

**Scheda di dati di sicurezza**  
**conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)**



**Nome commerciale del prodotto :** Top Sverniciatore 155  
Top Abbeizer 155  
**Data di redazione :** 22.03.2023  
**Data di stampa :** 22.03.2023

**Versione (Revisione) :** 4.0.1 (4.0.0)

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

**1.1 Identificatore del prodotto**

Top Sverniciatore 155  
Top Abbeizer 155

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

**Usi rilevanti individuati**

**Categoria dei prodotti [PC]**

PC 9a - Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti

**Usi non raccomandati**

Il prodotto non deve essere utilizzato in applicazioni a spruzzo ai sensi del Regolamento (CE) n. 552/2009 (Allegato XVII del Regolamento REACH).

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

**Fornitore**

Brillux Italia SRL  
www.brillux.it

**Strada :** Via Johann-Georg-Mahl 15

**Codice di avviamento postale/Luogo :** 39031 Brunico

**Telefono :** +39 0474 8318-40

**Contatto per le informazioni :**

Indirizzo e-mail della persona qualificata per le schede di dati di sicurezza:sdb@brillux.it

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

Al di fuori dell'orario d'ufficio (09:00 - 17:00):  
Italia: Numero telefonico di emergenza 112.  
Svizzera: Tox Info Suisse, Telefono: 145 o +4144 251 66 66.

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

**Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]**

Eye Irrit. 2 ; H319 - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Categoria 2 ; Provoca grave irritazione oculare.

**2.2 Elementi dell'etichetta**

**Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]**

**Pittogrammi relativi ai pericoli**



Punto esclamativo (GHS07)

**Avvertenza**

Attenzione

**Indicazioni di pericolo**

H319 Provoca grave irritazione oculare.

**Consigli di prudenza**

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P261 Evitare di respirare i vapori.

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Top Sverniciatore 155  
Data di redazione : 22.03.2023  
Data di stampa : 22.03.2023

Versione (Revisione) : 4.0.1 (4.0.0)

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.  
P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.  
P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].  
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in presso smaltitore autorizzato o centro di raccolta comunale.

**Ulteriori caratteristiche pericolose**  
EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

### 2.3 Altri pericoli

Il prodotto non contiene né sostanze che alterano il sistema endocrino a norma dell'art 59, par 1, né interferenti endocrini o sostanze che alterano il sistema endocrino ai sensi dei regolamenti (UE) 2017/2100 ovvero (UE) 2018/605. Il prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri per PBT ovvero vPvB ai sensi dell'Allegato XIII del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (Regolamento REACH).

#### Possibili effetti fisio-chimici nocivi

Il prodotto è infiammabile! (Categoria 4 della classe di pericolo "Liquidi infiammabili" ai sensi del GHS dell'ONU; indicazione di pericolo: liquido combustibile).

#### Altri effetti avversi

Ulteriori informazioni sull'etichettatura:  
Non deve essere usato nell'attrezzatura per la spruzzatura di vernici.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscela

#### Descrizione

Miscela solvente a base di esteri dibasici, alifatici, glicoleteri e additivi.

#### Ingredienti pericolosi

REAZIONE DI MASSA DELL' DIMETILIPPATO, DIMETILGLUTARATO E DIMETILSUCCINATO ; Nr. REACH : 01-2119475445-32 ; CE N. : 906-170-0

Quota del peso :  $\geq 45 - < 50$  %  
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Sostanza con limite comunitario (UE) per l'esposizione al posto di lavoro.

IDROCARBURI,C10-C13, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% AROMATICI ; Nr. REACH : 01-2119457273-39 ; CE N. : 918-481-9

Quota del peso :  $\geq 20 - < 25$  %  
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304 EUH066

2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; Nr. REACH : 01-2119475104-44 ; CE N. : 203-961-6; No. CAS : 112-34-5

Quota del peso :  $\geq 5 - < 10$  %  
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

DIOCTYL SODIUM SULFOSUCCINATE ; Nr. REACH : 01-2119491296-29 ; CE N. : 209-406-4; No. CAS : 577-11-7

Quota del peso :  $\geq 1 - < 3$  %  
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315

BIS(2-ETHYLHEXYL) MALEATE ; Nr. REACH : 01-2119524002-60 ; CE N. : 205-524-5; No. CAS : 142-16-5

Quota del peso : < 0,25 %  
Classificazione 1272/2008 [CLP] : STOT RE 2 ; H373 Aquatic Chronic 1 ; H410

#### Altre informazioni

Gli idrocarburi utilizzati non contengono benzolo o contengono benzolo in concentrazioni < 0,1% del peso e pertanto soddisfano le indicazioni della Nota P dell'Allegato VI al Regolamento (CE) n. 1272/2008 (Regolamento GHS).

