



## Scheda di Dati di Sicurezza secondo (CE) n. 1907/2006

pagine 1 di 11

Sista Schiumofix

SDB n. : 168116

V002.1

revisione: 01.12.2010

Stampato: 26.04.2011

### 1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

**Identificatore del prodotto:**

Sista Schiumofix

**Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati:**

Uso previsto:

Schiuma, a 1 comp., con gas propellente

**Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:**

Henkel Italia S.p.A a socio unico

Via Amoretti 78

20157 Milano

Italia

Telefono: +39 02357921

N. fax: +39 0235552550

ua-productsafety.it@it.henkel.com

**Numero telefonico di emergenza:**

Numero telefonico di chiamata urgente della società :0039 035 / 887111 (dalle ore 9:00 alle ore 17:00)

### 2. Indicazione dei pericoli

**Classificazione della sostanza o della miscela:****Classificazione (DPD):**

F+ - Estremamente

infiammabile

R12 Estremamente infiammabile.

Xi - Irritante

R36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.

Xn - Nocivo

R42/43 Può provocare sensibilizzazione per inalazione e contatto con la pelle.

R40 Possibilità di effetti cancerogeni prove insufficienti.

R48/20 Nocivo: pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione.

R64 Possibile rischio per i bambini allattati al seno.

R53 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

**Elementi dell'etichetta (DPD):**

F+ - Estremamente  
infiammabile

Xn - Nocivo

**Frase R:**

- R12 Estremamente infiammabile.
- R36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.
- R40 Possibilità di effetti cancerogeni prove insufficienti.
- R42/43 Può provocare sensibilizzazione per inalazione e contatto con la pelle.
- R48/20 Nocivo: pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione.
- R53 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
- R64 Possibile rischio per i bambini allattati al seno.

**Frase S:**

- S2 Conservare fuori della portata dei bambini.
- S23 Non respirare i vapori.
- S24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
- S29/56 Non gettare i residui nelle fognature; smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.
- S36/37/39 Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.
- S45 In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
- S46 In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
- S51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.

**Avvertenze aggiuntive:**

Contiene isocianati. Si vedano le avvertenze del fabbricante.  
Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore ai 50 °C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. Non vaporizzare su una fiamma o su corpo incandescente. Conservare al riparo da qualsiasi fonte di combustione - Non fumare. Conservare fuori dalla portata dei bambini.

**Contiene:**

4,4-Difenilmetano Diisocianato

**Altri pericoli:**

Informazioni in accordo con XVII.56 REACH  
L'uso di questo prodotto può provocare reazioni allergiche nei soggetti già sensibilizzati ai diisocianati. I soggetti affetti da asma, eczema o problemi della pelle dovrebbero evitare il contatto, incluso il contatto dermico, con questo prodotto. Questo prodotto non dovrebbe essere utilizzato in condizioni di scarsa ventilazione, a meno che non venga utilizzata una maschera protettiva con un idoneo filtro antigas (ad esempio di tipo A1 conforme alla norma EN 14387).

### 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

**Descrizione chimica:**

Schiuma PU a 1 comp. in bombola a gas compresso

**Sostanze base della preparazione:**

Prepolimero poliuretano con 4,4' metilen-difenil-diisocianato (MDI) libero  
Base del gas propellente: miscela di dimetiletere-isobutano/propano

**Dichiarazione degli ingredienti in accordo con CLP (CE) n°1272/2008:**

Componenti pericolosi no. CAS	Numero EC REACH-Reg No.	contenuto	Classificazione
4,4-Difenilmetano Diisocianato 101-68-8	202-966-0	5- < 25 %	Carcinogenicità 2 H351 Tossicità acuta 4; inalazione H332 Tossicità specifica per organo bersaglio - esposizione ripetuta 2 H373 Irritazione oculare 2 H319 Tossicità specifica per organo bersaglio - esposizione singola 3 H335 Irritazione cutanea 2 H315 Sensibilizzante dell'apparato respiratorio 1 H334 Sensibilizzatore della pelle 1 H317
DIMETILETERE 115-10-6	204-065-8	1- < 20 %	Gas infiammabile 1 H220 Gas sotto pressione
Isobutano 75-28-5	200-857-2	1- < 20 %	Gas infiammabile 1 H220 Gas sotto pressione
Propano 74-98-6	200-827-9	1- < 20 %	Gas infiammabile 1 H220 Gas sotto pressione
alcani, C14-17, cloro 85535-85-9	287-477-0	>= 2,5- < 15 %	Tossico per la riproduzione Lact. H362 Pericoli acuti per l'ambiente acquatico 1 H400 Pericoli cronici per l'ambiente acquatico 1 H410

In questa tabella sono mostrate solo le sostanze pericolose per le quali è già disponibile una classificazione CLP.

