

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



**X280-B**

Data di revisione: 11.02.2024

Pagina 1 di 12

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

X280-B

UFI: XAQW-P1FS-89SC-01YJ

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

#### Utilizzazione della sostanza/della miscela

Härter

#### Usi non raccomandati

Es liegen keine Informationen vor.

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

Ditta: Hottinger Brüel & Kjaer  
Indirizzo: Im Tiefen See 45  
Città: D-64293 Darmstadt  
Telefono: +49 (0)6151 803-0  
Internet: www.hbm.com  
Dipartimento responsabile: +49(0)6131 19240 support@hbm.com

### 1.4. Numero telefonico di emergenza:

+41-435082011

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

#### Regolamento (CE) n. 1272/2008

Skin Corr. 1B; H314  
Eye Dam. 1; H318  
Skin Sens. 1; H317  
Muta. 2; H341  
Repr. 1B; H360D

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

#### Regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

3,6-Diazaoctanethylendiamin; Triethylentetramin  
Imidazol  
Phenol; Carbonsäure; Monohydroxybenzol; Phenylalcohol

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:



#### Indicazioni di pericolo

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H341 Sospettato di provocare alterazioni genetiche.  
H360D Può nuocere al feto.

#### Consigli di prudenza

P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



## X280-B

Data di revisione: 11.02.2024

Pagina 2 di 12

P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.

### Etichettatura speciale di determinate miscele

Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.  
Usò ristretto agli utilizzatori professionali.

### 2.3. Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscele

#### Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico	Quantità
	N. CE N. indice N. REACH	
	Classificazione-GHS	
26950-63-0	Triethylenetetramine, propoxylated	12 - 28 %
	500-055-5	
112-24-3	3,6-diazaottano-1,8-diamina; trietilentetramina	11-24 %
	203-950-6 612-059-00-5	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H312 H314 H317 H412	
288-32-4	imidazolo	5 - 10 %
	206-019-2 613-319-00-0	
	Repr. 1B, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1C; H360D H302 H314	
108-95-2	fenolo; acido carbolico; monoidrossibenzene; fenil-alcool	0,18 - 1 %
	203-632-7 604-001-00-2	
	Muta. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, STOT RE 2; H341 H331 H311 H301 H314 H373	

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

#### Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
		Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA	
112-24-3	203-950-6	3,6-diazaottano-1,8-diamina; trietilentetramina	11-24 %
		dermico: DL50 = 805 mg/kg; per via orale: DL50 = 2500 mg/kg	
288-32-4	206-019-2	imidazolo	5 - 10 %
		per via orale: ATE = 500 mg/kg	
108-95-2	203-632-7	fenolo; acido carbolico; monoidrossibenzene; fenil-alcool	0,18 - 1 %
		per inalazione: ATE = 3 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 0,5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: ATE = 300 mg/kg; per via orale: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1B; H314: >= 3 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 1 - < 3 Eye Irrit. 2; H319: >= 1 - < 3	

#### Ulteriori dati

Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

Portare la persona colpita fuori dalla zona di pericolo e stenderla. In caso di perdita di coscienza con

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



### X280-B

Data di revisione: 11.02.2024

Pagina 3 di 12

respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico.

Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!

#### **In seguito ad inalazione**

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

Provvedere all'apporto di aria fresca.

Se le vie respiratorie presentano irritazioni, consultare un medico.

#### **In seguito a contatto con la pelle**

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

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.

In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

#### **In seguito a contatto con gli occhi**

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.

#### **In seguito ad ingestione**

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua.

Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi.

NON provocare il vomito.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

### SEZIONE 5: misure antincendio

#### **5.1. Mezzi di estinzione**

##### **Mezzi di estinzione idonei**

Irrorazione con acqua, Estinguente a secco, Schiuma

##### **Mezzi di estinzione non idonei**

Pieno getto d'acqua

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

Es liegen keine Informationen vor.

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

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

#### **Ulteriori dati**

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.

Abbattere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

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

##### **Informazioni generali**

Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!

