



Scheda di sicurezza  
secondo direttiva UE  
No. 2015/830

**STONHARD**

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

<b>1.1</b>	<b>Identificatore del prodotto</b>	CA2496-CF7	<b>Data di revisione:</b>	08/05/2017
	<b>Nome del prodotto:</b>	STONSEAL CF7/PF7 PART B	<b>Sostituisce:</b>	15/07/2015
			<b>Numero di versione:</b>	1
<b>1.2</b>	<b>Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati</b>	Componente di prodotto verniciante a multi componenti - Uso Industriale		
<b>1.3</b>	<b>Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza</b>			
	<b>Importatore:</b>	StonCor Europe 9, Rue du Travail - 1400 Nivelles, Belgium		
	<b>Fabbricante:</b>	StonCor Europe 9 Rue du Travail 1400 Nivelles Belgium		
		Informazione Regolamentare / Tecniche +32 67493710 Nivelles, Belgium		
	<b>Scheda di sicurezza revisione di:</b>	Solvesi, Anna - ehs@stoncor.com		
<b>1.4</b>	<b>Numero telefonico di emergenza:</b>	CHEMTREC +1 703 5273887 (Fuori dagli U.S.A) PPC +1 412 6816669 (Fuori dagli U.S.A) Centro Antiveleni di Roma +39 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)(24h/24h) Emergenza ambientale +39 335-601 32 88 / +39 347-949 84 88 / +39 348-246 90 99		

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

Classificazione secondo il regolamento (CE) n°1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele

**Indicazioni di pericolo**

Altre estensioni EU	EUH204
Sensibilizzazione cutanea, categoria 1	H317
Tossicità acuta, Inalazione, categoria 4	H332
STOT, esposizione singola, categoria 3, RTI	H335
Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, categoria 3	H412

## 2.2 Elementi dell'etichetta

### Simbolo(i) del prodotto



### Avvertenza

Attenzione

### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

esametilene-1,6-diisocianato, omopolimero di esametilene-1,6-diisocianato, poliisocianato alifatico idrofilo

#### Indicazioni di pericolo

Altre estensioni EU	EUH204	Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.
Sensibilizzazione cutanea, categoria 1	H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Tossicità acuta, Inalazione, categoria 4	H332	Nocivo se inalato.
STOT, esposizione singola, categoria 3, RTI	H335	Può irritare le vie respiratorie.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, categoria 3	H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Consigli di prudenza

P261	Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/ gli aerosol.
P273	Non disperdere nell'ambiente.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/ Proteggere il viso.
P304+P340	IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l' infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P312	In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P333+P313	In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P362+364	Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

## 2.3 Altri pericoli

Nessuna informazione

### Risultati della valutazione PBT e vPvB:

La miscela non soddisfa i criteri per PBT / vPvB in conformità dell'allegato XIII.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscela

#### Sostanze pericolose

<u>No. CAS</u>	<u>No. EINECS</u>	<u>Nome CEE</u>	<u>%</u>
28182-81-2	500-060-2	omopolimero di esametilene-1,6-diisocianato	50-75
160994-68-3		poliisocianato alifatico idrofilo	25-50
822-06-0	212-485-8	esametilene-1,6-diisocianato	0.1-1.0

<u>No. CAS</u>	<u>REACH Reg No.</u>	<u>Simboli CLP</u>	<u>Indicazione di pericolo CLP</u>	<u>Fattori M</u>
28182-81-2	01-2119485796-17	GHS07	H317-332-335	
160994-68-3		GHS07	H317-332-335-412	
822-06-0	01-2119457571-37	GHS06-GHS08	H302-315-317-319-330-334-335	

**Ulteriori informazioni:** Il testo per CLP Indicazioni di pericolo sopra menzionato (se esistente) viene elencato nella sezione 16.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

**Note Generali:** Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico.

**Se inalato:** Portare all'aria aperta. In caso di esposizione prolungata, consultare un medico.

**In caso di contatto con la pelle:** Usare sapone dolce, se disponibile. Lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone togliendo tutti gli indumenti e scarpe contaminati.

**In caso di contatto con gli occhi:** Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Rimuovere le lenti a contatto.

