

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 09.11.2023 Numero versione 2 (sostituisce la versione 1) Revisione: 23.08.2022

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: Tytan Professional Power Fix Fast & Strong 100 ml MSDS IT

Articolo numero: A-1233

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

Categoria dei prodotti PC1 Adesivi, sigillanti

#### Utilizzazione della Sostanza / del Preparato

Chimica edile  
Colla da montaggio

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

Produttore/fornitore:  
TYTAN PROFESSIONAL

Uniflex SRL  
Via del Teroldego 6,  
38016 Mezzocorona, Italy  
tel.: +39 049 767 336 fax: +39 049 884 332  
e-mail: servizio.clienti@selena.com  
www.tytan.com/it

Informazioni fornite da: msds@selena.com

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Numero unico europeo di emergenza: 112  
National advisory body/Poison Center: Ospedale Niguarda Cà Granda, Milan 0266101029 (24h)

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Ulteriori dati: Classificazione basata sull'applicazione di "principi ponte".

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

Pittogrammi di pericolo non applicabile

Avvertenza non applicabile

#### Indicazioni di pericolo

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

#### Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

#### Ulteriori dati:

EUH208 Contiene N-(3-(trimetossisilil)propil)etilendiammina, trimetossivinilsilano, Bis(1,2,2,6,6,-pentametil-4-piperidile)sebacato. Può provocare una reazione allergica.

#### 2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà di interferenza endocrina.

## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 09.11.2023 Numero versione 2 (sostituisce la versione 1) Revisione: 23.08.2022

Denominazione commerciale: Tytan Professional Power Fix Fast &amp; Strong 100 ml \_MSDS\_IT

(Segue da pagina 1)

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.2 Miscele**
- **Descrizione:** Adesivo al base dell'ibrido Polymer

- **Sostanze pericolose:**

CAS: 13822-56-5 EINECS: 237-511-5 Reg.nr.: 01-2119510159-45-xxxx	3-(trimetossisilil)propilammina ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	<1,500%
CAS: 1760-24-3 EINECS: 217-164-6 Reg.nr.: 01-2119970215-39-XXXX	N-(3-(trimetossisilil)propil)etilendiammina ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3, H335	≤1,000%
CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8 Reg.nr.: 01-2119513215-52-XXXX	trimetossivinilsilano ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317	<1,000%
CAS: 41556-26-7 EINECS: 255-437-1 Reg.nr.: 01-2119491304-40-XXXX	Bis(1,2,2,6,6,-pentametil-4-piperidile)sebacato ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1, H317	<0,300%

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16.

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **Contatto con la pelle:**  
Lavare con quantità abbondante d'acqua o con acqua e sapone. In caso di irritazioni cutanee consultare il medico (mostrare l'etichetta).
- **Contatto con gli occhi:**  
Se presenti, rimuovere le lenti a contatto.  
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.  
Rimuovere le lenti a contatto. Immediatamente gli occhi con acqua corrente per almeno 15 minuti, tenendo le palpebre aperte.
- **Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 5: Misure di lotta 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 schiuma resistente all'alcool.
- **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Un flusso d'acqua costante
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**  
Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:**  
Indossare il respiratore.  
Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

(continua a pagina 3)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 09.11.2023 Numero versione 2 (sostituisce la versione 1) Revisione: 23.08.2022

Denominazione commerciale: Tytan Professional Power Fix Fast & Strong 100 ml \_MSDS\_IT

(Segue da pagina 2)

· **Altre indicazioni**

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

Garantire una ventilazione sufficiente.

· **6.2 Precauzioni ambientali:**

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

Impedire infiltrazioni nella fognatura / nelle acque superficiali / nelle acque freatiche.

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

Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

· **6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

· **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti perfettamente chiusi.

Fornire una buona ventilazione.

· **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

· **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

· **Stoccaggio:**

· **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare solo all'interno dei fusti originali ancora chiusi.

· **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.

· **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Proteggere dal gelo.

