

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data di redazione:** 27 lug 2023

**Data di stampa:** 16 feb 2024

**Versione:** 2

Pagina 1/14



## Fast Fix Remover 20g

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

**Nome commerciale del prodotto/identificazione:**

Fast Fix Remover 20g

**Articolo No.:**

T501011

**UFI:**

K32W-R09J-CU5S-2XEU

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

**Uso della sostanza/miscela:**

Solvente

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

**Fornitore:**

**KANDO Service GmbH**

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

**Telefono:** +43 (0) 7241 213 79

**E-mail:** msds@kando.eu

**commerciante:**

**TECH-MASTERS Italia s.r.l**

Via Adua 22

21045 Gazzada (VA)

Italy

**Telefono:** 0332 1439800

**E-mail:** info@tech-masters.it

**Pagina web:** www.tech-masters.eu/it

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, NAPOLI, 24h: 081/5453333

Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, FIRENZE, 24h: 055-7947819

Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, PAVIA, 24h: 0832-244444

Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, MILANO, 24h: 02-66101029

Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, BERGAMO, 24h: 800883300

Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, ROMA, 24h: 06-49978000

Centro antiveneni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, ROMA, 24h: 06-3054343

Azienda ospedaliera universitaria riuniti, FOGGIA, 24h: 800183459

Ospedale pediatrico Bambino Gesù', Dipartimento emergenza e accettazione DEA, ROMA, 24h: 0668593726

Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, VERONA, 24h: 800011858

TECH-MASTERS Italia Srl  
Via Adua 22, 21045 Gazzada (VA), Numero telefonico di emergenza aziendale: +39 0332 1439800, Supporto tecnico - dal lunedì al venerdì dalle 8.00-12.00; 13.30-17.30 (Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 27 lug 2023

Data di stampa: 16 feb 2024

Versione: 2

Pagina 2/14



## Fast Fix Remover 20g

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

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

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

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
liquidi infiammabili ( <i>Flam. Liq. 2</i> )	H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.	
Gravi danni oculari/irritazione oculare ( <i>Eye Irrit. 2</i> )	H319: Provoca grave irritazione oculare.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola ( <i>STOT SE 3</i> )	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.	

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

##### Pittogrammi relativi ai pericoli:



**GHS02**  
Fiamma



**GHS07**  
Punto esclamativo

##### Avvertenza: Pericolo

##### Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento:

Etilacetato; Acetone

##### Avvertenze relative ai pericoli fisici

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

##### Avvertenze relative ai pericoli per la salute

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

##### Ulteriori caratteristiche pericolose

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

##### Consigli di prudenza Prevenzione

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

P233 Tenere il recipiente ben chiuso.

P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

P280 Indossare guanti e proteggere gli occhi/il viso.

##### Consigli di prudenza Risposta

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.

P337 + P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

##### Consigli di prudenza Immagazzinamento

P403 + P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

P405 Conservare sotto chiave.

##### Consigli di prudenza Smaltimento

P501 Eliminare il contenuto/recipiente presso un idoneo impianto di riciclaggio o smaltimento.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 27 lug 2023

Data di stampa: 16 feb 2024

Versione: 2



Pagina 3/14

## Fast Fix Remover 20g

### 2.3. Altri pericoli

#### Possibili effetti fisio-chimici nocivi:

Possibilità di sviluppo di miscele infiammabili nell'aria se riscaldata al di sopra del punto di infiammabilità e/o se spruzzata o nebulizzata.

#### Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi:

Ha un effetto sgrassante sulla pelle.

#### Altri effetti nocivi:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.


## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscela

#### Altre informazioni:

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza estremamente preoccupante (SVHC) presente nell'elenco delle sostanze candidate dell'Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA).

#### Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2 Numero indice: 606-001-00-8 Nr. REACH: 01-2119471330-49	<b>Acetone</b> Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336)  Pericolo EUH066	50 - 75 Vol-%
No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4 Nr. REACH: 01-2119475103-46	<b>Etilacetato</b> Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro.	25 - 50 Vol-%

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

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali:

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

#### In caso di inalazione:

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo. Se i sintomi persistono, consultare un medico.