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo conformi ai requisiti UE, vedere la SEZIONE 16.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

**Nome commerciale del prodotto :** Top Sverniciatore 155  
Top Abbeizer 155  
**Data di redazione :** 22.03.2023  
**Data di stampa :** 22.03.2023

**Versione (Revisione) :** 4.0.1 (4.0.0)

#### **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

##### **Informazioni generali**

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di insorgenza di sintomi o di dubbi consultare un medico. In caso di perdita di coscienza: Tenere il soggetto in posizione stabile su un fianco - chiamare un medico. In caso di perdita di conoscenza, non somministrare nulla per bocca. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

##### **In caso di inalazione**

In caso di insorgenza di sintomi, portare il soggetto all'aria aperta e tenere al caldo. In caso di respiro irregolare/arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale. Consultare un medico e indicare esattamente la sostanza.

##### **In caso di contatto con la pelle**

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare con acqua e sapone, risciacquare. Non utilizzare solventi o diluenti! Se l'irritazione cutanea persiste, consultare un medico.

##### **Dopo contatto con gli occhi**

Rimuovere le lenti a contatto, tenere aperte le palpebre. Sciacquare gli occhi con la fessura palpebrale aperta sotto acqua corrente per diversi minuti oppure trattare con soluzione lavaocchi, quindi consultare un medico.

##### **In caso di ingestione**

Bere acqua a piccoli sorsi. Mantenere calmo il soggetto. Non provocare il vomito. In caso d'ingestione consultare immediatamente un medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

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

Possibili sintomi: cefalea, stordimento, vertigini nonché irritazioni cutanee e oculari.

#### **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediata- mente un medico e di trattamenti speciali**

Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

#### **5.1 Mezzi di estinzione**

##### **Mezzi di estinzione idonei**

In caso di incendio: per lo spegnimento utilizzare schiuma resistente all'alcol, anidride carbonica, polvere o acqua nebulizzata. Spegnerne incendi di grandi dimensioni con l'impiego di getto d'acqua a pioggia o schiuma resistente all'alcool.

##### **Mezzi di estinzione non idonei**

In caso di incendio: per lo spegnimento non utilizzare getti d'acqua.

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

##### **Prodotti di combustione pericolosi**

In caso di incendio si forma fumo denso e nero. L'inalazione di prodotti di decomposizione pericolosi può causare gravi danni alla salute.

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

##### **Equipaggiamento per la protezione antincendio**

In caso di incendio causato dal prodotto per lo spegnimento deve essere utilizzato un respiratore isolante.

#### **5.4 Altre informazioni**

In caso di incendio raffreddare con acqua i recipienti in pericolo. Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.

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

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

Osservare le norme relative alla protezione (vedere le sezioni 7 e 8). A causa della componente di solventi organici tenere lontano da fonti di ignizione e conservare in luogo ben ventilato. Non respirare i vapori. Evitare il contatto con gli

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Top Sverniciatore 155  
Top Abbeizer 155  
Data di redazione : 22.03.2023  
Data di stampa : 22.03.2023

Versione (Revisione) : 4.0.1 (4.0.0)

occhi e con la pelle.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature. In caso di inquinamento di fiumi, laghi e sistemi di scarico delle acque reflue informare le autorità locali competenti in conformità alle normative locali. Conservare l'acqua sporca utilizzata per la pulizia e smaltirla secondo le normative vigenti.

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

#### Per la pulizia

Circoscrivere il materiale fuoriuscito con materiale assorbente non infiammabile (ad es. sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e raccoglierlo in un contenitore apposito per lo smaltimento in conformità alle normative locali. Provvedere a un'adeguata ventilazione. Pulire le superfici interessate con un detergente a base d'acqua comunemente reperibile in commercio o una soluzione tensioattiva acquosa, possibilmente evitare solventi organici.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni sulla manipolazione sicura, vedere il capitolo 7. Informazioni sui dispositivi di protezione individuali: vedere la sezione 8. Informazioni sullo smaltimento: vedere la sezione 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Misure di protezione

Assicurare un'aerazione ottimale dell'ambiente e del luogo di lavoro. Evitare la formazione di vapori di solvente infiammabili ed esplosivi nell'aria e il superamento dei limiti di esposizione professionale. Utilizzare il materiale soltanto in posti senza fuoco acceso ed altre fonti infiammabili. Osservare le normative di sicurezza e protezione. Capitolo 8/ Osservare le norme sui dispositivi di protezione individuali. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Leggere l'etichetta prima dell'uso. Utilizzare solo all'aperto o in luoghi ben ventilati.

