



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

Ref. 130000001830/I

N. rev. 2.12

## StoLotusan MP

Data di revisione 12.11.2024

Data di stampa 01.12.2024

### SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale StoLotusan MP

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

Intonaci per facciate

Usi sconsigliati

Queste informazioni non sono disponibili.

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

Sto Italia Srl  
Via G. Di Vittorio 1/3  
I - 50053 Empoli (FI)  
Telefono: 05 71-94 701  
Telefax: 05 71-94 67 18  
info.it@sto.com  
www.stoitalia.it

Indirizzo email della persona responsabile del SDS Italy

Michele Pingitore, Telefono: 0571 94 70 414  
m.pingitore@sto.com  
tsc.it@sto.com

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza Italy

Telefono: +44 (0)1235 239 670

CENTRO ANTIVELENI A.O. Niguarda (Milano)  
Telefono: +39 02/66.10.10.29

### SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Pericolo a lungo termine (cronico) H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
per l'ambiente acquatico,  
Categoria 3

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

Indicazioni di pericolo : H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

: **Prevenzione:**  
P273 Non disperdere nell'ambiente.

**Eliminazione:**  
P501 Smaltire il contenuto/il contenitore presso un centro di raccolta autorizzato o comunale.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

## StoLotusan MP

### Etichettatura aggiuntiva

EUH208 Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, 2-ottil-2H-isotiazol-3-one, miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1). Può provocare una reazione allergica.

Si tratta di un conservante.  
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

EUH211 Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

### Regolamento sui biocidi (528/2012):

Contiene terbutrina  
, piritione zinco, 2-ottil-2H-isotiazol-3-one. Come sostanze attive per la protezione del rivestimento secondo il regolamento sui prodotti biocidi (528/2012), articolo 58(3)

### 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.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

## SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.2 Miscela

#### Componenti

| Nome Chimico         | N. CAS<br>N. CE<br>N. INDICE<br>Numero di registrazione | Classificazione                                                                | Concentrazione<br>(% w/w) |
|----------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| diossido di titanio  | 13463-67-7<br>236-675-5<br>01-2119489379-17-XXXX        | Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10                                         | ≥ 1 - < 10                |
| trietossioctilsilano | 2943-75-1<br>220-941-2<br>01-2119972313-39-XXXX         | Skin Irrit. 2; H315                                                            | ≥ 1 - < 2,5               |
| piritione zinco      | 13463-41-7<br>236-671-3                                 | Repr. 1B; H360D<br>Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 3; H301<br>STOT RE 1; H372 | ≥ 0,0025 - < 0,01         |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

## StoLotusan MP

|                             |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|                             |                                                                 | <p>Eye Dam. 1; H318<br/>Aquatic Acute 1; H400<br/>Aquatic Chronic 1;<br/>H410</p> <hr/> <p>Fattore-M (Tossicità<br/>acuta per l'ambiente<br/>acquatico): 1.000<br/>Fattore-M (Tossicità<br/>cronica per l'ambiente<br/>acquatico): 10</p> <hr/> <p>Stima della tossicità<br/>acuta</p> <p>Tossicità acuta per via<br/>orale: 221 mg/kg<br/>Tossicità acuta per<br/>inalazione: 0,14 mg/l</p>                                            |                         |
| terbutrina                  | 886-50-0<br>212-950-5                                           | <p>Acute Tox. 4; H302<br/>Skin Sens. 1B; H317<br/>Aquatic Acute 1; H400<br/>Aquatic Chronic 1;<br/>H410</p> <hr/> <p>Fattore-M (Tossicità<br/>acuta per l'ambiente<br/>acquatico): 100<br/>Fattore-M (Tossicità<br/>cronica per l'ambiente<br/>acquatico): 100</p>                                                                                                                                                                      | $\geq 0,0025 - < 0,01$  |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one | 2634-33-5<br>220-120-9<br>613-088-00-6<br>01-2120761540-60-XXXX | <p>Acute Tox. 4; H302<br/>Acute Tox. 2; H330<br/>Eye Dam. 1; H318<br/>Skin Irrit. 2; H315<br/>Skin Sens. 1A; H317<br/>Aquatic Acute 1; H400<br/>Aquatic Chronic 1;<br/>H410</p> <hr/> <p>Fattore-M (Tossicità<br/>acuta per l'ambiente<br/>acquatico): 1<br/>Fattore-M (Tossicità<br/>cronica per l'ambiente<br/>acquatico): 1</p> <hr/> <p>limiti di concentrazione<br/>specifici<br/>Skin Sens. 1A<br/><math>\geq 0,036 \%</math></p> | $\geq 0,0025 - < 0,01$  |
| 2-ottil-2H-isotiazol-3-one  | 26530-20-1<br>247-761-7<br>613-112-00-5                         | <p>Acute Tox. 2; H330<br/>Acute Tox. 3; H311<br/>Acute Tox. 3; H301<br/>Skin Corr. 1; H314<br/>Eye Dam. 1; H318</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | $\geq 0,0015 - < 0,005$ |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

