

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Ref. 130000004485/D

N. rev. 1.7

**StoEfkaprene TM-O/S Komp. B**

Data di revisione 17.12.2018

Data di stampa 23.12.2018

**SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA****1.1 Identificatore del prodotto**

Nome commerciale StoEfkaprene TM-O/S Komp. B

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

Materia da rivestimento

Riservato agli utilizzatori industriali e professionali.

Usi sconsigliati

Queste informazioni non sono disponibili.

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Sto AG Schweiz  
Südstrasse 14  
CH - 8172 Niederglatt  
Telefono: 044 851 53 53  
Telefax: 044 851 53 00  
www.stoag.chIndirizzo email della persona responsabile del SDS  
SwitzerlandSto SE & Co. KGaA  
Dipartimento TIQ Qualitätssicherung  
p.hammerschmitt@sto.com**1.4 Numero telefonico di emergenza Switzerland**Nostro Ufficio é aperto dalle  
7.30 - 12.00 /13.00 - 16.30  
Tel. 0041 - 44 - 851 - 54 44  
Al di fuori dell' Tempo die apertura  
Tel. 0044 - 1235 - 239 - 670  
Tox Info Suisse  
Tel. 0041-44-251-51-51  
Selezione abbreviata: 145 (www.toxi.ch)**SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

Tossicità acuta, Categoria 4 H302: Nocivo se ingerito.

Irritazione oculare, Categoria 2 H319: Provoca grave irritazione oculare.

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## StoEfkaprene TM-O/S Komp. B

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta, Categoria 2	H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta se ingerito.
Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico, Categoria 1	H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.
Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 1	H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza	Attenzione
Indicazioni di pericolo	<p>H302 Nocivo se ingerito. H319 Provoca grave irritazione oculare. H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta se ingerito.</p> <p>H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</p>
Consigli di prudenza	<p><b>Prevenzione:</b> P260 Non respirare i vapori. P280 Proteggere gli occhi/ il viso.</p> <p><b>Reazione:</b> P301 + P312 IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico. P330 Sciacquare la bocca. P337 + P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.</p> <p><b>Eliminazione:</b> P501 Smaltire il contenuto/il contenitore presso un centro di raccolta autorizzato o comunale.</p>
Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:	dietilmetilbenzidiamina

### 2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## StoEfkaprene TM-O/S Komp. B

### SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

#### 3.2 Miscela

Natura chimica

Componente amminico per poliuretano

#### Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)	Concentrazione (% w/w)
dietilmetilbenzendiaina	68479-98-1 270-877-4 01-2119486805-25-XXXX	Acute Tox.4; H312 Acute Tox.4; H302 STOT RE2; H373 Eye Irrit.2; H319 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410 Note C	≥ 50 - < 70
cicloesanone	108-94-1 203-631-1 01-2119453616-35-XXXX	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.4; H312 Acute Tox.4; H302 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318	≥ 1 - < 3

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

### SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale	Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico. Il soccorritore deve munirsi di protezione individuale.
Inalazione	Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale dei vapori o della decomposizione dei prodotti. In caso di esposizione prolungata, consultare un medico.
Contatto con la pelle	Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone o usare un detergente approvato dalle autorità mediche. Non usare solventi o diluenti. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
Contatto con gli occhi	In caso di contatto con gli occhi, rimuovere le lenti a contatto e sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Consultare un medico. Nelle immediate vicinanze deve esserci un flacone contenente una soluzione di lavaggio oculare.
Ingestione	Non somministrare alcunchè a persone svenute.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## StoEfkaprene TM-O/S Komp. B

Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.  
NON indurre il vomito.  
Chiamare un medico.

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

Sintomi Nessuna informazione disponibile.

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

Trattamento Trattare sintomaticamente.  
Nessuna informazione disponibile.

## SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

Mezzi di estinzione non idonei Getto d'acqua abbondante

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

La combustione può provocare esalazioni di:  
Monossido di carbonio  
Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>)  
Ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>)

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

In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.  
Indumenti protettivi completi resistenti alle sostanze chimiche

Ulteriori suggerimenti

Non disperdere l'acqua di estinzione in canalizzazioni, nel terreno o nei corsi d'acqua e la terracontaminate devono essere smaltite in conformità alle disposizioni locali.

## SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Non inalare vapore/aerosol.  
Usare i dispositivi di protezione individuali.  
Prevedere una ventilazione adeguata.  
Vietato l'accesso ai non autorizzati.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature, cave o cantine.  
Non permettere il contatto con il suolo, le acque superficiali o falde acquifere.

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

Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).  
Pulire accuratamente la superficie contaminata.  
Agenti pulenti idonei  
Pulire con detersivi. Evitare l'uso di solventi.

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## StoEfkaprene TM-O/S Komp. B

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

## SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Avvertenze per un impiego sicuro

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.  
Non respirare vapori o aerosol.  
Le persone con precedenti d'ipersensibilità cutanea o asma, allergie croniche o ricorrenti malattie respiratorie, non dovrebbero essere impiegate in qualsiasi processo nel quale questa miscela sia usata.  
Osservare le disposizioni di legge inerenti allatutela e alla sicurezza sul lavoro.  
Non riutilizzare contenitori vuoti.

#### Misure di igiene

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.  
Conservare separatamente gli indumenti da lavoro.  
Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.  
Dopo essersi lavati le mani, sostituire il grasso della pelle andato perduto con una pomata grassaad uso dermatologico.  
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

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

#### Requisiti del magazzino e dei contenitori

Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
Conservare nel contenitore originale.  
Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite.  
Proteggere dal gelo, calore e luce del sole.  
Tenere in un luogo asciutto.

#### Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti

Non vi sono materiali che debbano essere specificatamente menzionati.

### 7.3 Usi finali particolari

Per ulteriori informazioni si veda anche il bollettino tecnico del prodotto.

## SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1 Parametri di controllo

#### Limite(i) di esposizione

Componenti		N. CAS
Base	Tipo:	Parametri di controllo
cicloesanone		108-94-1
CH SUVA	Valore del limite di soglia sul posto di lavoro	100 mg/m <sup>3</sup>

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## StoEfkaprene TM-O/S Komp. B

CH SUVA	Valore del limite di soglia sul posto di lavoro	25 ppm
Ulteriori suggerimenti:	<p>Possibilità d'intossicazione per riassorbimento transcutaneo. Certe sostanze penetrano nell'organismo non soltanto tramite le vie respiratorie, ma anche attraverso la pelle. Ne deriva un aumento notevole della carica tossica interna del soggetto sottoposto ad esposizione.</p> <p>National Institute for Occupational Safety and Health          Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles</p> <p>Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.</p>	
CH SUVA	Valore limite per brevi esposizioni	200 mg/m <sup>3</sup>
CH SUVA	Valore limite per brevi esposizioni	50 ppm
Ulteriori suggerimenti:	<p>Possibilità d'intossicazione per riassorbimento transcutaneo. Certe sostanze penetrano nell'organismo non soltanto tramite le vie respiratorie, ma anche attraverso la pelle. Ne deriva un aumento notevole della carica tossica interna del soggetto sottoposto ad esposizione.</p> <p>National Institute for Occupational Safety and Health          Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles</p> <p>Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.</p>	

Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei

Deve essere presente una possibilità di lavaggio/acqua per la pulizia degli occhi e della pelle.

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

- a) Protezioni per occhi/volto      Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166
- b) Protezione della pelle  
 Protezione delle mani
- Durata limite (del materiale costitutivo): < 30 min  
 Spessore minimo: 0,11 mm  
 Come protezione contro gli spruzzi sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:  
 Guanti in gomma nitrilica, per esempio : KCL 740 Dermatril® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de) o guanti equivalenti.  
 I guanti bagnati devono essere smaltiti immediatamente.
- Durata limite (del materiale costitutivo): > 480 min  
 Spessore minimo: 0,4 mm  
 Per il contatto prolungato fino a max. 8 ore si possono utilizzare guanti realizzati nei seguenti materiali:  
 Guanti in gomma nitrilica, per esempio : KCL 730 Camatril® Velours

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## StoEfkaprene TM-O/S Komp. B

(Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de)  
o guanti equivalenti.