**Se ingerito:** Pulire delicatamente o sciacquare la bocca con acqua. NON indurre il vomito. Non somministrare alcunchè a persone svenute.

### Autoprotezione del soccorritore:

Non intraprendere alcuna iniziativa rischiosa o senza un addestramento idoneo. Può essere pericoloso per la persona che sta fornendo soccorso praticare la respirazione bocca a bocca. Lavare accuratamente gli indumenti contaminati con acqua prima di rimuoverli, o indossare guanti.

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

Può provocare sensibilizzazione per inalazione. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione. Irritante per gli occhi e le vie respiratorie.

### 4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili informazioni sui test clinici e sul monitoraggio medico. Se sono disponibili informazioni tossicologiche sulle sostanze, si potranno trovare nella sezione 11.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione:

Anidride carbonica, polvere chimica, Schiuma

**Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza:** Alcol, soluzioni a base di alcol, altre sostanze non elencate sopra.

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

Calore o fuoco possono rilasciare gas tossici.

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

In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. Polvere ABC. Getto d'acqua abbondante. Prodotti di decomposizione pericolosi in caso d'incendio. Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature. Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica. Reattivo all'acqua

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Prevedere una ventilazione adeguata. Usare i dispositivi di protezione individuali.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Non contaminare la rete idrica con il materiale. Non scaricare il prodotto nelle fognature.

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

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Contenere la perdita, raccoglierla con un materiale assorbente non-combustibile (per es. sabbia, terra, terre di diatomee, vermiculite) e trasferirla in un contenitore per rifiuti attenendosi ai regolamenti locali/nazionali (vedi la sez. 13).

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

**Istruzioni ulteriori:** Fare riferimento ai requisiti di smaltimento EU o alle norme locali specifiche per questo materiale. Vedere la sezione 13 per ulteriori informazioni.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Utilizzare solo in aree fornite di appropriati sistemi di ventilazione. Indossare indumenti protettivi. Non respirare vapori o aerosol.

Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.

### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

**Condizioni da evitare:** Fonte diretta di calore. Evitare qualsiasi possibile contatto con l'acqua.

**Condizioni di stoccaggio:** Conservare nei contenitori originali. Tenere chiuso a chiave o in un'area accessibile solo al personale qualificato o autorizzato. Conservare in un locale arieggiato, protetto da fonti di calore, infiammabilità, o luce diretta.

### 7.3 Usi finali particolari

Non sono disponibili suggerimenti specifici per l'utilizzo finale.

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

### 8.1 Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione delle sostanze contenute (IT)

<u>Nome</u>	<u>No. CAS</u>	<u>LTEL ppm</u>	<u>STEL ppm</u>	<u>STEL mg/m3</u>	<u>LTEL mg/m3</u>
omopolimero di esametilene-1,6-diisocianato	28182-81-2				
poliisocianato alifatico idrofilo	160994-68-3				
esametilen-1,6-diisocianato	822-06-0				0.005

<u>Nome</u>	<u>No. CAS</u>	<u>OEL Nota</u>
omopolimero di esametilene-1,6-diisocianato	28182-81-2	
poliisocianato alifatico idrofilo	160994-68-3	
esametilen-1,6-diisocianato	822-06-0	

**Ulteriori consigli:** Fare riferimento ai limiti di esposizione per la manodopera imposti dalla legge per ciascun paese. Alcuni componenti potrebbero non essere stati classificati in base al regolamento CLP UE.

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

**Protezione respiratoria:** In caso di ventilazione insufficiente, indossare una attrezzatura respiratoria adatta. Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione per le vie respiratorie. Protezione respiratoria corrispondente alla norma EN 141. Respiratore con filtro per vapori organici.

**Protezione degli occhi:** Assicurarsi che la centralina per il lavaggio degli occhi e le docce siano vicine alla stazione di lavoro. Occhiali con protezioni laterali. Occhiali di sicurezza ben aderenti. Visiera protettiva. Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166.

**Protezione delle mani:** Guanti di gomma o di plastica. Tenere presenti le informazioni date dal produttore relative alla permeabilità, ai tempi di penetrazione, ed alle condizioni al posto di lavoro, (stress meccanico, durata del contatto). Guanti di protezione secondo la norma EN 374. Vestiario con maniche lunghe. Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro riutilizzo. Grembiule in gomma o plastica.