## StoLotusan MP

|                                                                                                                                            |                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|                                                                                                                                            |                                                                      | <p>Skin Sens. 1A; H317<br/>Aquatic Acute 1; H400<br/>Aquatic Chronic 1;<br/>H410</p> <hr/> <p>Fattore-M (Tossicità<br/>acuta per l'ambiente<br/>acquatico): 100<br/>Fattore-M (Tossicità<br/>cronica per l'ambiente<br/>acquatico): 100</p> <hr/> <p>limiti di concentrazione<br/>specifici<br/>Skin Sens. 1A<br/>≥ 0,0015 %</p> <hr/> <p>Stima della tossicità<br/>acuta</p> <p>Tossicità acuta per via<br/>orale: 125 mg/kg<br/>Tossicità acuta per<br/>inalazione: 0,27 mg/l<br/>Tossicità acuta per via<br/>cutanea: 311 mg/kg</p>                                                                |                    |
| <p>miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-<br/>isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-<br/>metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-<br/>239-6] (3:1)</p> | <p>55965-84-9</p> <p>613-167-00-5<br/>01-2120764691-48-<br/>XXXX</p> | <p>Acute Tox. 2; H330<br/>Acute Tox. 2; H310<br/>Acute Tox. 3; H301<br/>Skin Corr. 1C; H314<br/>Skin Sens. 1A; H317<br/>Aquatic Acute 1; H400<br/>Aquatic Chronic 1;<br/>H410<br/>Eye Dam. 1; H318<br/>EUH071</p> <hr/> <p>Fattore-M (Tossicità<br/>acuta per l'ambiente<br/>acquatico): 100<br/>Fattore-M (Tossicità<br/>cronica per l'ambiente<br/>acquatico): 100</p> <hr/> <p>limiti di concentrazione<br/>specifici<br/>Skin Corr. 1C<br/>≥ 0,6 %<br/>Skin Irrit. 2<br/>0,06 - &lt; 0,6 %<br/>Eye Irrit. 2<br/>0,06 - &lt; 0,6 %<br/>Skin Sens. 1A<br/>≥ 0,0015 %<br/>Eye Dam. 1<br/>≥ 0,6 %</p> | <p>&lt; 0,0002</p> |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

## StoLotusan MP

II

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

### SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informazione generale  | In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).<br>Non somministrare alcunchè a persone svenute.<br>In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.                        |
| Inalazione             | Portare l'infortunato all'aria aperta.<br>Mettere l'interessato in posizione di riposo e mantenerlo al caldo.<br>In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale.<br>In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. |
| Contatto con la pelle  | Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.<br>Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone o usare un detergente approvato dalle autorità mediche.<br>Non usare solventi o diluenti.<br>Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare 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.<br>Consultare un medico.                                                                                              |
| Ingestione             | Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.<br>NON indurre il vomito.<br>Chiamare un medico.<br>Tenere a riposo.                                                                                                                                                       |