Al termine del turno di lavoro, smaltire i guanti bagnati!

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva (UE) 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano.

Se si indossano guanti di protezione è consigliabile indossare anche sottoguanti in cotone!

Per evitare problemi cutanei ridurre l'indossamento dei guanti al minimo indispensabile.

Solo guanti di protezione contro gli agenti chimici con marcatura CE della categoria III.

### Protezione fisica

Indumenti impermeabili

Se vi è rischio di spruzzi, indossate:

Grembiule e stivali resistenti ai solventi

### c) Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

Tipo di filtro suggerito:

Filtro combinato A/P2, in alternativa dispositivo di protezione vie aeree autonomo.

Protezione respiratoria corrispondente alla norma EN 14387.

Per il salvataggio, e per lavori di manutenzione in serbatoi, usare un apparato respiratore autonomo.

### Misure di sicurezza generali e altre indicazioni

Le indicazioni relative all'equipaggiamento di sicurezza personale valgono per l'impiego sia di entrambi i singoli componenti, sia della miscela pronta per l'uso.

### Controlli dell'esposizione ambientale

#### Informazione generale

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature, cave o cantine.

Non permettere il contatto con il suolo, le acque superficiali o falde acquifere.

## SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	liquido
Colore	rosso chiaro
Odore	caratteristico/a
Soglia olfattiva	Nessun dato disponibile
pH	Non applicabile
Punto di fusione/punto di congelamento	Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.	Nessun dato disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## StoEfkaprene TM-O/S Komp. B

Punto di infiammabilità	Non applicabile
Velocità di evaporazione	non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas)	non applicabile
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	Nessun dato disponibile
Densità di vapore	Nessun dato disponibile
Densità	ca. 1,06 g/cm <sup>3</sup> (23 °C) Metodo: ISO 2811-2
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	non miscibile
Coefficiente di ripartizione: n- ottanolo/acqua	non determinato
Temperatura di autoaccensione	non auto-infiammabile
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile
Viscosità Viscosità, dinamica	ca. 684 mPa.s (23 °C) Metodo: ISO 3219
Viscosità, cinematica	Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	Non applicabile

### 9.2 Altre informazioni

Tempo di flusso	Nessun dato disponibile
-----------------	-------------------------

## SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose Nessuna ragionevolmente prevedibile.



# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## StoEfkaprene TM-O/S Komp. B

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare                      Fonte diretta di calore.  
Forte luce solare per periodi prolungati.

### 10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare                      Acidi forti e basi forti  
Agenti ossidanti forti

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi                      Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.  
La polimerizzazione è una reazione fortemente esotermica e potrebbe generare sufficiente calore per produrre una decomposizione termica e/o la rottura dei contenitori.

Temperatura di decomposizione                      Nessun dato disponibile

## SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta

##### Prodotto:

Tossicità acuta per via orale                      Stima della tossicità acuta: 972,01 mg/kg  
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per inalazione                      Stima della tossicità acuta: > 20 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: vapore  
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per via cutanea                      Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg  
Metodo: Metodo di calcolo

#### Componenti:

##### **||** dietilmetilbenzidiamina:

Tossicità acuta per via orale                      Nocivo se ingerito.

Tossicità acuta per via cutanea                      Nocivo per contatto con la pelle.

##### **||** cicloesanone:

Tossicità acuta per via orale                      DL50 (Ratto): 1.620 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione                      CL50 (Ratto): 11 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: vapore

Tossicità acuta per via cutanea                      DL50 (Su coniglio): 1.100 mg/kg

#### Corrosione/irritazione cutanea

##### Prodotto:

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

#### Componenti:

##### **||** cicloesanone:

Metodo                      Linee Guida 404 per il Test dell'OECD

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## StoEfkaprene TM-O/S Komp. B

Provoca irritazione cutanea.