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

Lavare immediatamente con acqua e sapone e risciacquare bene. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

#### Dopo contatto con gli occhi:

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

#### In caso di ingestione:

Consultare immediatamente il medico.  
Sciacquare immediatamente la bocca e bere molta acqua.  
NON provocare il vomito.

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

Effetti irritanti

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

Tattamento sintomatico.  
Mettere a disposizione del medico la scheda di sicurezza.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data di redazione:** 27 lug 2023

**Data di stampa:** 16 feb 2024

**Versione:** 2

Pagina 4/14



## Fast Fix Remover 20g

### SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

##### Mezzi di estinzione idonei:

schiuma resistente all'alcool, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>), Estintore a polvere, Irrorazione con acqua

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

##### Mezzi di estinzione non idonei:

Pieno getto d'acqua

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

##### Prodotti di combustione pericolosi:

Rischio di formazione di prodotti di pirolisi tossici.

Monossido di carbonio, gas tossici

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

In caso d'incendio: Indossare un autorespiratore. Tuta da protezione completa.

Non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione.

Raffreddare i contenitori a rischio con acqua nebulizzata.

I residui dell'incendio e l'acqua di spegnimento contaminata devono essere smaltiti secondo le norme ufficiali.

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

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

##### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

##### Misure di precauzione per la persona:

Eliminare tutte le sorgenti di accensione.

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Tenete lontane le persone e rimanete sul lato rivolto al vento.

##### Mezzi di protezione:

Usare equipaggiamento di protezione personale.

##### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

##### Protezione individuale:

Protezione individuale: vedi sezione 8.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Rischio di esplosione.

In caso di versamento nell'acqua o nella rete fognaria, informare le autorità competenti.

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

##### Per il contenimento:

Coprire i pozzetti.

##### Per la pulizia:

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni sulla manipolazione sicura, consultare la sezione 7.

Per ulteriori informazioni sui dispositivi di protezione individuale: vedere la sezione 8.

Per ulteriori informazioni sullo smaltimento: vedere la sezione 13.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

##### Misure di protezione

##### Istruzioni per una manipolazione sicura:

Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 27 lug 2023

Data di stampa: 16 feb 2024

Versione: 2



Pagina 5/14

## Fast Fix Remover 20g

Assicurare una buona ventilazione/estrazione sul luogo di lavoro. I vapori sono più pesanti dell'aria. I vapori formano miscele esplosive con l'aria.  
Evitare di versare o spruzzare in spazi chiusi.  
Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.  
Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.  
Nel contenitore svuotato possono formarsi miscele infiammabili. Mettere a terra il contenitore e il sistema da riempire. Utilizzare attrezzature/raccordi a prova di esplosione e strumenti non scintillanti.  
Non mangiare, bere o fumare durante l'uso di questo prodotto. Gli indumenti da lavoro contaminati devono rimanere sul posto di lavoro. Lavarsi le mani prima delle pause e alla fine del lavoro. Proteggere preventivamente la pelle con una pomata protettiva. Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli di nuovo. Non portare stracci per la pulizia imbevuti di prodotto nelle tasche dei pantaloni.

### Istruzioni per igiene industriale generale

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

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

#### Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori:

Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

#### Indicazioni per lo stoccaggio:

Tenere lontana/e/o/i da: Alimenti e foraggi  
Non conservare insieme a: Agente ossidante  
Proteggere dall'irradiazione solare diretta.

