

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### TIP TOP REMAFIX P

Data di revisione: 07.10.2022

N. del materiale: 00156-0392

Pagina 1 di 12

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

##### 1.1. Identificatore del prodotto

TIP TOP REMAFIX P

**Art.-No.**

525 0631

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

**Utilizzazione della sostanza/della miscela**

Colla

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

Ditta: REMA TIP TOP AG

Indirizzo: Gruber Strasse 65

Città: D-85586 Poing

Telefono: +49 (0) 8121 / 707 - 100

Dipartimento responsabile: Responsabile della redazione della scheda di dati di sicurezza:  
sds@gbk-ingelheim.de

##### 1.4. Numero telefonico di emergenza:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

#### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

##### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

**Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Categorie di pericolo:

Liquido infiammabile: Flam. Liq. 2

Corrosione/irritazione cutanea: Skin Irrit. 2

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Irrit. 2

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola: STOT SE 3

Pericoloso per l'ambiente acquatico: Aquatic Chronic 1

Indicazioni di pericolo:

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Provoca irritazione cutanea.

Provoca grave irritazione oculare.

Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

##### 2.2. Elementi dell'etichetta

**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Componenti pericolosi da segnalare in etichetta**

Etile acetato

Cicloesano

**Avvertenza:**

Pericolo

**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### TIP TOP REMAFIX P

Data di revisione: 07.10.2022

N. del materiale: 00156-0392

Pagina 2 di 12

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Consigli di prudenza

- 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.
- P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
- 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.
- P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
- 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.
- P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
- P273 Non disperdere nell'ambiente.

#### Etichettatura speciale di determinate miscele

EUH208 Contiene Colofonia. Può provocare una reazione allergica.

#### 2.3. Altri pericoli

A norma del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), questo prodotto non contiene sostanze PBT / vPvB. La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

##### Caratterizzazione chimica

Preparazione in solventi organici

##### Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione-GHS			
141-78-6	Etile acetato			< 30 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
110-82-7	Cicloesano			< 30 %
	203-806-2	601-017-00-1	01-2119463273-41	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H315 H336 H304 H400 H410			
1314-13-2	ossido di zinco			< 5 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
8050-09-7	Colofonia			< 1 %
	232-475-7	650-015-00-7	01-2119480418-32	
	Skin Sens. 1; H317			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### TIP TOP REMAFIX P

Data di revisione: 07.10.2022

N. del materiale: 00156-0392

Pagina 3 di 12

#### Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
		Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA	
110-82-7	203-806-2	Cicloesano	< 30 %
		per inalazione: CL50 = 14 mg/l (vapori); dermico: DL50 = 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = 12705 mg/kg	
1314-13-2	215-222-5	ossido di zinco	< 5 %
		M acute; H400: M=1 M chron.; H410: M=1	

#### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

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

###### Informazioni generali

Togliere immediatamente gli indumenti sporchi o impregnati.  
In caso di disturbi persistenti consultare un medico.  
Allontanare dalla zona di pericolo l'infortunato e distenderlo.

###### In seguito ad inalazione

Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di vapori.  
Consultare immediatamente il medico.

###### In seguito a contatto con la pelle

Lavare con sapone e molta acqua.  
In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

###### In seguito a contatto con gli occhi

Sciquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.  
Cure mediche oculistiche.

###### In seguito ad ingestione

Non provocare il vomito.  
Consultare subito il medico.  
Sciquare la bocca e bere poi abbondante acqua.  
Non somministrare alcunche a persone svenute.  
La decisione di provocare il vomito o no incombe al medico.

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

Provoca grave irritazione oculare.  
Provoca irritazione cutanea.  
Può provocare sonnolenza o vertigini.  
Attenzione. Rischio di aspirazione.

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

Trattamento sintomatico.  
Pericolo di edema polmonare. Osservazione medica per almeno 48 ore.

#### SEZIONE 5: misure antincendio

##### 5.1. Mezzi di estinzione

###### Mezzi di estinzione idonei

Schiama alcool-resistente, polvere chimica, biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>), acqua nebulizzata.

###### Mezzi di estinzione non idonei

Getto d'acqua pieno.

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

In caso di incendio, può sorgere:  
monossido e diossido di carbonio  
Gas di acido cloridrico.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### TIP TOP REMAFIX P

Data di revisione: 07.10.2022

N. del materiale: 00156-0392

Pagina 4 di 12

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

Adoperare un autorespiratore.  
Indumenti protettivi.