Per il testo completo delle frasi H e altre abbreviazioni vedere punto 16 "altre informazioni".

Per le sostanze senza classificazione possono esistere limiti di esposizione sul luogo di lavoro comunitari.

**Dichiarazione degli ingredienti in accordo con DPD (CE) n° 1999/45:**

Componenti pericolosi no. CAS	Numero EC REACH-Reg No.	contenuto	Classificazione
4,4-Difenilmetano Diisocianato 101-68-8	202-966-0	5 - < 25 %	Xi - Irritante; R36/37/38 R42/43 Cancerogeno, categoria 3.; R40 Xn - Nocivo; R20, R48/20
DIMETILETERE 115-10-6	204-065-8	1 - < 20 %	F+ - Estremamente infiammabile; R12
Isobutano 75-28-5	200-857-2	1 - < 20 %	F+ - Estremamente infiammabile; R12
Propano 74-98-6	200-827-9	1 - < 20 %	F+ - Estremamente infiammabile; R12
alcani, C14-17, cloro 85535-85-9	287-477-0	>= 2,5 - < 15 %	N - Pericoloso per l'ambiente; R50, R53 R66 R64

Per il testo integrale delle pertinenti frasi R vedi sezione 16 "Altre Informazioni".

Per le sostanze senza classificazione possono esistere limiti di esposizione sul luogo di lavoro comunitari.

**4. Misure di primo soccorso****Descrizione delle misure di primo soccorso:**

Informazioni generali:

In caso di disturbo, consultare un medico.

**Inalazione:**

Portare all'aria aperta.

**Contatto con la pelle:**

Prodotto fresco: lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette. Rimuovere il prodotto indurito meccanicamente.

**Contatto con gli occhi:**

Sciacquare immediatamente gli occhi con acqua, applicare una garza sterile e consultare uno specialista.

**Ingestione:**

Riciacquare il cavo orale. Non bere.

Non provocare il vomito.

Consultare un medico.

**Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati:**

PELLE: Arrossamenti, infiammazione.

RESPIRATORIO: Irritazione, tosse, respiro affannoso, oppressione al petto.

OCCHI: Irritazione, congiuntiviti.

Pelle: Eruzione cutanea, Orticaria.

INGESTIONE: Nausea, vomito, diarrea, dolori addominali.

Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

**Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali:**

Vedere la sezione: Descrizione delle misure di primo soccorso

## 5. Misure antincendio

**Mezzi di estinzione:****Mezzi di estinzione idonei:**

schiuma, polvere estinguente, anidride carbonica, getto di acqua nebulizzata

**Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:**

Getto d'acqua ad alta pressione

**Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:**

In caso di incendio possibilità di formazione di vapori di isocianato.

In caso di incendio possono venirsi a formare monossido di carbonio (CO), anidride carbonica (CO<sub>2</sub>) e ossidi nitrici (NO<sub>x</sub>).

**Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:**

Utilizzare un equipaggiamento respiratorio adatto alle condizioni ambientali dell'aria.

Indossare equipaggiamento protettivo.

**Avvertenze aggiuntive:**

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua., Rischio di esplosione dei recipienti.

## 6. Misure in caso di rilascio accidentale

**Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza:**

Assicurarsi che vi sia sufficiente ventilazione.

Indossare indumenti di protezione personale

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

**Precauzioni ambientali:**

Non immettere nelle fognature, nelle acque superficiali e freatiche

**Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

Rimuovere meccanicamente.

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

**Riferimenti ad altre sezioni**

Vedere le avvertenze alla sezione 8.

**7. Manipolazione e immagazzinamento****Precauzioni per la manipolazione sicura:**

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle

Ventilare bene l'ambiente di lavoro. Evitare fuoco, scintille, fonti d'ignizione. Spegnerle le apparecchiature elettriche. Vietato fumare e saldare. Non immettere i residui nelle acque di scarico.

Trasporto in autovettura: porre il recipiente nel portabagagli avvolto in un panno. Non trasportare in nessun caso il prodotto nell'abitacolo dell'auto.

Evitare fiamme libere e fonti di ignizione.

Evitare la formazione di cariche elettrostatiche.