**Classe di deposito (TRGS 510, Germania):** 3 - Liquidi infiammabili

#### Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione:

Temperatura di stoccaggio consigliata: 15°C - 25°C

### 7.3. Usi finali particolari

#### Raccomandazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

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

### 8.1. Parametri di controllo

#### 8.1.1. Valori limite di esposizione professionale

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	① Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro ② Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine ③ Valore momentaneo ④ processo di controllo e di osservazione ⑤ Annotazione
IOELV (EU)	<b>Acetone</b> No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	① 500 ppm (1.210 mg/m <sup>3</sup> )
ACGIH (US) da 1 gen 2015	<b>Acetone</b> No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	① 250 ppm ② 500 ppm
IOELV (EU) da 21 feb 2017	<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	① 200 ppm (734 mg/m <sup>3</sup> ) ② 400 ppm (1.468 mg/m <sup>3</sup> )
ACGIH (US)	<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	① 400 ppm (1.440 mg/m <sup>3</sup> )

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 27 lug 2023

Data di stampa: 16 feb 2024

Versione: 2



Pagina 6/14

## Fast Fix Remover 20g

### 8.1.2. Valori limite biologici

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	Valore limite	① Parametro ② Materiale da esaminare ③ Momento dell'accettazione campione: ④ Annotazione
ACGIH-BEI (US) da 1 apr 2016	<b>Acetone</b> No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	25 mg/L	① acetone ② urine ③ end of exposure or end of shift

### 8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
<b>Acetone</b> No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	1.210 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Acetone</b> No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	200 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Acetone</b> No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	2.420 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
<b>Acetone</b> No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	186 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Acetone</b> No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	62 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Acetone</b> No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	62 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	734 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	367 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	1.468 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	734 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	734 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	367 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	1.468 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	734 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti locali
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	63 mg/kg	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 27 lug 2023

Data di stampa: 16 feb 2024

Versione: 2



Pagina 7/14

## Fast Fix Remover 20g

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	37 mg/kg	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	4,5 mg/kg	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
<b>Acetone</b> No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	10,6 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
<b>Acetone</b> No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	1,06 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
<b>Acetone</b> No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	100 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
<b>Acetone</b> No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	30,4 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
<b>Acetone</b> No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	3,04 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
<b>Acetone</b> No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	29,5 mg/kg	① PNEC terreno
<b>Acetone</b> No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2	21 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	0,24 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	0,024 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	1,15 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	0,115 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	0,148 mg/kg	① PNEC terreno
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4	1,65 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

I metodi di misurazione per l'esecuzione di misurazioni sul posto di lavoro devono soddisfare i requisiti di prestazione della norma DIN EN 482. Le raccomandazioni sono riportate, ad esempio, nell'elenco IFA delle sostanze pericolose.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data di redazione:** 27 lug 2023

**Data di stampa:** 16 feb 2024

**Versione:** 2



Pagina 8/14

## Fast Fix Remover 20g

### 8.2.2. Protezione individuale



#### Protezione occhi/viso:

Occhiali di sicurezza con schermi laterali (EN 166).

#### Protezione della pelle:

Protezione della mano:

Indossare guanti protettivi adeguati in caso di contatto prolungato o ripetuto con la pelle. (EN ISO 374)

In caso di contatto continuo: > 0,4 mm/gomma butilica, > 480 min (EN 374-1/-2/-3).

In caso di contatto con schizzi: > 0,4 mm/ gomma nitrilica, > 480 min (EN 374-1/-2/-3).

Queste sono solo raccomandazioni. Per ulteriori informazioni, contattare il fornitore dei guanti.

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Protezione per il corpo:

Indumenti protettivi resistenti ai solventi (EN 340)

#### Protezione respiratoria:

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

Unità di filtraggio a breve termine, filtro AX (DIN EN 14387)

#### Pericoli termici:

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Altre misure precauzionali:

Il design dei dispositivi di protezione individuale deve essere scelto specificamente per il luogo di lavoro, a seconda della concentrazione e della quantità di sostanze pericolose. La resistenza chimica dei dispositivi di protezione deve essere chiarita con i fornitori. Non respirare i vapori. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

#### Aspetto

**Stato fisico:** Liquido

**Odore:** caratteristica

**Colore:** incolore

**Soglia olfattiva:** Non ci sono informazioni disponibili.

#### Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
pH	<i>non applicabile</i>		
Punto di fusione	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Temperatura di congelamento	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	56 °C		
Punto d'infiammabilità	-19 °C		
Velocità di evaporazione	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Temperatura di autoaccensione	460 °C		