#### **Ulteriori dati**

La miscela vapore/aria è esplosiva, anche dentro recipienti vuoti e non puliti.  
Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.  
Le acque di spegnimento contaminate e i residui dell'incendio devono essere smaltiti nel rispetto della normativa vigente.

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

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

##### **Informazioni generali**

Utilizzare unicamente attrezzature antideflagranti.  
Provvedere ad una sufficiente ventilazione.  
Portare le persone al sicuro.  
Tenere lontano da fonti di calore.

##### **Per chi non interviene direttamente**

Non respirare i vapori.  
Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

##### **Per chi interviene direttamente**

In caso di formazione di vapore usare respiratore.  
Utilizzare indumenti protettivi personali.

#### **6.2. Precauzioni ambientali**

Non lasciar defluire nelle fognature, nelle acque superficiali e sotterranee.

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

##### **Per contenimento**

Evitare l'espansione superficiale (ad es. con il contenimento o con barriere anti-olio).

##### **Per la pulizia**

Prosciugare con materiali inerti (p.es. sabbia, tripoli, legante per acidi, legante universale).  
Spalare in contenitori idonei per lo smaltimento.

#### **6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Osservare la prescrizione per la protezione (vedi sezione 7 e 8).  
Per quanto riguarda lo smaltimento vedere il capitolo 13.

### **SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**

#### **7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

##### **Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Tenere il contenitore chiuso ermeticamente.  
I vapori sono più pesanti dell'aria e si propagano radente al suolo.  
Osservare un'adeguata ventilazione e partenza dell'aria nel posto del lavoro.  
Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

##### **Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Non fumare (volatile).  
Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.  
Attuare misure contro la carica elettrostatica.  
Utilizzare esclusivamente apparecchi antideflagranti.

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

##### **Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.  
Osservare i disposizioni della sicurezza contro esplosioni.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### TIP TOP REMAFIX P

Data di revisione: 07.10.2022

N. del materiale: 00156-0392

Pagina 5 di 12

#### Indicazioni per lo stoccaggio comune

Incompatibile con agenti ossidanti.

#### Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.

#### 7.3. Usi finali particolari

Colla

### SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

**VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)**

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Categoria	Provenienza
112926-00-8	(OLD) Silice amorfa - silice precipitata e gel di silice	-	10		8 ore	ACGIH-2002
141-78-6	Acetato di etile	200	734		8 ore	D.lgs.81/08
		400	1468		Breve termine	D.lgs.81/08
1333-86-4	Carbon black (inhalable fraction)		3		TWA (8 h)	ACGIH-2022
110-82-7	Cicloesano	100	350		8 ore	D.lgs.81/08
110-82-7	Cyclohexane	100			TWA (8 h)	ACGIH-2022
141-78-6	Ethyl acetate	400			TWA (8 h)	ACGIH-2022
1314-13-2	Zinc oxide (respirable fraction)		2		TWA (8 h)	ACGIH-2022
			10		STEL (15 min)	ACGIH-2022

#### Valori limite biologici (D. lgs. 81/08 Allegato XXXIX e ACGIH)

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Parametri	Valore limite	Materiale per analisi	Momento del prelievo
110-82-7	CYCLOHEXANE (ACGIH 2022)	1,2-Cyclohexanediol (with hydrolysis, creatinine)	50 mg/g	urine	End of shift, end of workweek

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

##### Controlli tecnici idonei

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

##### Misure generali di protezione ed igiene

Non respirare i vapori.

Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.

Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.

Subito dopo, trattare con crema per la pelle.

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

Rimuovere e lavare indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

##### Protezioni per occhi/volto

Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura (EN 15154).

Occhiali protettivi ermetici (EN 166).

##### Protezione delle mani

Antispruzzo:

Guanti protettivi resistenti a prodotti chimici di butilica, spessore minimo dello strato 0,7 mm, resistenza alla

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### TIP TOP REMAFIX P

Data di revisione: 07.10.2022

N. del materiale: 00156-0392

Pagina 6 di 12

permeabilità (durata di uso) > 30 minuti, ad esempio guanto protettivo <Butoject 898> della KCL ([www.kcl.de](http://www.kcl.de)).  
La presente raccomandazione fa esclusivamente riferimento alla compatibilità chimica e il test eseguito in conformità alla norma EN 374 sotto condizioni di laboratorio.