**Misure igieniche:**

Durante il lavoro non mangiare, bere o fumare.

Lavarsi le mani prima delle pause e a fine turno.

Rimuovere i residui di prodotto dalla pelle con acqua e sapone. Applicare una crema protettiva per la pelle.

**Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:**

Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 °C.

Conservare in luogo fresco ed asciutto.

Aerare i locali di lavoro ed i magazzini sufficientemente.

Non immagazzinare con sostanze/liquidi infiammabili.

Non immagazzinare con ossidanti.

Non immagazzinare con generi alimentari.

**Usi finali specifici:**

Schiuma, a 1 comp., con gas propellente

**8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale****Parametri di controllo:**

Valido per

Italia

Base

Italia - valori limite

Ingrediente	ppm	mg/m3	Tipo	Categoria	Annotazioni
DIISOCIANATO DI DIFENILMETANO 101-68-8	0,005		Media ponderata (8 ore)		OEL (IT)
DIISOCIANATO DI DIFENILMETANO 101-68-8	0,005		Media ponderata (8 ore)	Fonte del valore limite: ACGIH	OEL (IT)
ETERE DIMETILICO 115-10-6	1.000	1.920	Media ponderata (8 ore)		OEL (IT)
ETERE DIMETILICO 115-10-6	1.000	1.920	Media ponderata (8 ore)	Indicativo	ECTLV
GAS ALIFATICI DELL'IDROCARBURO: ALCANO [C1-C4] 75-28-5	1.000		Media ponderata (8 ore)	Fonte del valore limite: ACGIH	OEL (IT)
GAS ALIFATICI DELL'IDROCARBURO: ALCANO [C1-C4] 74-98-6	1.000		Media ponderata (8 ore)		OEL (IT)
GAS ALIFATICI DELL'IDROCARBURO: ALCANO [C1-C4] 74-98-6	1.000		Media ponderata (8 ore)	Fonte del valore limite: ACGIH	OEL (IT)

**Controlli dell'esposizione:****Protezione delle vie respiratorie:**

Quando si lavorano grosse quantità.

Maschera adeguata per proteggere la respirazione in caso di insufficiente ventilazione.

Filtro di combinazione: A1-B1-P2

## Protezione delle mani:

Si raccomandano guanti in gomma nitrilica (spessore del materiale > 0,1 mm). Sostituire i guanti dopo eventuale contatto o contaminazione con il prodotto. I guanti sono disponibili presso rivenditori specializzati di materiali per laboratorio, farmacie, negozi specializzati in prodotti chimici.

## Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione a chiusura ermetica.

## Protezione del corpo:

Abbigliamento protettivo idoneo

**9. Proprietà fisiche e chimiche****Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:**

Aspetto	Recipiente sotto pressione espanso giallo
Odore	caratteristico
pH	Nessun dato disponibile.
Punto di ebollizione	Nessun dato disponibile.
Punto di infiammabilità	Nessun dato disponibile.
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile.
Pressione di vapore	Nessun dato disponibile.
Densità	Nessun dato disponibile.
Densità apparente	Nessun dato disponibile.
Viscosità	Nessun dato disponibile.
Viscosità (cinematica)	Nessun dato disponibile.
Proprietà esplosive	Nessun dato disponibile.
Solubilità (qualitativa) (23 °C (73.4 °F); Solv.: acqua)	Reagisce leggermente con acqua e libera gas di biossido di carbonio.
Temperatura di solidificazione	Nessun dato disponibile.
Punto di fusione	Nessun dato disponibile.
Infiammabilità	Nessun dato disponibile.
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile.
Limite di esplosività	Nessun dato disponibile.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Nessun dato disponibile.
Tasso di evaporazione	Nessun dato disponibile.
Densità di vapore	Nessun dato disponibile.
Proprietà ossidanti	Nessun dato disponibile.

**Altre informazioni:**

Nessun dato disponibile.

**10. Stabilità e reattività****Reattività:**

Reagisce con acqua: formazione di CO<sub>2</sub>  
In recipienti chiusi si genera un aumento della pressione  
Reagisce con acqua, alcoli, ammine.

**Stabilità chimica:**

Stabile se immagazzinato osservando le raccomandazioni.

**Possibilità di reazioni pericolose:**

Vedere la sezione reattività

**Condizioni da evitare:**

Il recipiente potrebbe esplodere se riscaldato ad una temperatura superiore ai 50 °C. Il contenuto potrebbe formare miscele esplosive, infiammabili. Evitare fonti di scintille e fiamme aperte. Osservare le avvertenze riportate sul recipiente.