#### 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.<br>Nessuna informazione disponibile. |
|-------------|-----------------------------------------------------------------|

### SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

#### 5.1 Mezzi di estinzione

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

## StoLotusan MP

|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mezzi di estinzione idonei                                              | Agente schiumogeno<br>Anidride carbonica (CO <sub>2</sub> )<br>Polvere chimica<br>Acqua nebulizzata                                                                                                                                                                         |
| Mezzi di estinzione non idonei                                          | Getto d'acqua abbondante                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela</b>   | Ai sensi della norma EN13501-1 il prodotto da solo, allo stato solido, viene classificato come non combustibile.<br><br>La combustione può provocare esalazioni di:<br>Monossido di carbonio<br>Anidride carbonica (CO <sub>2</sub> )<br>Ossidi di azoto (NO <sub>x</sub> ) |
| <b>5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi</b> | Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.                                                                                                                                                                                                   |
| Ulteriori suggerimenti                                                  | Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.<br>Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.                                                                                       |

### SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

|                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza</b> | Prevedere una ventilazione adeguata.<br>Non respirare i vapori.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>6.2 Precauzioni ambientali</b>                                                            | Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.<br>In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica</b>                          | 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).<br>Pulire con detersivi. Evitare l'uso di solventi.<br>Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.<br>Pulire accuratamente la superficie contaminata. |
| <b>6.4 Riferimento ad altre sezioni</b>                                                      | 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.<br>Vietato l'accesso ai non autorizzati.<br>Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.<br>Osservare le disposizioni di legge inerenti all'attutela e alla sicurezza sul lavoro. |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

## StoLotusan MP

### Misure di igiene

Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.  
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.  
Rimuovere e lavare gli abiti e i guanti contaminati, e tutti gli indumenti, prima del loro riutilizzo.

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

#### Requisiti del magazzino e dei contenitori

Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite.  
Conservare nel contenitore originale.  
Osservare le indicazioni sull'etichetta.  
Proteggere dal gelo, calore e luce del sole.

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

Tenere lontano da agenti ossidanti, acidi o basi forti.

### 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

#### Limiti di esposizione professionale

| Componenti          | N. CAS                                                                                         | Tipo di valore (Tipo di esposizione) | Parametri di controllo                         | Base  |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------|-------|
| diossido di titanio | 13463-67-7                                                                                     | TWA (Frazione respirabile)           | 2,5 mg/m <sup>3</sup><br>(Biossido di titanio) | ACGIH |
|                     | Ulteriori informazioni: Comprovato carcinogeno animale con rilevanza sconosciuta per gli umani |                                      |                                                |       |

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

II Procedura di monitoraggio per la valutazione dell'esposizione sul luogo di lavoro: norma EN 482

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei

Fornire areazione adeguata.

#### Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Indossare occhiali protettivi per proteggersi dagli spruzzi di liquido.

Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166

Protezione delle mani

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come emendato

## StoLotusan MP

Tempo di permeazione : 480 min

Spessore del guanto : 0,11 mm

Osservazioni : Protezione preventiva cutanea suggerita Prima d'iniziare il lavoro, applicare preparati per la cura della pelle resistenti all'acqua sulle zone della pelle esposte. Se la lavorazione richiede il contatto con la pelle, indossare guanti di protezione.

Guanti in gomma nitrilica, per esempio : KCL 740 Dermatril® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, [www.kcl.de](http://www.kcl.de)) o guanti equivalenti. Se si indossano guanti di protezione è consigliabile indossare anche sottoganti in cotone! La pelle che verrà a contatto con il prodotto deve essere provvista di una crema protettiva. Dopo il contatto, non applicare mai creme protettive.

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva (UE) 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano. La scelta di un guanto appropriato non dipende unicamente dal materiale di cui è fatto, ma anche da altre caratteristiche di qualità e le sue particolarità da un produttore all'altro.