Proteggere da umidità e acqua.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

· **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale**

· **8.1 Parametri di controllo**

· **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

· **DNEL**

**CAS: 13822-56-5 3-(trimetossisilil)propilammina**

Orale DNEL 5 mg/kg/day (consumatori)

Cutaneo DNEL 5 mg/kg/day (consumatori)

8,3 mg/kg/day (dipendente)

Per inalazione DNEL 17 mg/m3 (consumatori)

58 mg/m3 (dipendente)

**CAS: 1760-24-3 N-(3-(trimetossisilil)propil)etilendiammina**

Orale DNEL 2,5 mg/kg/day (consumatori)

(continua a pagina 4)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 09.11.2023    Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)    Revisione: 23.08.2022

**Denominazione commerciale: Tytan Professional Power Fix Fast & Strong 100 ml \_MSDS\_IT**

(Segue da pagina 3)

Cutaneo	DNEL	2,5 mg/kg/day (consumatori) 5 mg/kg/day (dipendente)
Per inalazione	DNEL	8,7 mg/m <sup>3</sup> (consumatori) 35,5 mg/m <sup>3</sup> (dipendente)

**CAS: 2768-02-7 trimetossivinilsilano**

Orale	DNEL	0,3 mg/kg/day (consumatori)
Cutaneo	DNEL	26,9 mg/kg/day (consumatori) 0,69 mg/kg/day (dipendente)
Per inalazione	DNEL	1,04 mg/m <sup>3</sup> (consumatori) 4,9 mg/m <sup>3</sup> (dipendente)

· **PNEC**

**CAS: 13822-56-5 3-(trimetossisilil)propilammina**

Acqua dolce (non salina)	0,33 mg/l
(Acqua marina)	0,033 mg/l
(Sedimento dell' acqua dolce)	1,2 mg/kg
(Sedimento dell' acqua marina)	0,12 mg/kg
(Suolo)	44,4 mg/kg

**CAS: 1760-24-3 N-(3-(trimetossisilil)propil)etilendiammina**

Acqua dolce (non salina)	0,062 mg/l
(Acqua marina)	0,0062 mg/l
(Sedimento dell' acqua dolce)	0,05 mg/kg
(Sedimento dell' acqua marina)	0,005 mg/kg
(Suolo)	0,0075 mg/kg

**CAS: 2768-02-7 trimetossivinilsilano**

Acqua dolce (non salina)	0,34 mg/l
(Acqua marina)	0,034 mg/l
(Sedimento dell' acqua dolce)	0,27 mg/kg
(Suolo)	0,046 mg/kg

· **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

· **8.2 Controlli dell'esposizione**

· **Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

· **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**

· **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

· **Protezione respiratoria** In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.

· **Protezione delle mani**



Guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto / la sostanza / la formulazione. Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

· **Materiale dei guanti**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego.

Spessore del materiale consigliato:  $\geq 0,3$  mm.

(continua a pagina 5)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 09.11.2023 Numero versione 2 (sostituisce la versione 1) Revisione: 23.08.2022

Denominazione commerciale: Tytan Professional Power Fix Fast & Strong 100 ml \_MSDS\_IT

(Segue da pagina 4)

Gomma butilica

• **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

≥ 480 min

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

• **Protezione degli occhi/del volto**



Occhiali protettivi

Secondo la norma EN 166.

• **Tuta protettiva:** Tuta protettiva.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

• **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

• **Indicazioni generali**

• **Stato fisico**

Liquido

• **Colore:**

Bianco

• **Odore:**

Caratteristico

• **Soglia olfattiva:**

Non definito

• **Punto di fusione/punto di congelamento:**

Non definito

• **Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione**

Non definito

• **Infiammabilità**

Non applicabile.

• **Limite di esplosività inferiore e superiore**

• **Inferiore:**

Non definito

• **Superiore:**

Non definito

• **Punto di infiammabilità:**

Non applicabile.

• **Temperatura di autoaccensione:**

non applicabile

• **Temperatura di decomposizione:**

Non definito

• **ph**

Non applicabile.

• **Solubilità**

• **acqua:**

Reagisce con acqua

• **Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)**

Non definito

• **Tensione di vapore:**

Non definito

• **Densità e/o densità relativa**

• **Densità:**

1,46-1,56 g/cm<sup>3</sup>

• **Densità relativa**

Non definito

• **Densità di vapore:**

Non definito

• **Densità di vapore relativa**

non applicabile

• **9.2 Altre informazioni**

• **Aspetto:**

• **Forma:**

Pastoso

• **Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza**

• **Temperatura di accensione:**

Prodotto non autoinfiammabile

• **Proprietà esplosive:**

Prodotto non esplosivo

(continua a pagina 6)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 09.11.2023    Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)    Revisione: 23.08.2022

Denominazione commerciale: Tytan Professional Power Fix Fast & Strong 100 ml \_MSDS\_IT

(Segue da pagina 5)