**Materiali incompatibili:**

Il prodotto non è pericoloso se usato in accordo con le raccomandazioni d'uso.

**Prodotti di decomposizione pericolosi:**

A temperature elevate può rilasciare isocianato.

## 11. Informazioni tossicologiche

**Dati tossicologici generali:**

Possibili reazioni incrociate con altri composti di isocianato.

È consigliabile che le persone allergiche agli isocianati evitino il contatto con il prodotto.

Sospetto di avere effetti cancerogeni.

Il preparato è classificato sulla base del metodo convenzionale indicato all'articolo 6(1)(a) della direttiva 1999/45/CE. Le informazioni disponibili di salute/ecologiche rilevanti per le sostanze sono indicate nella sezione 3 di seguito.

**Sensibilizzazione:**

Può provocare sensibilizzazione per inalazione.

Può provocare sensibilizzazione per contatto cutaneo

**Corrosione/irritazione cutanea:**

Componenti pericolosi no. CAS	Risultato	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
alcani, C14-17, cloro 85535-85-9	slightly irritating		rabbit	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

**Mutagenicità sulle cellule germinali:**

Componenti pericolosi no. CAS	Risultato	Tipo di studio / Via di somministrazione	Attivazione metabolica / Tempo di esposizione	Specie	Metodo
4,4-Difenilmetano Diisocianato 101-68-8	ambiguous negative	bacterial forward mutation assay bacterial forward mutation assay	with without		
DIMETILETERE 115-10-6	negative	bacterial forward mutation assay	with and without		

**Tossicità dopo somministrazioni ripetute**

Componenti pericolosi no. CAS	Risultato	Modalità di applicazione	Tempo di esposizione/ Frequenza del trattamento	Specie	Metodo
DIMETILETERE 115-10-6	NOAEL=> 10000 ppm	inhalation	4 week 6 hours/day, 5 days/week	rat	

## 12. Informazioni ecologiche

**Dati ecologici generali:**

Non disperdere il prodotto negli scarichi, nel terreno e nelle acque

Il preparato è classificato sulla base del metodo convenzionale indicato all'articolo 6(1)(a) della direttiva 1999/45/CE. Le informazioni disponibili di salute/ecologiche rilevanti per le sostanze sono indicate nella sezione 3 di seguito.

**Tossicità:**

Componenti pericolosi no. CAS	Valore tipico	Valore	Studio di tossicità acuta	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
4,4-Difenilmetano Diisocianato 101-68-8	LC50	> 1.000 mg/L	Fish	96 H	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
4,4-Difenilmetano Diisocianato 101-68-8	EC50	0,35 mg/L	Daphnia	24 H	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
4,4-Difenilmetano Diisocianato 101-68-8	EC50	1,5 mg/L	Algae	72 H		OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
DIMETILETERE 115-10-6	LC50	> 4.000 mg/L	Fish	96 H	Poecilia reticulata	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
DIMETILETERE 115-10-6	EC50	> 4.000 mg/L	Daphnia	48 H	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
DIMETILETERE 115-10-6	EC50	> 1.000 mg/L	Algae			OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
alcani, C14-17, cloro 85535-85-9	LC50	> 5.000 mg/L	Fish	96 H	Alburnus alburnus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
alcani, C14-17, cloro 85535-85-9	NOEC EC50	> 1,6 mg/L 0,0059 mg/L	Fish Daphnia	20 Giorni 48 H	Oryzias latipes Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
alcani, C14-17, cloro 85535-85-9	NOEC	0,1 mg/L	Algae	72 H		OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

**Persistenza e degradabilità:**

Componenti pericolosi no. CAS	Risultato	Modalità di applicazione	Degradabilità	Metodo
4,4-Difenilmetano Diisocianato 101-68-8		aerobic	0 %	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)
DIMETILETERE 115-10-6	under test conditions no biodegradation observed	aerobic	5 %	EU Method C.4-A (Determination of the "Ready" Biodegradability Dissolved Organic Carbon (DOC) Die-Away Test)

**Potenziale di bioaccumulazione / Mobilità nel suolo:**

Componenti pericolosi no. CAS	LogKow	Fattore di bioconcentrazione (BCF)	Tempo di esposizione	Specie	Temperatura	Metodo
4,4-Difenilmetano Diisocianato 101-68-8	5,22					
DIMETILETERE 115-10-6	0,1					
Isobutano 75-28-5	2,88				20 °C	OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n- octanol / water), Shake Flask Method)
alcani, C14-17, cloro 85535-85-9		1,09 - 349	35 Giorni	Oncorhynchus mykiss		OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow- through Fish Test)



## 13. Considerazioni sullo smaltimento

### Metodi di trattamento dei rifiuti:

#### Smaltimento del prodotto:

Raccogliere e consegnare ad imprese che effettuano il riciclaggio o ad altri organismi autorizzati per l'eliminazione.