**ALTRE APPARECCHIATURE DI PROTEZIONE:** Nessuna informazione

**Ingegneria dei sistemi di controllo:** Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

**Nome Chimico:**

omopolimero di esametilene-1,6-diisocianato

**No. CE:**

500-060-2

**No. CAS:**

28182-81-2

**DNELs - Livello derivato senza effetto**

Via di esposizione	Lavoratori				Consumatori			
	Effetto acuto locale	Effetti acuti sistemica	Effetti cronici locale	Effetti cronici sistemici	Effetto acuto locale	Effetti acuti sistemica	Effetti cronici locale	Effetti cronici sistemici
orale	Non richiesto							
Inalazione								
Dermica								

**PNEC's - concentrazione prevedibile senza effetto**

Obiettivo la tutela dell'ambiente	PNEC
Acqua dolce	0.127 mg/l
Sedimenti d'acqua dolce	266700 mg/kg (dry)
Acqua marina	0.0127 mg/l
Sedimenti marini	26670 mg/kg (dry)
Catena alimentare	
Microrganismi nel trattamento delle acque reflue	
suolo (agricolo)	53182 mg/kg (dry)
aria	

**Nome Chimico:**

esametilen-1,6-diisocianato

**No. CE:**

212-485-8

**No. CAS:**

822-06-0

**DNELs - Livello derivato senza effetto**

Via di esposizione	Lavoratori				Consumatori			
	Effetto acuto locale	Effetti acuti sistemica	Effetti cronici locale	Effetti cronici sistemici	Effetto acuto locale	Effetti acuti sistemica	Effetti cronici locale	Effetti cronici sistemici
orale	Non richiesto							
Inalazione	70 µg/m <sup>3</sup> irritation (respiratory tract)	70 µg/m <sup>3</sup> irritation (respiratory tract)	35 µg/m <sup>3</sup> irritation (respiratory tract)	35 µg/m <sup>3</sup> irritation (respiratory tract)				
Dermica								

**PNEC's - concentrazione prevedibile senza effetto**

Obiettivo la tutela dell'ambiente	PNEC
Acqua dolce	77.4 µg/L
Sedimenti d'acqua dolce	13.34 µg/kg sediment dw
Acqua marina	7.74 µg/L
Sedimenti marini	1.344 µg/kg sediment dw
Catena alimentare	
Microrganismi nel trattamento delle acque reflue	
suolo (agricolo)	2.6 µg/kg soil dw
aria	

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

<b>9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali</b>	
<b>Aspetto:</b>	GIALLO PALLIDO
<b>Stato fisico</b>	Liquido
<b>Odore</b>	INODORE
<b>Soglia di odore</b>	Non determinato
<b>pH</b>	Non determinato
<b>Punto di fusione / punto di congelamento</b>	Non determinato

<b>Punto di ebollizione / intervallo (°C)</b>	N.D. - N.D.
<b>Punto di infiammabilità, (°C)</b>	195 DIN EN ISO 2719
<b>Velocità di evaporazione</b>	Non determinato
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>	Non determinato
<b>Limiti superiore / inferiore di infiammabilità o esplosività</b>	Non determinato - Non determinato
<b>Pressione di vapore</b>	5 hPa @ 20 °C
<b>Densità di vapore</b>	Non determinato
<b>Densità relativa</b>	Non determinato
<b>Solubilità in / miscibilità con acqua</b>	Non determinato
<b>Coefficiente di ripartizione: n-octanol/ water</b>	Non determinato
<b>Temperatura di auto-accensione (°C)</b>	Non determinato
<b>temperatura di decomposizione (°C)</b>	Non determinato
<b>Viscosità</b>	800 mPa.s @ 23 °C DIN 53018
<b>Proprietà esplosive</b>	Non determinato
<b>Proprietà ossidanti</b>	Non determinato

## 9.2 Altre informazioni IT

<b>Contenuto di VOC, g/l:</b>	11
<b>Grammi di VOC per litro di prodotto da rivestimento come stabilito per ISO 11890-1 e/o ISO 11890-2.</b>	
<b>Densità (g/cm<sup>3</sup>)</b>	1.15

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Non si conoscono pericoli di reattività in condizioni normali di stoccaggio e utilizzo.