Eliminare tutte le sorgenti di accensione.

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

I vapori sono più pesanti dell'aria, si espandono al suolo e formano miscele esplosive con l'aria.

Usare equipaggiamento di protezione personale.

##### **Per chi non interviene direttamente**

Mettere al sicuro le persone.

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



## X280-B

Data di revisione: 11.02.2024

Pagina 4 di 12

### Per chi interviene direttamente

Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.  
Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

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

#### Per la pulizia

Raccogliere meccanicamente e provvedere allo smaltimento in contenitori adeguati.

#### Altre informazioni

Raccogliere meccanicamente e provvedere allo smaltimento in contenitori adeguati. Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

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

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, si dovrebbe garantire possibilmente una buona ventilazione della zona di lavoro.

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

#### Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Con ventilazione insufficiente e/o durante l'uso si possono formare miscele esplosive/infiammabili.

#### Ulteriori dati

Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8). Non gettare i residui nelle fognature. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

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

#### Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.  
Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.  
Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

#### Indicazioni per lo stoccaggio comune

TRGS 510

#### Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

## SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

#### Valori limite per l'esposizione (VME/VLE; Suva, 1903.f)

N. CAS	Sostanza	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/ml	Categoria	Provenienza
108-95-2	Phénol	5	19		VME 8 h	
		5	19		VLE courte durée	

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



## X280-B

Data di revisione: 11.02.2024

Pagina 5 di 12

### VBT-Parametri di controllo (Suva, 1903.f)

N. CAS	Sostanza	Parametri	Valore limite	Materiale per analisi	Momento del prelievo
108-95-2	Phénol	Phénol (/g créatinine)	250 mg/g	U	b

### Ulteriori suggerimenti Parametri di controllo

Non ci sono informazioni disponibili.

### 8.2. Controlli dell'esposizione



#### Controlli tecnici idonei

Se maneggiato a contenitore aperto si devono possibilmente utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili. Utilizzare impianti elettrici a prova di esplosione. Utilizzare utensili antiscintillamento.

#### Misure generali di protezione ed igiene

Non mangiare né bere durante l'impiego.  
Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.  
In caso di contatto con la pelle, togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone.  
Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.  
Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle!

#### Protezioni per occhi/volto

Proteggersi gli occhi/la faccia.

#### Protezione delle mani

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. EN ISO 374  
I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti.  
Spessore del materiale del guanto:  $\geq 0,7\text{mm}$   
Tipo di guanto adatto NBR (Caucciù di nitrile)  
Tempo di penetrazione:  $>480\text{min}$   
Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

#### Protezione della pelle

I vestiti da lavoro non dovrebbero essere indossati al di fuori della zona di lavoro.  
Conservare i vestiti da lavoro in luogo separato.  
Indossare indumenti e scarpe antistatici.

#### Protezione respiratoria

Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori. Apparecchio filtrante (maschera completa o imboccatura) con filtro: a  
La classe di filtro di protezione delle vie respiratorie va assolutamente adattata alla concentrazione massima di sostanza tossica (gas/vapore/aerosol/particelle) che si può generare nel trattamento con il prodotto!

#### Controllo dell'esposizione ambientale

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.  
I vapori emessi dal prodotto sono più pesanti dell'aria e possono accumularsi in concentrazione forte nel suolo, in cave, canali e cantine.

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



**X280-B**

Data di revisione: 11.02.2024

Pagina 6 di 12

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico:	Liquido
Colore:	marrone chiaro
Odore:	Fenoli
Valore pH:	non determinato

#### Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione/punto di congelamento:	Non ci sono informazioni disponibili.
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	107 °C
Punto di sublimazione:	non determinato
Punto di ammorbidimento:	non determinato
Punto di scorrimento:	non determinato
non determinato:	
Punto di infiammabilità:	135 °C
Alimenta la combustione:	Nessun dato disponibile

#### Infiammabilità

Solido/liquido:	non determinato
-----------------	-----------------

#### Proprietà esplosive

Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili.