#### Misure antincendio

I vapori di solvente sono più pesanti dell'aria e si diffondono a livello del pavimento. Assieme all'aria, i vapori costituiscono una miscela esplosiva. Evitare l'accumulo di concentrazioni che possono portare alla formazione di miscele di vapore e aria infiammabili o esplosive. Evitare altresì la concentrazione di vapori superiore ai valori limite di esposizione professionale o alla concentrazione massima sul posto di lavoro. Conservare lontano da fiamme e scintille - non fumare. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare impianti elettrici, di ventilazione, di illuminazione e condutture a prova di esplosione. Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Adottare le misure contro l'accumulo di scariche elettrostatiche.

#### Misure per evitare la formazione di aerosoli e polveri

Non respirare i vapori o le sostanze nebulizzate.

#### Istruzioni per igiene industriale generale

Non mangiare né bere né fumare durante l'impiego. Lavare le mani prima delle pause e al termine del lavoro. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

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

#### Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Gli impianti elettrici devono essere protetti contro il rischio di esplosioni in conformità alle norme vigenti. I pavimenti devono essere elettricamente conduttivi. Chiudere con cura i recipienti aperti e conservarli in verticale per evitare possibili fuoriuscite. Non svuotare il contenitore facendo pressione; recipiente non sotto pressione! Divieto di fumo. Divieto di accesso da parte di personale non autorizzato. Non immagazzinare in ambienti destinati al soggiorno o alle pause. Conservare soltanto nel contenitore originale o nei contenitori suggeriti dal produttore. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Conservare il contenitore ben chiuso. Conservare in un luogo fresco e ben ventilato.

#### Indicazioni per lo stoccaggio comune

Tenere lontano da materiali fortemente acidi e alcalini e da agenti ossidanti. Non immagazzinare assieme ad alimenti e mangimi.

#### Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Immagazzinare in ambiente fresco e asciutto nei contenitori ben chiusi. Immagazzinare in ambiente asciutto e ben ventilato a una temperatura compresa tra 5 e 35°C.

### 7.3 Usi finali particolari

**Nome commerciale del prodotto :** Top Sverniciatore 155  
Top Abbeizer 155  
**Data di redazione :** 22.03.2023  
**Data di stampa :** 22.03.2023

**Versione (Revisione) :** 4.0.1 (4.0.0)

Per la lavorazione osservare le indicazioni riportate nelle schede tecniche dei prodotti.

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

### **8.1 Parametri di controllo**

#### **Valori limiti per l'esposizione professionale**

2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : STEL ( EC )  
Valore limite : 15 ppm / 101,2 mg/m<sup>3</sup>  
Versione : 20.06.2019

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TWA ( EC )  
Valore limite : 10 ppm / 67,5 mg/m<sup>3</sup>  
Versione : 20.06.2019

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : VALORE LIMITE Breve Termine ( I )  
Valore limite : 101,2 mg/m<sup>3</sup> / 15 ppm  
Versione :

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : VALORE LIMITE ( I )  
Valore limite : 67,5 mg/m<sup>3</sup> / 10 ppm  
Versione :

#### **Valori DNEL/PNEC**

##### **DNEL/DMEL**

REAZIONE DI MASSA DELL' DIMETILIPPATO, DIMETILGLUTARATO E DIMETILSUCCINATO

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (locale)  
Via di esposizione : Inalazione  
Frequenza di esposizione : A lungo termine  
Valore limite : 5 mg/m<sup>3</sup>

Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (locale)  
Via di esposizione : Inalazione  
Frequenza di esposizione : A lungo termine  
Valore limite : 8,3 mg/m<sup>3</sup>

2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Industriale)  
Via di esposizione : Inalazione  
Frequenza di esposizione : A breve termine  
Valore limite : 15 ppm

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Industriale)  
Via di esposizione : Dermico  
Frequenza di esposizione : A lungo termine  
Valore limite : 20 mg/kg

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Industriale)  
Via di esposizione : Inalazione  
Frequenza di esposizione : A lungo termine  
Valore limite : 10 ppm

DIOCTYL SODIUM SULFOSUCCINATE ; No. CAS : 577-11-7

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)  
Via di esposizione : Inalazione  
Frequenza di esposizione : A lungo termine  
Valore limite : 13 - 3

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)**



**Nome commerciale del prodotto :** Top Sverniciatore 155  
Top Abbeizer 155  
**Data di redazione :** 22.03.2023  
**Data di stampa :** 22.03.2023