### **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

#### **Prodotto:**

Provoca grave irritazione oculare.

### **Componenti:**

#### **|| dietilmetilbenzendiamina:**

Provoca grave irritazione oculare.

#### **|| cicloesanone:**

Provoca gravi lesioni oculari.

### **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

#### **Prodotto:**

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

### **Mutagenicità delle cellule germinali**

#### **Prodotto:**

Genotossicità in vitro

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

### **Cancerogenicità**

#### **Prodotto:**

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

### **Tossicità riproduttiva**

#### **Prodotto:**

Effetti sulla fertilità

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità per lo sviluppo

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

#### **Prodotto:**

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

#### **Prodotto:**

Via di esposizione

Ingestione

Valutazione

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

### **Componenti:**

#### **|| dietilmetilbenzendiamina:**

Via di esposizione

Ingestione

Valutazione

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

### **Tossicità per aspirazione**

#### **Prodotto:**

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

### **Ulteriori informazioni**

#### **Prodotto:**

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## StoEfkaprene TM-O/S Komp. B

Il prodotto non è stato testato in quanto tale. La miscela è classificata conformemente all'Allegato I del Regolamento CE n. 1272/2008 (per i dettagli si vedano i Capitoli 2 e 3).

### SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

#### 12.1 Tossicità

##### Prodotto:

Tossicità per i pesci Nessun dato disponibile

##### Componenti:

##### **II** dietilmetilbenzidiamina:

Tossicità per i pesci CL50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): ca. 183 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,5 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h

Fattore-M (Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico) 1

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

##### Prodotto:

Biodegradabilità Nessun dato disponibile

##### Componenti:

##### **II** dietilmetilbenzidiamina:

Biodegradabilità Biodegradazione: < 1 %  
Metodo: Linee Guida 301D per il Test dell'OECD  
Non immediatamente biodegradabile.

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

##### Prodotto:

Bioaccumulazione Nessun dato disponibile

##### Componenti:

##### **II** cicloesanone:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua log Pow: 0,86 (25 °C)

#### 12.4 Mobilità nel suolo

##### Prodotto:

Mobilità Nessun dato disponibile

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

##### Prodotto:

Valutazione Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori..

#### 12.6 Altri effetti avversi

##### Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari Acqua potabile a rischio già in caso di penetrazione di modesti quantitativi nel sottosuolo.  
Non utilizzare in prossimità di corsi e sorgenti d'acqua. Il prodotto ed i

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## StoEfkaprene TM-O/S Komp. B

suoi residui non devono venire a contatto con le acque, con il terreno né penetrare nel sistema di canalizzazione.

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto	L'utente é responsabile della corretta codifica e denominazione dei rifiuti prodotti. Con applicazione consigliata è possibile selezionare il codice OTRif sulla base delle Liste per il traffico di rifiuti (LTR) Smaltire i resti di prodotto non induriti con il codice OTRif consigliato.
Contenitori contaminati	Gli imballaggi non adeguatamente svuotati devono essere smaltiti come prodotto non utilizzato. Le confezioni vuote vengono riutilizzate tramite il sistema di riciclaggio.
Codice OTRif per prodotto non utilizzato	08 01 11* pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose (* ) Rifiuti speciali ai sensi dell'ordinanza del DATEC sulle Liste per il traffico di rifiuti (SR 814.610.1)

### SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

#### 14.1 Numero ONU

ADN	3082
ADR	3082
RID	3082
IMDG	3082
IATA	3082

#### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADN	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.  (dietilmetilbenzidiamina)
ADR	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## StoEfkaprene TM-O/S Komp. B