· <b>Cambiamento di stato</b>	
· <b>Velocità di evaporazione</b>	Non definito
· <b>Informazioni relative alle classi di pericoli fisici</b>	
· <b>Esplosivi</b>	non applicabile
· <b>Gas infiammabili</b>	non applicabile
· <b>Aerosol</b>	non applicabile
· <b>Gas comburenti</b>	non applicabile
· <b>Gas sotto pressione</b>	non applicabile
· <b>Liquidi infiammabili</b>	non applicabile
· <b>Solidi infiammabili</b>	non applicabile
· <b>Sostanze e miscele autoreattive</b>	non applicabile
· <b>Liquidi piroforici</b>	non applicabile
· <b>Solidi piroforici</b>	non applicabile
· <b>Sostanze e miscele autoriscaldanti</b>	non applicabile
· <b>Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua</b>	non applicabile
· <b>Liquidi comburenti</b>	non applicabile
· <b>Solidi comburenti</b>	non applicabile
· <b>Perossidi organici</b>	non applicabile
· <b>Sostanze o miscele corrosive per i metalli</b>	non applicabile
· <b>Esplosivi desensibilizzati</b>	non applicabile

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Reagisce con l'acqua.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**  
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Evitare l'umidità.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Limitare il contatto con altri prodotti chimici.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Mutagenicità sulle cellule germinali**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 7)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 09.11.2023    Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)    Revisione: 23.08.2022

**Denominazione commerciale: Tytan Professional Power Fix Fast & Strong 100 ml \_MSDS\_IT**

(Segue da pagina 6)

- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **11.2 Informazioni su altri pericoli**

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

Nessuno dei componenti è contenuto.

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità acquatica:** Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **12.2 Persistenza e degradabilità**  
Dopo l'indurimento, il prodotto diventa un corpo solido, insolubile in acqua.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**  
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi**
- **Osservazioni:** Nocivo per i pesci.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.  
nocivo per gli organismi acquatici

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:**  
Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali / nazionali.  
Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.  
Impedire infiltrazioni nelle acque superficiali / nelle acque freatiche.  
L'assegnazione del codice dal catalogo dei rifiuti dipende dalla industria in cui opera l'utente e dagli accordi tra il produttore che genera i rifiuti e l'apposito dipartimento di protezione ambientale.  
La sostanza / miscela come componente dei rifiuti, ha le proprietà pericolose HP: 14

- **Catalogo europeo dei rifiuti**

15 01 10*	imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze
HP14	Ecotossico

- **Imballaggi non puliti:**

- **Consigli:**

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.  
Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza.

(continua a pagina 8)

**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 09.11.2023 Numero versione 2 (sostituisce la versione 1) Revisione: 23.08.2022

Denominazione commerciale: Tytan Professional Power Fix Fast & Strong 100 ml \_MSDS\_IT

(Segue da pagina 7)

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

· 14.1 Numero ONU o numero ID	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
· 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Classe	non applicabile
· 14.4 Gruppo d'imballaggio	
· ADR, IMDG, IATA	non applicabile
· 14.5 Pericoli per l'ambiente	
· Marine pollutant:	no
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
· 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	Non applicabile.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.
· UN "Model Regulation":	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 Regolamento 1907/2006/CE, REACH Regolamento 1272/2008/CE, CLP Regolamento 2020/878/UE
· Direttiva 2012/18/UE
· Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
· REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3
· Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II
Nessuno dei componenti è contenuto.
· REGOLAMENTO (UE) 2019/1148
· Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)
Nessuno dei componenti è contenuto.
· Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE
Nessuno dei componenti è contenuto.
· Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe
Nessuno dei componenti è contenuto.
· Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi
Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 9)



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 09.11.2023 Numero versione 2 (sostituisce la versione 1) Revisione: 23.08.2022

Denominazione commerciale: Tytan Professional Power Fix Fast &amp; Strong 100 ml \_MSDS\_IT

(Segue da pagina 8)

- **REGOLAMENTO (UE) N. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono – ALLEGATO I (Potenziale di riduzione dell'ozono)**
- **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**
- **Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57**  
Nessuno dei componenti è contenuto.
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**  
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

#### · Frasi rilevanti

- H226 Liquido e vapori infiammabili.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H332 Nocivo se inalato.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

- **Limitazione consigliata dell'utilizzazione** Vedi l'apposita scheda tecnica del prodotto.

- **Numero di versione della versione precedente:** 1

#### · Abbreviazioni e acronimi:

- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- SVHC: Substances of Very High Concern
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3
- Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4
- Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2
- Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1
- Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1
- Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1B
- STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3
- Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1
- Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1
- Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3