**Versione (Revisione) :** 4.0.1 (4.0.0)

Via di esposizione : Dermico  
Frequenza di esposizione : A lungo termine  
Valore limite : 18,8 mg/kg  
Fattore di valutazione : 1 D  
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)  
Via di esposizione : Inalazione  
Frequenza di esposizione : A lungo termine  
Valore limite : 44,1 mg/m<sup>3</sup>  
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)  
Via di esposizione : Dermico  
Frequenza di esposizione : A lungo termine  
Valore limite : 31,3 mg/kg  
Fattore di valutazione : 1 D  
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)  
Via di esposizione : Per via orale  
Frequenza di esposizione : A lungo termine  
Valore limite : 18,8 mg/kg  
Fattore di valutazione : 1 D  
BIS(2-ETHYLHEXYL) MALEATE ; No. CAS : 142-16-5  
Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Lavoratore)  
Via di esposizione : Inalazione  
Frequenza di esposizione : A lungo termine  
Valore limite : 1,95 mg/m<sup>3</sup>  
Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Lavoratore)  
Via di esposizione : Dermico  
Frequenza di esposizione : A lungo termine  
Valore limite : 3,91 mg/kg  
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)  
Via di esposizione : Inalazione  
Frequenza di esposizione : A lungo termine  
Valore limite : 1,95 mg/m<sup>3</sup>  
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)  
Via di esposizione : Dermico  
Frequenza di esposizione : A lungo termine  
Valore limite : 0,42 mg/kg  
Fattore di valutazione : 1 D

**PNEC**

**REAZIONE DI MASSA DELL' DIMETILIPPATO, DIMETILGLUTARATO E DIMETILSUCCINATO**

Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)  
Via di esposizione : Acqua (Compreso il impianto di depurazione)  
Valore limite : 0,018 mg/l  
Tipo di valore limite : PNEC Intermittierende Einleitung  
Via di esposizione : Acqua (Compreso il impianto di depurazione)  
Valore limite : 0,18 mg/l  
Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua marina)  
Via di esposizione : Acqua (Compreso il impianto di depurazione)  
Valore limite : 0,0018 mg/l  
Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua dolce)  
Via di esposizione : Terreno  
Valore limite : 0,16 mg/kg  
Tipo di valore limite : PNEC (Impianto di depurazione)  
Via di esposizione : Acqua (Compreso il impianto di depurazione)  
Valore limite : 10  
2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5  
Tipo di valore limite : PNEC (Industria)

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



**Nome commerciale del prodotto :** Top Sverniciatore 155  
Top Abbeizer 155  
**Data di redazione :** 22.03.2023  
**Data di stampa :** 22.03.2023

**Versione (Revisione) :** 4.0.1 (4.0.0)

Via di esposizione :	Acqua (Compreso il impianto di depurazione)
Valore limite :	1 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Industria)
Via di esposizione :	Terreno
Valore limite :	0,4 mg/kg
<b>DIOCTYL SODIUM SULFOSUCCINATE ; No. CAS : 577-11-7</b>	
Tipo di valore limite :	PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Via di esposizione :	Acqua (Compreso il impianto di depurazione)
Valore limite :	0,0066 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Via di esposizione :	Acqua (Compreso il impianto di depurazione)
Valore limite :	0,0007 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Via di esposizione :	Terreno
Valore limite :	0,653 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC (Sedimento, acqua marina)
Via di esposizione :	Terreno
Valore limite :	0,0653 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC soil
Via di esposizione :	Terreno
Valore limite :	0,138 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC (Impianto di depurazione)
Via di esposizione :	Acqua (Compreso il impianto di depurazione)
Valore limite :	122 mg/l
<b>BIS(2-ETHYLHEXYL) MALEATE ; No. CAS : 142-16-5</b>	
Tipo di valore limite :	PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Via di esposizione :	Acqua (Compreso il impianto di depurazione)
Valore limite :	0,001 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Via di esposizione :	Acqua (Compreso il impianto di depurazione)
Valore limite :	0,0001 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Via di esposizione :	Terreno
Valore limite :	15,95 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC (Sedimento, acqua marina)
Via di esposizione :	Terreno
Valore limite :	1,595 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC soil
Via di esposizione :	Terreno
Valore limite :	3,19 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC (Impianto di depurazione)
Via di esposizione :	Terreno
Valore limite :	100 mg/l

## 8.2 Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici idonei

Assicurare una buona aerazione tramite sistemi di aspirazione locale oppure sistemi generali di estrazione dell'aria. Qualora ciò non fosse sufficiente per tenere la concentrazione di vapori di solvente sotto i limiti di esposizione professionale, indossare un respiratore idoneo. Osservare le indicazioni di cui alla sezione 7.

### Protezione individuale

#### Protezione occhi/viso

In caso di rischio di schizzi, indossare occhiali protettivi.

#### Protezione della pelle

##### Protezione della mano

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Top Sverniciatore 155  
Top Abbeizer 155  
Data di redazione : 22.03.2023  
Data di stampa : 22.03.2023

Versione (Revisione) : 4.0.1 (4.0.0)

Per l'uso previsto, è necessario utilizzare guanti protettivi in gomma nitrilica, omologati secondo DIN EN 374, con spessore di 0,38 mm. Tempo di penetrazione del materiale dei guanti: > = 8 h. Osservare le avvertenze del produttore. In caso di contatto prolungato o ripetuto notare che i tempi di penetrazione sopra riportati potrebbero essere significativamente più brevi nella pratica. I guanti protettivi devono essere immediatamente sostituiti ai primi segni di danneggiamento o usura. Si consiglia di indossare sottoganti in cotone sotto ai guanti protettivi. Dopo il lavaggio delle mani applicare una pomata grassa per reidratare la pelle.