Le esigenze possono variare in funzione dell'uso. Perciò occorre osservare additionally quanto specificato dal produttore dei guanti protettivi.

#### Protezione della pelle

Grembiule resistente ai solventi. □ (EN 467).

#### Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente, indossare una attrezzatura respiratoria adatta (tipo filtro per gas A) (EN 14387).

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico: Pastoso  
Colore: Nero  
Odore: Fruttifero

#### Metodo di determinazione

Valore pH: n.d.

#### Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione/punto di congelamento: n.d.

Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: 77 - 81 °C

Punto di sublimazione: n.a.

Punto di ammorbidimento: n.d.

Punto di infiammabilità: - 24 °C ISO 13736

Alimenta la combustione: Combustione che si autalimenta

#### Infiammabilità

Solido/liquido: n.a.

Gas: n.a.

#### Proprietà esplosive

Il prodotto non è esplosivo, tuttavia possono formarsi delle miscele esplosive di vapore/aria

Inferiore Limiti di esplosività: ~ 1,2 vol. %

Superiore Limiti di esplosività: ~ 11,5 vol. %

Temperatura di autoaccensione: > 250 °C

#### Temperatura di autoaccensione

Solido: n.a.

Gas: n.a.

Temperatura di decomposizione: n.d.

#### Proprietà ossidanti

Il prodotto non ha proprietà ossidanti.

Pressione vapore: ~ 100 hPa DIN 51754  
(a 20 °C)

Densità (a 20 °C): 1,0 g/cm<sup>3</sup>

Densità apparente: n.a.

Idrosolubilità: Non miscibile  
(a 20 °C)

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**TIP TOP REMAFIX P**

Data di revisione: 07.10.2022

N. del materiale: 00156-0392

Pagina 7 di 12

**Solubilità in altri solventi**

n.d.

Coefficiente di ripartizione  
n-ottanolo/acqua:

n.d.

Viscosità / dinamico:  
(a 25 °C)

300000 mPa·s

Viscosità / cinematica:  
(a 40 °C)> 20,5 mm<sup>2</sup>/s

Tempo di scorrimento:

&gt; 100 s 6 DIN EN ISO 2431

Densità di vapore relativa:

n.d.

Velocità di evaporazione:

n.d.

Test di separazione di solventi:

&lt; 3 %

Solvente:

&lt; 60 %

**9.2. Altre informazioni**

Nessun dato disponibile

**SEZIONE 10: stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

**10.2. Stabilità chimica**

Stabile alle condizioni normali.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Reazioni con ossidanti.

**10.4. Condizioni da evitare**

Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare.

Miscele vapore/aria sono esplosive se riscaldate intensamente.

Il riscaldamento può far rilasciare vapori che possono infiammarsi.

**10.5. Materiali incompatibili**

Agenti ossidanti forti

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

In caso di incendio, può sorgere:

Gas di acido cloridrico, Monossido e biossido di carbonio

**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.

Non sono disponibili dati tossicologici.

**Irritazione e corrosività**

Provoca irritazione cutanea.

Provoca grave irritazione oculare.

**Effetti sensibilizzanti**

Contiene Colofonia. Può provocare una reazione allergica.

**Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### TIP TOP REMAFIX P

Data di revisione: 07.10.2022

N. del materiale: 00156-0392

Pagina 8 di 12

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

Può provocare sonnolenza o vertigini. (Etile acetato; Cicloesano )

#### **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.

#### **Ulteriori dati per le analisi**

La classificazione è stata fatta in base al metodo di calcolo del Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

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

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

Nessun dato disponibile

#### **Altre informazioni**

Puo' causare irritazione alle mucose.

La respirazione di alte concentrazioni di vapore causa effetti che possono includere: Malditesta, vertigini, debolezza, stato d'inconscienza.

Ripetute o prolungate esposizioni possono causare irritazioni alla pelle e dermatiti a causa delle proprietà sgrassanti del prodotto.

## **SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

### **12.1. Tossicità**

Dati sull'ecologia non sono disponibili.

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

### **12.2. Persistenza e degradabilità**

Nessun dato disponibile

### **12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Nessun dato disponibile

### **12.4. Mobilità nel suolo**

Nessun dato disponibile

### **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**

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

### **12.7. Altri effetti avversi**

Contaminante dell'acqua.

#### **Ulteriori dati**

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque libere o in sistemi fognari sanitari.