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Può dar luogo ad una polimerizzazione pericolosa.

### 10.4 Condizioni da evitare

Fonte diretta di calore. Evitare qualsiasi possibile contatto con l'acqua.

### 10.5 Materiali incompatibili

Reagisce violentemente a contatto di acidi, ammine, essiccatori, acceleratori di polimerizzazione e materiali facilmente ossidabili. Agenti ossidanti forti. Il contatto con l'acqua o aria umida libera gas irritante. Ammine ed alcoli causano reazioni esotermiche.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Diossido di carbonio, (CO<sub>2</sub>), monossido di carbonio (CO), ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>), denso fumo nero.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta:

**LD50 Orale:** Nessuna informazione disponibile.

**Inalazione LC50:** Nessuna informazione disponibile.

**Irritazione:** Nessuna informazione disponibile.

Nessuna informazione disponibile.

**Corrosività:****Sensibilizzazione:** Nessuna informazione disponibile.**Tossicità a dose ripetuta:** Nessuna informazione disponibile.**Cancerogenicità:** Nessuna informazione disponibile.**Mutagenicità:** Nessuna informazione disponibile.**Tossicità per la riproduzione:** Nessuna informazione disponibile.**STOT-esposizione singola:** Nessuna informazione disponibile.**STOT-esposizione ripetuta:** Nessuna informazione disponibile.**Rischio di aspirazione:** Nessuna informazione disponibile.

Se non sono riportate informazioni alla voce **Tossicità acuta**, ciò è dovuto al fatto che la **tossicità acuta** di questo prodotto non è stata testata. Dati tabulati sui singoli componenti sono elencati sotto:

<u>No. CAS</u>	<u>Nome CEE</u>	<u>LD50 Orale</u>	<u>LD50 Cutanea</u>	<u>LC50 Vapore</u>
28182-81-2	omopolimero di esametilene-1,6-diisocianato	5000 mg/kg, oral, rat	>2000 mg/Kg (dermal, rat, M-F)	18500 mg/m <sup>3</sup> /1H inhalation, rat
822-06-0	esametilene-1,6-diisocianato	710 mg/kg, oral rat		0.124 mg/l (inhalation, 4h, rat)

**Ulteriori informazioni:**

Le persone allergiche agli isocianati ed in particolare quelle sofferenti di asma od altre affezioni respiratorie non devono essere addette alla lavorazione degli isocianati. Può causare una reazione allergica sulla pelle.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

**12.1 Tossicità:****EC50 48hr (Daphnia):** Nessuna informazione**IC50 72hr (alghe):** Nessuna informazione**LC50 96hr (pesce):** Nessuna informazione**12.2 Persistenza e degradabilità:** Nessuna informazione**12.3 Potenziale di bioaccumulo:** Nessuna informazione**12.4 Mobilità nel suolo:** Nessuna informazione**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:** La miscela non soddisfa i criteri per PBT / vPvB in conformità dell'allegato XIII.**12.6 Altri effetti avversi:** Nessuna informazione

<u>No. CAS</u>	<u>Nome CEE</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
28182-81-2	omopolimero di esametilene-1,6-diisocianato	Nessuna informazione	> 1000 mg/l (ErC50-static 72h scenedesmus subspicatus)	>100 mg/l (Danio rerio, LD50, 96h)
160994-68-3	poliisocianato alifatico idrofilo	Nessuna informazione	Nessuna informazione	Nessuna informazione
822-06-0	esametilene-1,6-diisocianato	Nessuna informazione	77,4 mg/l (ErC50, static, desmodesmus subspicatus)	8.8 mg/L (Brachydanio rerio)

**Informazioni ecologiche supplementari**

In conformità alla direttiva CEE 76/464 contiene le seguenti sostanze pericolose per l'acqua in quantità >1%

<u>No. CAS</u>	<u>Nome CEE</u>
160994-68-3	poliisocianato alifatico idrofilo

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:** Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire secondo le leggi locali. I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