I resti induriti o essiccati del prodotto possono essere smaltiti in modeste quantità come rifiuti domestici o come rifiuti industriali simili ai rifiuti domestici.

I codici EWC non sono legati al prodotto bensì alla provenienza del rifiuto. Tali codici vanno definiti dal produttore del rifiuto.

#### Smaltimento di imballaggi contaminati:

Svuotare completamente le bombole contenenti gas compresso (incluso il propellente).

Smaltire come materiale riciclabile solo scatole completamente vuote.

## 14. Informazioni sul trasporto

### Trasporto su strada ADR:

Classe:	2
Gruppo d'imballaggio:	
Codice di classificazione:	5F
N. identificazione pericolosità:	
N. UN:	1950
Etichetta:	2.1
Nome tecnico:	AEROSOL
codice Tunnel:	(D)

### Trasporto ferroviario RID:

Classe:	2
Gruppo d'imballaggio:	
Codice di classificazione:	5F
N. identificazione pericolosità:	23
N. UN:	1950
Etichetta:	2.1
Nome tecnico:	AEROSOL
codice Tunnel:	

### Trasporto fluviale ADN:

Classe:	2
Gruppo d'imballaggio:	
Codice di classificazione:	5F
N. identificazione pericolosità:	
N. UN:	1950
Etichetta:	2.1
Nome tecnico:	AEROSOL

### Trasporto marittimo IMDG:

Classe:	2.1
Gruppo d'imballaggio:	
N. UN:	1950
Etichetta:	2.1
EmS:	F-D ,S-U
Inquinante marino:	-
Proper shipping name:	AEROSOLS

**Trasporto aereo IATA:**

Classe:	2.1
Gruppo d'imballaggio:	
Packaging-Instruction (passenger)	203
Packaging-Instruction (cargo)	203
N. UN:	1950
Etichetta:	2.1
Proper shipping name:	Aerosols, flammable

**15. Informazioni sulla regolamentazione****Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela:**

Contenuto COV	60 %
(VOCV 814.018 Ord. sui COV CH)	

**Norme nazionali/avvertenze (Italy):**

Informazioni generali: (IT):

Circolari Ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).  
D.Lgs. n. 52 del 03/02/97 Classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze pericolose  
D.Lgs. n. 65 del 14/03/03 Classificazione, imballaggio ed etichettatura dei preparati pericolosi  
Direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti fino al XXIX incluso (Direttiva 2004/73/CE)  
Regolamento n. 648/2004/CE (Regolamento Detergenti)  
D.Lgs n. 152 del 3 aprile 2006 "Testo Unico Ambientale" e successive modifiche e adeguamenti  
D.Lgs n. 81 del 9 aprile 2008 "Testo Unico salute e sicurezza sui luoghi di lavoro"  
Regolamento europeo 1907/2006 REACH

**16. Altre informazioni**

L'etichettatura del prodotto è indicata nella sezione 2. I testi completi delle abbreviazioni indicate dai codici in questa scheda di sicurezza sono i seguenti:

R12 Estremamente infiammabile.  
R20 Nocivo per inalazione.  
R36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.  
R40 Possibilità di effetti cancerogeni prove insufficienti.  
R42/43 Può provocare sensibilizzazione per inalazione e contatto con la pelle.  
R48/20 Nocivo: pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione.  
R50 Altamente tossico per gli organismi acquatici.  
R53 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.  
R64 Possibile rischio per i bambini allattati al seno.  
R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

H220 Gas altamente infiammabile.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H332 Nocivo se inalato.  
H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.  
H335 Può irritare le vie respiratorie.  
H351 Sospettato di provocare il cancro.  
H362 Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.  
H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Ulteriori informazioni:**

Le indicazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e si riferiscono al prodotto allo stato di fornitura. Esse hanno lo scopo di descrivere i nostri prodotti dal punto di vista sicurezza e non intendono garantire alcuna caratteristica.