### Protezione per il corpo

Indossare indumenti da lavoro protettivi.

### Protezione respiratoria

In caso di lavorazione del prodotto a pennello o a rullo non è necessario alcun respiratore se l'area di lavoro è ben ventilata. In caso di ventilazione e ventilazione sul posto di lavoro insufficienti, è necessaria la protezione delle vie respiratorie (filtro combinato A2-P3). Non inalare i vapori.

### Informazioni generali

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Durante il lavoro non mangiare né bere - Non fumare. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Assicurare un'aerazione ottimale dell'ambiente e del luogo di lavoro. Non respirare i vapori.

### Controlli dell'esposizione ambientale

Non gettare i residui nel suolo o nelle acque. In caso di inquinamento di fiumi, laghi e sistemi di scarico delle acque reflue informare le autorità locali competenti in conformità alle normative locali.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Aspetto

Stato fisico : Liquido.

Colore : Secondo la denominazione del prodotto

#### Odore

Debole, caratteristico.

#### Parametri di sicurezza

Punto di fusione/punto di congelamento :	( 1013 hPa )		Nessun dato disponibile	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	( 1013 hPa )		Nessun dato disponibile	
Temperatura di decomposizione :	( 1013 hPa )		Nessun dato disponibile	
Punto d'infiammabilità :			62 °C	
Temperatura di autoaccensione :			Nessun dato disponibile	
Limite inferiore di esplosività :			0,5 Vol-%	
Limite superiore di esplosività :			16 Vol-%	
Tensione di vapore :	( 50 °C )		Nessun dato disponibile	
Densità :	( 20 °C )	ca.	0,95 - 0,99 g/cm <sup>3</sup>	
Test di separazione di solventi :	( 20 °C )	<	3 %	
Solubilità in acqua :	( 20 °C )		quasi insolubile	
pH :			non applicabile	
log P O/W :			Nessun dato disponibile	
Tempo di efflusso :	( 20 °C )		Nessun dato disponibile	Bicchieri DIN 4 mm
Viscosità :	( 20 °C )		tissotropico	
Viscosità cinematica :	( 40 °C )	>	20,5 mm <sup>2</sup> /s	
Densità di vapore relativa :	( 20 °C )		Nessun dato disponibile	
Valore di COV :		max.	910 g/l	



# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Top Sverniciatore 155  
Data di redazione : 22.03.2023  
Data di stampa : 22.03.2023

Versione (Revisione) : 4.0.1 (4.0.0)

**Liquidi infiammabili :** Il prodotto è infiammabile.  
**Caratteristiche delle particelle :** non applicabile

### 9.2 Altre informazioni

Non sono stati rilevati ulteriori dati fisico-chimici.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Se manipolato e immagazzinato in maniera corretta non sono noti rischi correlati a un'eventuale reattività del prodotto.

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile in caso di immagazzinaggio e manipolazione conformi alle disposizioni (vedere la sezione 7).

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

I vapori di solvente possono formare una sostanza esplosiva con l'aria.

### 10.4 Condizioni da evitare

Assicurare una buona aerazione, eventualmente tramite un impianto di aspirazione, onde evitare la formazione di composti vapore-aria infiammabili. Proteggere dal gelo, dal calore e dall'irraggiamento solare diretto. Gli strofinacci contaminati con i solventi possono essere infiammabili. Prestare pertanto attenzione allo smaltimento sicuro dei rifiuti.

### 10.5 Materiali incompatibili

Se manipolato e immagazzinato in maniera corretta non sono note reazioni pericolose. Tenere lontano da materiali fortemente acidi e alcalini e da agenti ossidanti per evitare reazioni esotermiche.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Se manipolato e immagazzinato in maniera corretta non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi. In caso di temperature elevate o di incendio possono formarsi prodotti di decomposizione pericolosi come, ad es. anidride carbonica, monossido di carbonio, fumo, ossidi di azoto.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

#### Tossicità acuta

Tossicità acuta:

- Tossicità orale acuta: Non sono disponibili dati sulla miscela;
- Tossicità cutanea acuta: Non sono disponibili dati sulla miscela;
- Tossicità respiratoria acuta: Non sono disponibili dati sulla miscela.