<b>Codice CER (EWC):</b>	080111*
<b>Packaging Codice rifiuti:</b>	150110

**SEZIONE 14: Informazioni Sul Trasporto**

<b>14.1 Numero ONU</b>	non applicabile
<b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>	Not regulated for transport according to ADR/RID, IMDG and IATA regulations.
<b>Nome tecnico</b>	non applicabile
<b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	non applicabile
<b>Pericolo di spedizione secondario</b>	non applicabile
<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	non applicabile
<b>14.5 Pericoli per l'ambiente</b>	non applicabile
<b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	non applicabile
<b>Numero EmS:</b>	non applicabile
<b>14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC</b>	non applicabile

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

**15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela:**

**REGOLAMENTI NAZIONALI:**

<b>Danimarca del prodotto Numero di registrazione:</b>	Non disponibile
<b>Codice MAL Danese:</b>	Non disponibile
<b>Codice MAL Danese - miscela:</b>	Non disponibile
<b>Svezia del prodotto Numero di registrazione:</b>	Non disponibile
<b>Norvegia del prodotto Numero di registrazione:</b>	Non disponibile
<b>Classe WGK:</b>	2
<b>Directive 2004/42/CE :</b>	11.46 g/l

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Non è stata condotta alcuna valutazione della sicurezza chimica per questa sostanza/miscela dal fornitore.

**SEZIONE 16: Altre informazioni**



**Testo integrale delle frasi H citate nella sezioni 3:**

H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H330	Letale se inalato.
H332	Nocivo se inalato.
H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**MOTIVO DELLA REVISIONE**

Substance Hazard Threshold % Changed

Composition Information Changed

Sostanza e/o prodotto modifiche alle proprietà nel capitolo(s):

08 - Exposure Controls/Personal Protection

09 - Physical and Chemical Properties

13 - Disposal Information

15 - Regulatory Information

Dichiarazioni Revised

Questa Scheda Sicurezza (SDS) è stata rivista per soddisfare i nuovi requisiti CLP dell'UE. Ci sono state modifiche sia di formattazione che di contenuto in base alla classificazione CLP (se applicabile), si prega di esaminare tutte le sezioni di questa SDS per prendere visione delle specifiche modifiche.

Elenco dei riferimenti:

Questa Scheda dei Dati di Sicurezza è stata compilata con dati e informazioni provenienti dalle fonti seguenti

L'archivio di dati per la regolamentazione Ariel fornito dalla 3E Corporation a Copenhagen, Danimarca;

Regolamento n Commissione europea Unione 1907/2006 su REACH come modificato nel regolamento (UE) della Commissione 2015/830;

Unione Europea Regolamento (CE) N. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (regolamento CLP) e successivi adattamenti progresso tecnico (ATP);

Decisione 2000/532/EC del Consiglio EU e il suo Allegato intitolato "Lista dei rifiuti".

CLP	Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele
EC	Commissione Europea
EU	Unione Europea
US	Stati Uniti
CAS	Chemical Abstract Service
EINECS	Inventario Europeo delle sostanze chimiche
REACH	Regolamento relativo alla registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
GHS	Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche
LTEL	Limite di esposizione a lungo termine
STEL	Limite di esposizione a breve termine
OEL	Limite di esposizione professionale
ppm	Parti per milione
mg/m3	Milligrammi/metro cubo
TLV	Valore limite di soglia
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
OSHA	Occupational Safety & Health Administration
PEL	Limiti di esposizione ammissibili
VOC	Composti organici volatili
g/l	Grammi/litro
mg/kg	Milligrammi/chilogrammo
N/A	Non applicabile
LD50	Dose letale 50%
LC50	Concentrazione letale 50%

EC50	Concentrazione efficace mediana (50%)
IC50	Concentrazione Inibente mediana (50%)
PBT	Sostanza tossica persistente bioaccumulabile
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile
EEC	Comunità Economica Europea
ADR	Accordo internazionale per il trasporto di merci pericolose su strada
RID	Regolamento riguardante il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose
UN	Nazioni Unite
IMDG	Accordo internazionale per il trasporto via mare di merci pericolose
IATA	Associazione Internazionale del Trasporto Aereo
MARPOL	Convenzione Internazionale del 1973 modificata dal protocollo del 1978 per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi
IBC	International Bulk Container
RTI	Irritazione delle vie respiratorie
NE	Effetti Narcotici

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi, non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.