Protezione della pelle e del corpo : Indumenti da lavoro  
Dopo il contatto lavare la pelle.  
Non usare solventi o diluenti.

Protezione respiratoria : Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie.  
In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.  
Durante i lavori a spruzzo, gli operatori devono indossare un filtro particellare P2.  
Protezione respiratoria corrispondente alla norma EN 143.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

## StoLotusan MP

### SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

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

Stato fisico : pastoso

Colore : bianco

Odore : Leggero, caratteristico

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

Punto di fusione/punto di congelamento : Non applicabile

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione. : non applicabile

Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità : Nessun dato disponibile

Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità : Nessun dato disponibile

Punto di infiammabilità : > 100 °C

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

---

## StoLotusan MP

Temperatura di decomposizione : Nessun dato disponibile

pH : ca. 10,5 - 11,4 (20 °C)

Viscosità  
Viscosità, dinamica : ca. 18.000 - 22.000 mPa.s (20 °C)

Tempo di flusso : Nessun dato disponibile

La solubilità/ le solubilità.  
Idrosolubilità : completamente miscibile

Coefficiente di ripartizione: n-  
ottanolo/acqua : non determinato

Tensione di vapore : Nessun dato disponibile

Densità : ca. 1,7 - 1,9 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

### 9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

## StoLotusan MP

Proprietà ossidanti : Non applicabile

Infiammabilità (liquidi) : Non applicabile

Autoignizione : non auto-infiammabile

Velocità di evaporazione : non applicabile

### 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 Queste informazioni non sono disponibili.

#### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Stabile a condizione che si rispettino le norme di stoccaggio e di trattamento indicate (cfr. capitolo 7).

#### 10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare Acidi forti e basi forti  
Agenti ossidanti forti

#### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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

##### Tossicità acuta

##### Prodotto:

Tossicità acuta per via orale Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

## StoLotusan MP

|                                                                                                                              |                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                              | classificazione.                                                                                                                                           |
| Tossicità acuta per inalazione                                                                                               | Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.                                                                    |
| Tossicità acuta per via cutanea                                                                                              | Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.                                                                    |
| <b>Componenti:</b>                                                                                                           |                                                                                                                                                            |
| <b>piritione zinco:</b>                                                                                                      |                                                                                                                                                            |
| Tossicità acuta per via orale                                                                                                | Stima della tossicità acuta: 221 mg/kg<br>Metodo: Stima della tossicità acuta secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008                                   |
| Tossicità acuta per inalazione                                                                                               | Stima della tossicità acuta: 0,14 mg/l<br>Atmosfera test: polvere/nebbia<br>Metodo: Stima della tossicità acuta secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008 |
| <b>terbutrina:</b>                                                                                                           |                                                                                                                                                            |
| Tossicità acuta per via orale                                                                                                | Nocivo se ingerito.                                                                                                                                        |
| <b>1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:</b>                                                                                          |                                                                                                                                                            |
| Tossicità acuta per via orale                                                                                                | DL50 (Ratto): 532 mg/kg<br>Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD                                                                                   |
| Tossicità acuta per inalazione                                                                                               | CL50 (Ratto): 0,4 mg/l<br>Tempo di esposizione: 4 h<br>Atmosfera test: polvere/nebbia                                                                      |
| <b>2-ottil-2H-isotiazol-3-one:</b>                                                                                           |                                                                                                                                                            |
| Tossicità acuta per via orale                                                                                                | Stima della tossicità acuta: 125 mg/kg<br>Metodo: Stima della tossicità acuta secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008                                   |
| Tossicità acuta per inalazione                                                                                               | Stima della tossicità acuta: 0,27 mg/l<br>Atmosfera test: polvere/nebbia<br>Metodo: Stima della tossicità acuta secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008 |
| Tossicità acuta per via cutanea                                                                                              | Stima della tossicità acuta: 311 mg/kg<br>Metodo: Stima della tossicità acuta secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008                                   |
| <b>miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1):</b> |                                                                                                                                                            |
| Tossicità acuta per via orale                                                                                                | Tossico se ingerito.                                                                                                                                       |
| Tossicità acuta per inalazione                                                                                               | Valutazione: Corrosivo per le vie respiratorie.<br>Letale se inalato.                                                                                      |
| Tossicità acuta per via cutanea                                                                                              | Letale per contatto con la pelle.                                                                                                                          |
| <b>Corrosione/irritazione cutanea</b>                                                                                        |                                                                                                                                                            |
| <b>Prodotto:</b>                                                                                                             |                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                              | Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.                                                                    |