Inferiore Limiti di esplosività:	0,1 vol. %
Superiore Limiti di esplosività:	15 vol. %
Temperatura di autoaccensione:	300 °C

#### Temperatura di autoaccensione

Solido:	non determinato
Gas:	non determinato
Temperatura di decomposizione:	non determinato

#### Proprietà ossidanti

non determinato

Pressione vapore: (a 20 °C)	0,013 hPa
Pressione vapore: (a 50 °C)	15 hPa
Densità (a 20 °C):	1,1 g/cm <sup>3</sup>
Densità apparente:	non determinato
Idrosolubilità:	non determinato

#### Solubilità in altri solventi

non determinato

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	non determinato
Viscosità / dinamico:	non determinato
Viscosità / cinematica:	non determinato
Tempo di scorrimento:	non determinato
Densità di vapore relativa:	non determinato
Velocità di evaporazione:	non determinato

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



## X280-B

Data di revisione: 11.02.2024

Pagina 7 di 12

Test di separazione di solventi: non determinato

Solvente: 30,00 %

### **9.2. Altre informazioni**

Contenuto dei corpi solidi: 0,40 %

## **SEZIONE 10: stabilità e reattività**

### **10.1. Reattività**

Non ci sono informazioni disponibili.

### **10.2. Stabilità chimica**

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, la sostanza è chimicamente stabile.

### **10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

### **10.4. Condizioni da evitare**

Non ci sono informazioni disponibili.

### **10.5. Materiali incompatibili**

Non ci sono informazioni disponibili.

### **10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non ci sono informazioni disponibili.

### **Ulteriori Informazioni**

Non ci sono informazioni disponibili.

## **SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

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

#### **Tossicità acuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### **ATEmix calcolato**

ATE (orale) 5000 mg/kg; ATE (cutanea) 3976 mg/kg; ATE (inalazione vapore) 300,0 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) 50,00 mg/l

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



## X280-B

Data di revisione: 11.02.2024

Pagina 8 di 12

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
112-24-3	3,6-diazaottano-1,8-diamina; trietilentetramina				
	orale	DL50 2500 mg/kg	Ratte		
	cutanea	DL50 805 mg/kg	Kaninchen		
288-32-4	imidazolo				
	orale	ATE 500 mg/kg			
108-95-2	fenolo; acido carbolico; monoidrossibenzene; fenil-alcool				
	orale	ATE 100 mg/kg			
	cutanea	ATE 300 mg/kg			
	inalazione vapore	ATE 3 mg/l			
	inalazione polvere/nebbia	ATE 0,5 mg/l			

### Irritazione e corrosività

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
Provoca gravi lesioni oculari.

### Effetti sensibilizzanti

Può provocare una reazione allergica cutanea. (3,6-diazaottano-1,8-diamina; trietilentetramina)

### Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Sospettato di provocare alterazioni genetiche. (fenolo; acido carbolico; monoidrossibenzene; fenil-alcool)  
Può nuocere al feto. (imidazolo)  
Cancerogenicità: 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.

### Effetti specifici nell'esame con animali

Non ci sono informazioni disponibili.

### Ulteriori dati per le analisi

Non ci sono informazioni disponibili.

### Esperienze pratiche

Non ci sono informazioni disponibili.

## 11.2. Informazioni su altri pericoli

### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

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

### Altre informazioni

Non ci sono informazioni disponibili.

### Ulteriori dati

Non ci sono informazioni disponibili.



# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



**X280-B**

Data di revisione: 11.02.2024

Pagina 9 di 12

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h]   [d]	Specie	Fonte	Metodo
112-24-3	3,6-diazaottano-1,8-diamina; trietilentetramina					
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r > 100 mg/l	72 h			
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 92 mg/l	48 h	Daphnia magna		
108-95-2	fenolo; acido carbolico; monoidrossibenzene; fenil-alcool					
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r 229 mg/l	72 h		GESTIS	

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

### Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
112-24-3	3,6-diazaottano-1,8-diamina; trietilentetramina	-1,66
108-95-2	fenolo; acido carbolico; monoidrossibenzene; fenil-alcool	1,5

### 12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

Non ci sono informazioni disponibili.