#### Tossicità orale acuta

Parametro :	ATEmix calcolato
Via di esposizione :	Per via orale
Dosi efficaci :	trascurabile
Parametro :	LD50 ( REAZIONE DI MASSA DELL' DIMETILIPPATO, DIMETILGLUTARATO E DIMETILSUCCINATO )
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficaci :	> 5000 mg/kg
Parametro :	LD50 ( IDROCARBURI,C10-C13, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% AROMATICI )
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficaci :	> 5000 mg/kg
Parametro :	LD50 ( 2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5 )
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficaci :	> 2000 mg/kg
Parametro :	LD50 ( DIOCTYL SODIUM SULFOSUCCINATE ; No. CAS : 577-11-7 )

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Top Sverniciatore 155  
Top Abbeizer 155  
Data di redazione : 22.03.2023  
Data di stampa : 22.03.2023

Versione (Revisione) : 4.0.1 (4.0.0)

Via di esposizione : Per via orale  
Specie : Ratto  
Dosi efficaci : 1900 mg/kg

### Tossicità dermale acuta

Parametro : ATEmix calcolato  
Via di esposizione : Dermico  
Dosi efficaci : trascurabile  
Parametro : LD50 ( REAZIONE DI MASSA DELL' DIMETILIPPATO, DIMETILGLUTARATO E DIMETILSUCCINATO )  
Via di esposizione : Dermico  
Specie : Ratto  
Dosi efficaci : > 2000 mg/kg  
Parametro : LD50 ( IDROCARBURI,C10-C13, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% AROMATICI )  
Via di esposizione : Dermico  
Specie : Coniglio  
Dosi efficaci : > 5000 mg/kg  
Parametro : LD50 ( 2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5 )  
Via di esposizione : Dermico  
Specie : Coniglio  
Dosi efficaci : > 2000 mg/kg

### Tossicità per inalazione acuta

Parametro : ATEmix calcolato  
Via di esposizione : Inalazione (vapore)  
Dosi efficaci : trascurabile  
Parametro : LC50 ( REAZIONE DI MASSA DELL' DIMETILIPPATO, DIMETILGLUTARATO E DIMETILSUCCINATO )  
Via di esposizione : Inalazione  
Specie : Ratto  
Dosi efficaci : > 11 mg/l  
Tempo di esposizione : 4 h  
Parametro : LC50 ( IDROCARBURI,C10-C13, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% AROMATICI )  
Via di esposizione : Inalazione  
Specie : Ratto  
Dosi efficaci : > 4,951 mg/l  
Tempo di esposizione : 4 h

### Corrosione

Irritazione:

- Della pelle: il contatto frequente o prolungato con la pelle può provocare irritazione cutanea;
- Degli occhi: provoca grave irritazione oculare.

### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione: il prodotto non causa alcuna sensibilizzazione a carico della pelle e delle vie respiratorie.

### Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Il prodotto non è classificato come avente effetti mutageni, cancerogeni o tossici per la riproduzione sulle cellule germinali (proprietà CMR).

### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

L'inalazione di solventi in misura superiore ai valori limite di esposizione professionale può provocare danni alla salute come irritazioni delle mucose e degli organi della respirazione, danni ai reni e al fegato nonché al sistema nervoso centrale. Sintomi: cefalea, vertigini, affaticamento, indebolimento muscolare, stordimento e in casi eccezionali perdita di conoscenza. Gli spruzzi di solvente possono causare irritazioni oculari e danni reversibili.

### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Il contatto prolungato o ripetuto con il prodotto compromette il naturale strato lipidico della pelle, causando secchezza cutanea. Il prodotto può penetrare nel corpo anche attraverso la pelle.

**Nome commerciale del prodotto :** Top Sverniciatore 155  
Top Abbeizer 155  
**Data di redazione :** 22.03.2023  
**Data di stampa :** 22.03.2023

**Versione (Revisione) :** 4.0.1 (4.0.0)

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

Il prodotto contiene sostanze classificate come sostanze tossiche inalatorie di categoria 1 (può essere letale se ingerito ed entra nelle vie respiratorie) ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 (regolamento CLP). Sulla base dei dati disponibili non sono soddisfatti i criteri di classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

### **11.2 Informazioni su altri pericoli**

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

Il prodotto non contiene né sostanze che alterano il sistema endocrino a norma dell'art 59, par 1, né interferenti endocrini o sostanze che alterano il sistema endocrino ai sensi dei regolamenti (UE) 2017/2100 ovvero (UE) 2018/605.

#### **Altri effetti avversi**

Non sono attesi effetti dannosi per la salute derivanti dall'utilizzo corretto del prodotto nel rispetto delle misure igieniche previste per i luoghi di lavoro.

#### **Indicazioni aggiuntive**

Il prodotto non è stato verificato in quanto tale, bensì è stato classificato secondo i metodi di calcolo convenzionali del Regolamento CLP (CE) n. 1272/2008 e sulla base dei pericoli tossicologici. Per i dettagli vedere i capitoli 2 e 3. Secondo la nostra esperienza e sulla base delle informazioni in nostro possesso, se utilizzato correttamente e secondo le istruzioni il prodotto non ha effetti dannosi sulla salute.