**Componenti:**  
**trietossioctilsilano:**

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

## StoLotusan MP

Provoca irritazione cutanea.

**1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:**

Provoca irritazione cutanea.

**2-ottil-2H-isotiazol-3-one:**

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

**miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1):**

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

**Prodotto:**

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

**Componenti:**

**piritone zinco:**

Provoca gravi lesioni oculari.

**1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:**

Provoca gravi lesioni oculari.

**2-ottil-2H-isotiazol-3-one:**

Provoca gravi lesioni oculari.

**miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1):**

Provoca gravi lesioni oculari.

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

**Componenti:**

**terbutrina:**

Specie

Topo

Metodo

Linee Guida 429 per il Test dell'OECD

Può provocare una reazione allergica cutanea.

**1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:**

Può provocare una reazione allergica cutanea.

**2-ottil-2H-isotiazol-3-one:**

Può provocare una reazione allergica cutanea.

**miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1):**

Può provocare una reazione allergica cutanea.

**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.

**Componenti:**

**diossido di titanio:**

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

## StoLotusan MP

Sospettato di provocare il cancro.

### **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.

#### **Componenti:**

##### **piritione zinco:**

Tossicità per lo sviluppo

Può nuocere al feto.

### **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:**

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

#### **Componenti:**

##### **piritione zinco:**

Valutazione

Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

### **Pericolo in caso di aspirazione**

#### **Prodotto:**

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

### **Ulteriori informazioni**

#### **Prodotto:**

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).

## **11.2 Informazioni su altri pericoli**

### **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

#### **Prodotto:**

Valutazione

: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

### **Ulteriori informazioni**

#### **Prodotto:**

Osservazioni

: 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).

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

## StoLotusan MP

### SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

#### 12.1 Tossicità

##### **Prodotto:**

Tossicità per i pesci Nessun dato disponibile

##### **Componenti:**

##### **piritione zinco:**

Tossicità per i pesci CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 0,0104 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): 0,051 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante acquatiche CE50 (Skeletonema costatum): 0,0013 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h  
  
NOEC (Skeletonema costatum): 0,00046 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) 1.000

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) NOEC: 0,00125 mg/l  
Tempo di esposizione: 28 d  
Specie: Danio rerio (pesce zebra)

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) NOEC: 0,0022 mg/l  
Tempo di esposizione: 21 d  
Specie: Daphnia (pulce d'acqua)  
Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico) 10

##### **terbutrina:**

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) 100

Tossicità per i micro-organismi EC20 (fango attivo): > 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 3 h  
Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD

Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico) 100

##### **1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:**

Tossicità per i pesci CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 2,2 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): 3,27 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

