosione

##### ▼ Punto di fiamma (°C)

106

##### Infiammabilità (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

##### Autoinfiammabilità (°C)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

##### Limite di esplosione (% v/v)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

#### Solubilità

##### Solubilità in acqua

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

##### Coefficiente n-ottanolo/acqua

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.

##### Solubilità in grassi (g/L)

Sperimentazione non rilevante o non possibile data la natura del prodotto.



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

## 9.2. Altre informazioni

COV (g/L)

0

### ▼ Altri parametri fisici e chimici

Dati non disponibili

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Dati non disponibili

### 10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni riportate nella sezione "Manipolazione e immagazzinamento".

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno in particolare.

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuno in particolare.

### 10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti, basi forti, ossidanti forti e agenti riducenti forti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Il prodotto non si deteriora se usato come specificato alla sezione 1.

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

#### Tossicità acuta

Prodotto/ingrediente	ALIFATICO DEL POLIISOCIANATO
Metodo di prova	OCSE 423
Specie	
Via di esposizione	Orale
Test	DL50
Risultato	> 5000 mg/kg
Altre informazioni	

Prodotto/ingrediente	ALIFATICO DEL POLIISOCIANATO
Metodo di prova	
Specie	Ratto, femmina
Via di esposizione	Inalazione
Test	LC50
Risultato	0,39 mg/L
Altre informazioni	

Nocivo se inalato.

#### Corrosione/irritazione cutanea

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Sensibilizzazione respiratoria

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

#### Mutagenicità delle cellule germinali

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

#### Cancerogenicità

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Tossicità per la riproduzione

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Può irritare le vie respiratorie.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Pericolo in caso di aspirazione

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

#### Effetti cronici

Irritante: il prodotto contiene sostanze localmente irritanti in caso di contatto con la pelle/gli occhi oppure in caso di inalazione. Il contatto con le sostanze localmente irritanti può rendere le zone di contatto particolarmente sensibili all'effetto dannoso di alcune sostanze, ad es. gli allergeni.

#### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuno in particolare.

#### Altre informazioni

Nessuno in particolare.

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Prodotto/ingrediente	ALIFATICO DEL POLIISOCIANATO
Metodo di prova	
Specie	Pesce, Danio rerio
Comparto ambientale	
Durata	96 ore
Test	LC50
Risultato	35,2 mg/L
Altre informazioni	

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Dati non disponibili

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Dati non disponibili

### 12.4. Mobilità nel suolo

Dati non disponibili

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela/prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri di classificarli come PBT e/o vPvB.

### ▼ 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuno in particolare.

### 12.7. Altri effetti avversi

Il prodotto contiene sostanze che possono provocare effetti indesiderati a lungo termine nell'ambiente acquatico.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### ▼ 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Il materiale non utilizzato può essere smaltito in accordo alle norme vigenti relativamente ai rifiuti speciali assimilabili agli urbani.

HP 5 - Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione

HP 6 - Tossicità acuta

HP 13 - Sensibilizzante





Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali.  
Regolamento (UE) N° 1357/2014 della Commissione del 18 dicembre 2014 ai rifiuti.

▼ Codice CER

15 01 10\* Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

08 01 11\* Pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

Ulteriori etichettatura

Non utilizzabile

Imballaggio contaminato

Gli imballaggi contenenti piccoli resti del prodotto devono essere smaltiti allo stesso modo del prodotto.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

▼ 14.1. - 14.4.

Prodotto non pericoloso in base ai criteri della normativa sul trasporto via terra, IATA e via mare.

ADR/RID

Non utilizzabile

IMDG

Non utilizzabile

MARINE POLLUTANT

No

IATA

Non utilizzabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Non utilizzabile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non utilizzabile

▼ 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

Limitazioni d'uso

Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

Il prodotto non deve essere utilizzato a livello professionale dai minori di anni 18.

Esigenza di istruzioni particolari

L'utilizzatore del prodotto deve avere conoscenza specifica dei prodotti contenenti poliuretano e sostanze epossidiche.

Protezione contro gli incidenti rilevanti - Categorie delle sostanze pericolose / Sostanze pericolose specificate

Non utilizzabile

Altro

Non utilizzabile

▼ Fonti

Attuazione della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

DECRETO LEGISLATIVO 27 marzo 2006, n. 161: Attuazione della direttiva 2004/42/CE, per la limitazione delle emissioni di composti organici volatili conseguenti all'uso di solventi in talune pitture e vernici, nonché in prodotti per la carrozzeria.

Regolamento (UE) N° 1357/2014 della Commissione del 18 dicembre 2014 ai rifiuti.

Regolamento (CE) N° 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (CLP).

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica



No

**SEZIONE 16: altre informazioni****Il testo completo delle frasi H è riportato nella sezione 3**

H317, Può provocare una reazione allergica cutanea.

H332, Nocivo se inalato.

H335, Può irritare le vie respiratorie.

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

**Abbreviazioni e acronimi**

ADN = Norme Europee relative al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Vie Navigabili Interne

ADR = Accordo Europeo relativo al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose su Strada

ATE = Stima della Tossicità Acuta

BCF = Fattore di Bioconcentrazione

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CER = Catalogo Europeo dei Rifiuti

CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]

CSA = Valutazione sulla Sicurezza Chimica

CSR = Relazione sulla Sicurezza Chimica

DMEL = Livello derivato con effetti minimi

DNEL = Livello derivato senza effetto

EINECS = Inventario Europeo delle Sostanze chimiche Esistenti a carattere Commerciale

ES = Scenario di Esposizione Indicazione

EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP

GHS = Sistema Mondiale Armonizzato di Classificazione ed Etichettatura delle Sostanze Chimiche

IATA = Associazione Internazionale per il Trasporto Aereo

IBC = Contenitori Bulk

IMDG = Trasporto Marittimo Internazionale di Merci Pericolose

Log Kow = log del coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua

MARPOL = Convenzione Internazionale del 1973 per la Prevenzione dell'Inquinamento causato dalle Navi e il relativo protocollo del 1978

OCSE = Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico

ONU = Organizzazione delle Nazioni Unite

PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico

PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti

RID = I Regolamenti concernente il Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Ferrovia

RRN = Numero REACH di Registrazione

SCL = Limite di concentrazione specifico.

SVHC = Sostanze Molto Pericolose

STOT = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Ripetuta

STOT = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Singola

TWA = Media ponderata nel tempo

UVCB = Sostanza idrocarburi complessi

VOC = Composti Organici Volatili

vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

**▼ Altro**

La classificazione della miscela con riguardo ai pericoli per la salute è conforme al metodo di calcolo fornito dal Regolamento CE n. 1272/2008 (CLP).

La classificazione della miscela con riguardo ai rischi ambientali è conforme ai metodi di calcolo forniti dal Regolamento.

**▼ Convalidato/a da**

Murface

**Altro**



Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

---

La presenza di un triangolo blu indica una modifica rispetto alla versione precedente (primo numero nella versione SDS, vedere sezione 1).

Le indicazioni riportate nella presente scheda di dati di sicurezza si applicano esclusivamente al prodotto indicato nella sezione 1 e non si applicano necessariamente in caso di utilizzo con altri prodotti.

Si consiglia di consegnare la presente scheda di dati di sicurezza all'utente del prodotto. Le informazioni riportate non possono essere utilizzate come specifiche prodotto.

Nazione-lingue: IT-it