## **SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

### **13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

#### **Informazioni sull'eliminazione**

Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento.

Può venire incenerito quando la legislazione locale lo consente.

#### **Codice Europeo Rifiuti del prodotto**



## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### TIP TOP REMAFIX P

Data di revisione: 07.10.2022

N. del materiale: 00156-0392

Pagina 9 di 12

080409 RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi prodotti impermeabilizzanti); adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

#### Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

I recipienti vuoti devono essere conferiti a ditte locali autorizzate per il riciclaggio e lo smaltimento come rifiuti. Gli imballaggi contaminati devono essere svuotati completamente e dopo adeguata bonifica potranno essere riutilizzati.

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti analogamente alla sostanza contenuta.

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### Trasporto stradale (ADR/RID)

**14.1. Numero ONU:** UN 1133

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** Adesivi

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3

**14.4. Gruppo di imballaggio:** III

Etichette: 3



Codice di classificazione: F1  
Quantità limitate (LQ): 5 L / 30 kg  
Quantità consentita: E1  
Categoria di trasporto: 3  
Codice restrizione tunnel: E

#### Altre informazioni applicabili (trasporto stradale)

Receptacle max. 450 L, ADR subsection 2.2.3.1.4

#### Trasporto fluviale (ADN)

**14.1. Numero ONU:** UN 1133

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** Adesivi

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3

**14.4. Gruppo di imballaggio:** III

Etichette: 3



Codice di classificazione: F1  
Quantità limitate (LQ): 5 L / 30 kg  
Quantità consentita: E1

#### Trasporto per nave (IMDG)

**14.1. Numero ONU:** UN 1133

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** Adhesives (Cyclohexane)

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3

**14.4. Gruppo di imballaggio:** III

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**TIP TOP REMAFIX P**

Data di revisione: 07.10.2022

N. del materiale: 00156-0392

Pagina 10 di 12

Etichette: 3



Marine pollutant: Yes  
Quantità limitate (LQ): 5 L / 30 kg  
Quantità consentita: E1  
EmS: F-E, S-D

**Altre informazioni applicabili (trasporto per nave)**

Receptacle max. 450 L, IMDG Code subsection 2.3.2.2

**Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Numero ONU:** UN 1133  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** Adhesives  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3  
**14.4. Gruppo di imballaggio:** III  
Etichette: 3



Quantità limitate (LQ) Passenger: 10 L  
Passenger LQ: Y344  
Quantità consentita: E1  
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 355  
Max quantità IATA - Passenger: 30 L (\*)  
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 366  
Max quantità IATA - Cargo: 100 L (\*)

**Altre informazioni applicabili (trasporto aereo)**

\*) [3.3.3.1 IATA DGR]

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: Sì

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate.

**14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

Il trasporto è effettuato solo in container omologati e appropriati.

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione UE**

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):  
Iscrizione 3, Iscrizione 40, Iscrizione 57, Iscrizione 75  
2004/42/CE (VOC): < 60 %

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**TIP TOP REMAFIX P**

Data di revisione: 07.10.2022

N. del materiale: 00156-0392

Pagina 11 di 12

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III):

P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

Indicazioni aggiuntive:

E1

**Regolamentazione nazionale**

Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

Classe di pericolo per le acque (D):

2 - inquinante per l'acqua

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione di sicurezza.

**SEZIONE 16: altre informazioni****Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 2,6,7,8,9,10,11,12,14,15.

**Abbreviazioni ed acronimi**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)**

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
EUH208	Contiene Colofonia. Può provocare una reazione allergica.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**TIP TOP REMAFIX P**

Data di revisione: 07.10.2022

N. del materiale: 00156-0392

Pagina 12 di 12

**Ulteriori dati**

Le istruzioni dei punti 4 fino 8, ed anche 10 fino 12 non parlano dell'impiego normale del prodotto (vedere informazioni sull'impiego e sul prodotto), ma della liberazione di grandi quantità in caso di incidente o d'impiego irregolare.

Queste informazioni descrivono solamente le esigenze di sicurezza del prodotto/dei prodotti e si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze.

Per le specifiche di fornitura riferirsi ai rispettivi bollettini tecnici dei prodotti.

Non rappresentano una garanzia delle proprietà del prodotto descritto/dei prodotti descritti nel senso delle disposizioni legali.

(n.a. - non applicabile, n.d. - non determinato)

---

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*