## StoLotusan MP

|                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tossicità per le alghe/piante acquatiche                                                                                                              | CE50 (Selenastrum capricornutum (alga verde)): 0,11 mg/l<br>Tempo di esposizione: 72 h<br>Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD<br><br>NOEC (Selenastrum capricornutum (alga verde)): 0,04 mg/l<br>Tempo di esposizione: 72 h<br>Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD |
| Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico)                                                                                                  | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)                                                                                                             | NOEC: 0,21 mg/l<br>Tempo di esposizione: 28 d<br>Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)<br>Metodo: Linee Guida 215 per il Test dell'OECD                                                                                                                                           |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)                                                                       | NOEC: 1,2 mg/l<br>Tempo di esposizione: 21 d<br>Specie: Daphnia (pulce d'acqua)<br>Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD                                                                                                                                                       |
| Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico)                                                                                                | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>2-ottil-2H-isotiazol-3-one:</b><br>Tossicità per i pesci                                                                                           | CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 0,05 mg/l<br>Tempo di esposizione: 96 h                                                                                                                                                                                                     |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici                                                                                           | CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,42 mg/l<br>Tempo di esposizione: 48 h                                                                                                                                                                                                   |
| Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico)                                                                                                  | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)                                                                       | NOEC: 0,058 mg/l<br>Tempo di esposizione: 21 d<br>Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)                                                                                                                                                                                         |
| Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico)                                                                                                | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1):</b><br>Tossicità per i pesci | CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 0,19 mg/l<br>Tempo di esposizione: 96 h                                                                                                                                                                                                     |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici                                                                                           | CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): 0,12 mg/l<br>Tempo di esposizione: 48 h                                                                                                                                                                                                                |
| Tossicità per le alghe/piante acquatiche                                                                                                              | CE50 (Skeletonema costatum): 0,0052 mg/l<br>Tempo di esposizione: 48 h<br><br>NOEC (Skeletonema costatum): 0,00049 mg/l<br>Tempo di esposizione: 48 h                                                                                                                                  |
| Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico)                                                                                                  | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)                                                                                                             | NOEC: 0,098 mg/l<br>Tempo di esposizione: 28 d                                                                                                                                                                                                                                         |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

## StoLotusan MP

|                                                                                                                              |                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                              | Specie: Oncorhynchus mykiss (Trotta iridea)<br>Metodo: Linee Guida 210 per il Test dell'OECD                                   |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)                                              | NOEC: 0,004 mg/l<br>Tempo di esposizione: 21 d<br>Specie: Daphnia (pulce d'acqua)                                              |
| Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico)                                                                       | 100                                                                                                                            |
| <b>12.2 Persistenza e degradabilità</b>                                                                                      |                                                                                                                                |
| <b><u>Prodotto:</u></b>                                                                                                      |                                                                                                                                |
| Biodegradabilità                                                                                                             | Nessun dato disponibile                                                                                                        |
| <b><u>Componenti:</u></b>                                                                                                    |                                                                                                                                |
| <b>piritione zinco:</b>                                                                                                      |                                                                                                                                |
| Biodegradabilità                                                                                                             | Inoculo: fango attivo<br>degradabile rapidamente<br>Biodegradazione: > 85 %<br>Metodo: OECD TG 303A                            |
| <b>terbutrina:</b>                                                                                                           |                                                                                                                                |
| Biodegradabilità                                                                                                             | Inoculo: fango attivo<br>degradabile non rapidamente<br>Biodegradazione: 0 %<br>Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD |
| <b>1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:</b>                                                                                          |                                                                                                                                |
| Biodegradabilità                                                                                                             | degradabile non rapidamente                                                                                                    |
| <b>2-ottil-2H-isotiazol-3-one:</b>                                                                                           |                                                                                                                                |
| Biodegradabilità                                                                                                             | Non immediatamente biodegradabile.                                                                                             |
| <b>miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1):</b> |                                                                                                                                |
| Biodegradabilità                                                                                                             | degradabile non rapidamente                                                                                                    |
| <b>12.3 Potenziale di bioaccumulo</b>                                                                                        |                                                                                                                                |
| <b><u>Prodotto:</u></b>                                                                                                      |                                                                                                                                |
| Bioaccumulazione                                                                                                             | Nessun dato disponibile                                                                                                        |
| <b><u>Componenti:</u></b>                                                                                                    |                                                                                                                                |
| <b>piritione zinco:</b>                                                                                                      |                                                                                                                                |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua                                                                               | log Pow: 1,21<br>Metodo: Linee Guida 107 per il Test dell'OECD                                                                 |
| <b>terbutrina:</b>                                                                                                           |                                                                                                                                |
| Bioaccumulazione                                                                                                             | Fattore di bioconcentrazione (BCF): 103<br>Metodo: Metodo di calcolo                                                           |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua                                                                               | log Pow: 3,19<br>Metodo: Linee Guida 117 per il Test dell'OECD                                                                 |
| <b>1,2-benzisotiazol-3(2H)-one:</b>                                                                                          |                                                                                                                                |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua                                                                               | log Pow: 0,7<br>Metodo: Linee Guida 117 per il Test dell'OECD                                                                  |
| <b>12.4 Mobilità nel suolo</b>                                                                                               |                                                                                                                                |
| <b><u>Prodotto:</u></b>                                                                                                      |                                                                                                                                |
| Mobilità                                                                                                                     | Nessun dato disponibile                                                                                                        |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