	(diethylmetilbenzendiamina)
<b>RID</b>	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.
	(diethylmetilbenzendiamina)
<b>IMDG</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
	(diethylmethylbenzenediamine)
<b>IATA</b>	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
	(diethylmethylbenzenediamine)

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

<b>ADN</b>	9
<b>ADR</b>	9
<b>RID</b>	9
<b>IMDG</b>	9
<b>IATA</b>	9

### 14.4 Gruppo di imballaggio

<b>ADN</b>	
Gruppo di imballaggio	III
Codice di classificazione	M6
N. di identificazione del pericolo	90
Etichette	9
<b>ADR</b>	
Gruppo di imballaggio	III
Codice di classificazione	M6
N. di identificazione del pericolo	90
Etichette	9
<b>RID</b>	
Gruppo di imballaggio	III
Codice di classificazione	M6
N. di identificazione del pericolo	90

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## StoEfkaprene TM-O/S Komp. B

Etichette 9

### IMDG

Packaging group III

Labels 9

EmS number F-A, S-F

### IATA

Packaging group III

Labels 9

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

#### ADN

Pericoloso per l'ambiente si

#### ADR

Pericoloso per l'ambiente si

#### RID

Pericoloso per l'ambiente si

#### IMDG

Marine pollutant yes

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Osservazioni Queste informazioni non sono disponibili.

### 14.7 Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC

Osservazioni Non applicabile

## SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

COV

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## StoEfkaprene TM-O/S Komp. B

Legge sulla tassa incentivata per composti organici volatili (VOCV)	1,86 % assenza di tasse COV
---	--------------------------------

Ulteriori avvertenze	Per ulteriori informazioni si veda anche il bollettino tecnico del prodotto.
Altre legislazioni	Prendere nota della direttiva 92/85/CEE sulla sicurezza e la salute delle donne incinta al posto di lavoro. Prendere nota della direttiva 94/33/CE sulla protezione dei giovani al posto di lavoro.

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Queste informazioni non sono disponibili.

## SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Le variazioni rispetto alla versione precedente sono indicate da contrassegni sul margine sinistro.

**I dati nella presente scheda dei dati di sicurezza sono conformi al nostro stato di conoscenza attuale e alla legislazione nazionale e dell'UE. Le condizioni di lavoro dell'utente non concernono la nostra conoscenza o il nostro controllo. L'utente è responsabile del rispetto di tutte le norme di legge necessarie. I dati nella presente scheda dei dati di sicurezza descrivono i requisiti di sicurezza dei nostri prodotti e non rappresentano alcuna garanzia delle proprietà del prodotto.**

### Testo completo delle Dichiarazioni-H

H226	: Liquido e vapori infiammabili.
H302	: Nocivo se ingerito.
H312	: Nocivo per contatto con la pelle.
H315	: Provoca irritazione cutanea.
H318	: Provoca gravi lesioni oculari.
H319	: Provoca grave irritazione oculare.
H332	: Nocivo se inalato.
H373	: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta se ingerito.
H400	: Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	: Tossicità acuta
Aquatic Acute	: Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	: Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Eye Dam.	: Lesioni oculari gravi
Eye Irrit.	: Irritazione oculare
Flam. Liq.	: Liquidi infiammabili
Skin Irrit.	: Irritazione cutanea
STOT RE	: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AICS - Inventario

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## StoEfkaprene TM-O/S Komp. B

Australiano delle sostanze chimiche; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

### Ulteriori informazioni

altre informazioni

Per un breve periodo di tempo, sino ad esaurimento delle nostre scorte di magazzino, potrebbero esservi differenze nella denominazione riportata sugli imballaggi rispetto a quella indicata dal bollettino di sicurezza. Vi preghiamo di scusarci per l'inconveniente.

Reparto elaborazione bollettini di sicurezza

Abteilung TIQ  
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen  
p.hammerschmitt@sto.com

Codice prodotto  
CH / IT

PROD1674 PROD1673



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

---

## StoEfkaprene TM-O/S Komp. B