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

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

### 12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Informazioni sull'eliminazione

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### Trasporto stradale (ADR/RID)

#### 14.1. Numero ONU:

UN 3267

#### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU:

LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S.  
(fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids, tetraethylenepentamine and triethyleneteramine, solution)

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

8

#### 14.4. Gruppo di imballaggio:

III

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



## X280-B

Data di revisione: 11.02.2024

Pagina 10 di 12

Etichette: 8



Codice di classificazione: C7  
Disposizioni speciali: 274  
Quantità limitate (LQ): 5 L  
Quantità consentita: E1  
Categoria di trasporto: 3  
Numero pericolo: 80  
Codice restrizione tunnel: E

### Trasporto fluviale (ADN)

**14.1. Numero ONU:** UN 3267

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S.  
(fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids, tetraethylenepentamine and triethyleneteramine, solution)

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 8

**14.4. Gruppo di imballaggio:** III

Etichette: 8



Codice di classificazione: C7  
Disposizioni speciali: 274  
Quantità limitate (LQ): 5 L  
Quantità consentita: E1

### Trasporto per nave (IMDG)

**14.1. Numero ONU:** UN 3267

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.  
(fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids, tetraethylenepentamine and triethyleneteramine, solution)

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 8

**14.4. Gruppo di imballaggio:** III

Etichette: 8



Disposizioni speciali: 223 274  
Quantità limitate (LQ): 5 L  
Quantità consentita: E1  
EmS: F-A, S-B  
Gruppo di segregazione: 18 - alkalis

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

**14.1. Numero ONU:** UN 3267

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.  
(fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymers with tall-oil fatty acids, tetraethylenepentamine and triethyleneteramine, solution)

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



**X280-B**

Data di revisione: 11.02.2024

Pagina 11 di 12

**14.3. Classi di pericolo connesso al** 8

**trasporto:**

**14.4. Gruppo di imballaggio:** III

Etichette: 8



Disposizioni speciali: A3 A803

Quantità limitate (LQ) Passenger: 1 L

Passenger LQ: Y841

Quantità consentita: E1

Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 852

Max quantità IATA - Passenger: 5 L

Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 856

Max quantità IATA - Cargo: 60 L

### **14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: Sì



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

Non trasportare come merce alla rinfusa secondo il codice IBC.

## **SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**

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

#### **Regolamentazione UE**

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 30, Iscrizione 75

Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni industriali: 0,4 % (4,4 g/l)

Direttiva 2004/42/CE di COV da pitture e vernici: 0,4 % (4,4 g/l)

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico

#### **Regolamentazione nazionale**

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



## X280-B

Data di revisione: 11.02.2024

Pagina 12 di 12

### Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo l'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori, OLL 5 (RS 822.115). I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

Rispettare i limiti all'impiego secondo l'ordinanza sulla protezione della maternità (RS 822.111.52) durante la gravidanza e la maternità. Le donne incinte e le madri allattanti possono venire a contatto con questo prodotto (questa sostanza /questo preparato) soltanto se, in base a una valutazione dei rischi secondo l'articolo 63 OLL 1 (RS 822.111), non ne risultano minacce concrete per la salute della madre e del bambino o se è possibile ovviare a tali minacce mediante adeguate misure di protezione.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione di sicurezza.

## SEZIONE 16: altre informazioni

### Modifiche

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 6,7,8,9,11,14.

### Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008

#### [CLP]

Classificazione	Procedura di classificazione
Skin Corr. 1B; H314	Metodo di calcolo
Eye Dam. 1; H318	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1; H317	Metodo di calcolo
Muta. 2; H341	Metodo di calcolo
Repr. 1B; H360D	Metodo di calcolo

### Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H331	Tossico se inalato.
H341	Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H360D	Può nuocere al feto.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Ulteriori informazioni

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti rilevanti sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*