## StoLotusan MP

### 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 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

**Prodotto:**

Valutazione

: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

### 12.7 Altri effetti avversi

**Prodotto:**

Informazioni ecologiche  
supplementari

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.  
Nocivo 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.  
Per l'applicazione consigliata si può adottare il codice nel Catalogo Europeo dei Rifiuti (CER), categoria 17-09, Rifiuti delle operazioni di costruzione e demolizione (compreso il terreno proveniente da siti contaminanti)  
Lasciare asciugare i residui di intonaco oppure ispessire con legante contenente cemento.  
Smaltire i residui di prodotti non induriti indicando il numero di codice di smaltimento.

Contenitori contaminati

Gli imballaggi non adeguatamente svuotati devono essere smaltiti come prodotto non utilizzato.  
Le confezioni vuote vengono riutilizzate tramite il sistema di riciclaggio.

No. (codice) del rifiuto smaltito

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

(\*) rifiuto pericoloso ai sensi della direttiva 2008/98/EG

## SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

### 14.1 Numero ONU o numero ID

Non regolamentato come merce pericolosa

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

## StoLotusan MP

### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.4 Gruppo di imballaggio

Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Osservazioni

Queste informazioni non sono disponibili.

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

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

Direttive 2010/75/UE

0,5 %

COV

Direttiva 2004/42/CE

non rientra nella Direttiva 2004/42/CE

Regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose

Non applicabile

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII)

Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci: (75, 3)

piritione zinco (30)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

## StoLotusan MP

### II

Altre legislazioni

Osservare le disposizioni di legge inerenti alla tutela e alla sicurezza sul 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

|       |                                                                           |
|-------|---------------------------------------------------------------------------|
| H301  | : Tossico se ingerito.                                                    |
| H302  | : Nocivo se ingerito.                                                     |
| H310  | : Letale per contatto con la pelle.                                       |
| H311  | : Tossico per contatto con la pelle.                                      |
| H314  | : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.                  |
| H315  | : Provoca irritazione cutanea.                                            |
| H317  | : Può provocare una reazione allergica cutanea.                           |
| H318  | : Provoca gravi lesioni oculari.                                          |
| H330  | : Letale se inalato.                                                      |
| H351  | : Sospettato di provocare il cancro se inalato.                           |
| H360D | : Può nuocere al feto.                                                    |
| H372  | : Provoca 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.  |

#### 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     |
| Carc.           | : Cancerogenicità                                                 |
| Eye Dam.        | : Lesioni oculari gravi                                           |
| Repr.           | : Tossicità per la riproduzione                                   |
| Skin Corr.      | : Corrosione cutanea                                              |
| Skin Irrit.     | : Irritazione cutanea                                             |
| Skin Sens.      | : Sensibilizzazione 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 relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; 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 -

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006, come amendato

## StoLotusan MP

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; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; 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

Persona da contattare Italy

Codice prodotto  
IT / IT

Dipartimento TIQS  
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen  
e.volz@sto.com  
Michele Pingitore, Telefono: 0571 94 70 414  
m.pingitore@sto.com  
tsc.it@sto.com

PROD0962