## **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

### **12.1 Tossicità**

#### **Tossicità per le acque**

##### **Tossicità acuta (a breve termine) su pesci**

Parametro : LC50 ( 2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5 )  
Specie : Leuciscus idus (specie di pigo)  
Dosi efficace : > 100 mg/l

##### **Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei**

Parametro : EC50 ( REAZIONE DI MASSA DELL' DIMETILIPPATO, DIMETILGLUTARATO E DIMETILSUCCINATO )

Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)  
Dosi efficace : 180 mg/l

Tempo di esposizione : 24 h

Parametro : EC50 ( REAZIONE DI MASSA DELL' DIMETILIPPATO, DIMETILGLUTARATO E DIMETILSUCCINATO )

Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)  
Dosi efficace : 112 - 150 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

Parametro : EC50 ( 2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5 )

Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)  
Dosi efficace : > 100 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

##### **Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri**

Parametro : EL50 ( REAZIONE DI MASSA DELL' DIMETILIPPATO, DIMETILGLUTARATO E DIMETILSUCCINATO )

Specie : Pseudokirchneriella subcapitata  
Dosi efficace : 36 mg/l

Parametro : EL0 ( IDROCARBURI,C10-C13, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% AROMATICI )

Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)  
Dosi efficace : 1000 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

Parametro : EL0 ( IDROCARBURI,C10-C13, N-ALCANI, ISOALCANI, CICLENE, < 2% AROMATICI )

Specie : Pseudokirchneriella subcapitata  
Dosi efficace : 1000 mg/l

Tempo di esposizione : 72 h

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



<b>Nome commerciale del prodotto :</b>	Top Sverniciatore 155		
	Top Abbeizer 155		
<b>Data di redazione :</b>	22.03.2023	<b>Versione (Revisione) :</b>	4.0.1 (4.0.0)
<b>Data di stampa :</b>	22.03.2023		

Parametro : EC50 ( 2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5 )  
Specie : Scenedesmus subspicatus  
Dosi efficace : > 100 mg/l

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili dati sulle proprietà del prodotto in termini di persistenza e degradabilità.

#### Biodegradazione

I tensioattivi contenuti in questo preparato sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal regolamento (CE) n. 64/2004 sui detersivi.

I documenti che confermano ciò saranno tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati membri e messi a loro disposizione solo, direttamente o su richiesta di un produttore di detersivi.

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati sul potenziale di bioaccumulo del prodotto.

### 12.4 Mobilità nel suolo

Non sono disponibili dati sul prodotto in termini di mobilità nel suolo. Evitare la dispersione della sostanza nel suolo, nelle acque e nelle fognature.

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene né sostanze che alterano il sistema endocrino a norma dell'art 59, par 1, né interferenti endocrini o sostanze che alterano il sistema endocrino ai sensi dei regolamenti (UE) 2017/2100 ovvero (UE) 2018/605.

### 12.7 Altri effetti avversi

Non sono attesi danni acuti o cronici a carico degli organismi acquatici dovuti alla presenza del prodotto nelle acque.

### 12.8 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Evitare la dispersione nel suolo, nelle acque e nelle fognature. Il prodotto è stato valutato sulla base della somma delle singole componenti classificate ai sensi del Regolamento CLP (CE) n. 1272/2008 e classificato in base alle caratteristiche ecotossicologiche. Per i dettagli vedere le sezioni 2 e 3.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Direttiva 2008/98/CE (Direttiva quadro sui rifiuti)

##### Prima dell'uso conforme

Conferire il prodotto/contenitore presso uno smaltitore autorizzato o presso il centro di raccolta comunale conformemente alle disposizioni locali vigenti. I contenitori con residui non essiccati devono essere consegnati a un centro di raccolta e smaltimento comunale. I contenitori con residui essiccati possono essere smaltiti nei rifiuti domestici o come rifiuti di cantiere. Non gettare i residui nelle acque o nelle fognature.

##### Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Per il prodotto:

Codice di smaltimento dei rifiuti secondo il Regolamento sulla catalogazione europea dei rifiuti: 07 03 04\* - altri solventi organici, soluzioni di lavaggio e acque madri.

Codice di smaltimento dei rifiuti secondo il Regolamento sulla catalogazione europea dei rifiuti: 08 01 17\* - fanghi prodotti dalla rimozione di pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose.

##### Dopo uso conforme

Destinare al riciclaggio solo i contenitori privi di residui. Gli imballi non lavabili devono essere smaltiti analogamente alla sostanza contenuta.

##### Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Per l'imballaggio non pulito:

Codice di smaltimento dei rifiuti secondo il Regolamento sulla catalogazione europea dei rifiuti: 15 01 10\* - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Nome commerciale del prodotto : Top Sverniciatore 155  
Top Abbeizer 155  
Data di redazione : 22.03.2023  
Data di stampa : 22.03.2023

Versione (Revisione) : 4.0.1 (4.0.0)

### 14.1 Numero ONU

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### 14.4 Gruppo di imballaggio

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

### 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non rilevante in quanto il prodotto non viene trasportato alla rinfusa ai sensi delle indicazioni dell'Organizzazione Marittima Internazionale (IMO).

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

#### Normative UE

##### Autorizzazioni e/o limitazioni all'impiego

##### Limitazioni all'impiego

##### Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII (limitazioni):

Limitazione all'impiego conforme a Regolamento REACH Allegato XVII Nr. : 3, 55, 75

##### Altre normative UE

##### Direttiva 2004/42/CE relativa alla limitazione delle emissioni di COV da pitture e vernici

Il prodotto non è soggetto alla Direttiva UE 2004/42 / CE sulla limitazione delle emissioni di composti organici volatili dovuta all'uso di solventi organici in alcune pitture e vernici.

Questo prodotto contiene max. 910 g/l COV.

##### Contrassegno delle sostanze contenute conformemente alla disposizione UE n. 648/2004

< 5 % tensioattivi anionici e 15 - 30 % idrocarburi alifatici.

#### Norme nazionali

##### Indicazioni aggiuntive

In base ai criteri della prova penetrometrica (ADR, parte 2, sezione 2.3.4) il prodotto è una sostanza solida e pertanto soddisfa anche i criteri per le sostanze solide secondo TRWS 779 comma 2.1.1.

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita alcuna valutazione della sicurezza della sostanza.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### 16.1 Indicazioni di modifiche

02. Elementi dell'etichetta

### 16.2 Abbreviazioni ed acronimi

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

ADR: European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road (Accord européen relatif transport des marchandises dangereuses par route)

AGW: Occupational threshold limit value (Arbeitsplatzgrenzwert – Germany) AOX: Adsorbable Organic halogen

# Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



**Nome commerciale del prodotto :** Top Sverniciatore 155  
**Data di redazione :** 22.03.2023  
**Data di stampa :** 22.03.2023

**Versione (Revisione) :** 4.0.1 (4.0.0)

compounds  
ATEmix: Calculated acute toxicity estimate of mixture  
BCF: Bio-Concentration Factor  
CAS: Chemical Abstract Service  
CLP: Classification, Labelling and Packaging  
CMR: Substances classified as Carcinogenic, Mutagenic or toxic for Reproduction  
CSR: Chemical Safety Report  
DNEL: Derived No Effect Level  
EC: European Commission  
EC50: Effective Concentration 50%  
ECHA: European Chemical Agency  
EEC: European Economic Community  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
EWC: European Waste Catalogue  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
IC50: Inhibition Concentration 50%  
IMDG Code: International Maritime Dangerous Goods Code  
IMO: International Maritime Organization  
LC50: Lethal concentration 50%  
LD50: Lethal Dose 50%  
LOAEL: Lowest Observed Adverse Effect Level  
LOEL: Lowest observable effect level  
MAK: Treshold limit values Germany (Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG)  
MARPOL: Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
MVZ: molar ratio  
n.a.: Not applicable  
n.d.: Not determined  
n.r.: Not relevant  
NLP: No Longer Polymers  
NOAEC: No Observed Adverse Effect Concentration  
NOAEL: No Observed Adverse Effect Level  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
NOEL: No Observed Effect Level  
OEL: Occupational Exposure Limit  
PBT: Persistent, bioaccumulative, toxic  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
RCP: Reciprocal calculation procedure  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemical  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer)  
STEL: Short-term Exposure Limit  
SVHC: Substance of Very High Concern  
TLV - TWA: Threshold Limit Value - Time Weighed Average  
VOC: Volatile Organic Compounds  
vPvB: Very persistent, very bioaccumulative.

## 16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessuno

## 16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

La valutazione delle caratteristiche di rischio del prodotto è stata condotta ai sensi dell'Allegato I del REGOLAMENTO (CE) n. 1272/2008 (Regolamento CLP).

## 16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H315 Provoca irritazione cutanea.

**Scheda di dati di sicurezza**  
**conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)**



**Nome commerciale del prodotto :** Top Sverniciatore 155  
Top Abbeizer 155  
**Data di redazione :** 22.03.2023  
**Data di stampa :** 22.03.2023

**Versione (Revisione) :** 4.0.1 (4.0.0)

---

H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**16.6 Indicazione per l'istruzione**

Nessuno

**16.7 Indicazioni aggiuntive**

Nessuno

---

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

---