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 27 lug 2023

Data di stampa: 16 feb 2024

Versione: 2

Pagina 9/14



## Fast Fix Remover 20g

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	2,1 - 13 Vol-%		
Tensione di vapore	247 hPa	20 °C	
Densità di vapore	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Densità	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Densità relativa	0,82		
Densità apparente	<i>non applicabile</i>		
Solubilità in acqua	mescolabile parzialmente		
Viscosità dinamica	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Viscosità cinematica	<i>non applicabile</i>		

### 9.2. Altre informazioni

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

In caso di forte riscaldamento, sono possibili miscele esplosive con l'aria. Sviluppo di gas/vapori altamente infiammabili.

### 10.2. Stabilità chimica

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni con: Agente ossidante, Agente riducente

Possibilità di sviluppo di miscele infiammabili nell'aria se riscaldata al di sopra del punto di infiammabilità e/o se spruzzata o nebulizzata.

### 10.4. Condizioni da evitare

Forte riscaldamento

### 10.5. Materiali incompatibili

forti ossidanti

### 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

#### Informazioni tossicologiche

<b>Stima della tossicità acuta della miscela</b>
<b>STA (per via orale):</b> 10.020 mg/kg
<b>Acetone</b> No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2
<b>STA (per via orale):</b> 5.800 mg/kg
<b>STA (dermico):</b> 20.000 mg/kg
<b>STA (inalazione, polvere/nebbia):</b> 76 mg/L
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> 5.800 mg/kg (Ratto)
<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> >7.800 mg/kg (Coniglio)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia):</b> 76 mg/L 4 h (Ratto)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 27 lug 2023

Data di stampa: 16 feb 2024

Versione: 2

Pagina 10/14



## Fast Fix Remover 20g

<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> >4.100 mg/kg (Ratto)
<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> >18.000 mg/kg (Coniglio)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (vapore):</b> 37 mg/L 4 h
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia):</b> 22,5 mg/L 6 h (Ratto)

### Tossicità orale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Tossicità dermale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Tossicità per inalazione 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:

Provoca grave irritazione oculare.

### 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:

Può provocare sonnolenza o vertigini.

### 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:

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

<b>Acetone</b> No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 8.300 mg/L 4 d (pesce)
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 8.450 mg/L 2 d (crostacei)
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 7.200 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche)
<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 230 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 260 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia)
<b>NOEC:</b> 2,4 mg/L (crostacei, Daphnia)
<b>NOEC:</b> >100 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Scenedesmus substrictus)

### Valutazione/classificazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

<b>Acetone</b> No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2
<b>Biodegradazione:</b> Sí, veloce

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 27 lug 2023

Data di stampa: 16 feb 2024

Versione: 2

Pagina 11/14



## Fast Fix Remover 20g

<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4
---

<b>Biodegradazione:</b> Sì, veloce
------------------------------------

### degradazione abiotica:

Non ci sono informazioni disponibili.

### Biodegradazione:

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

<b>Acetone</b> No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2
--

<b>Log K<sub>OW</sub>:</b> -0,24
----------------------------------

<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4
---

<b>Log K<sub>OW</sub>:</b> 0,68
---------------------------------

<b>Fattore di concentrazione biologica (FCB):</b> 30
--

### Fattore di concentrazione biologica (FCB):

Non ci sono informazioni disponibili.

### Accumulazione / Valutazione:

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

<b>Acetone</b> No. CAS: 67-64-1 CE N.: 200-662-2
--

<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —
--

<b>Etilacetato</b> No. CAS: 141-78-6 CE N.: 205-500-4
---

<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —
--

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 nocivi

Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

I residui del prodotto devono essere smaltiti in conformità alla Direttiva sui rifiuti 2008/98/CE e alle normative nazionali e regionali. Per questo prodotto non è possibile determinare un numero di codice dei rifiuti secondo il Catalogo Europeo dei Rifiuti (AVV), poiché solo l'uso previsto da parte del consumatore ne consente l'attribuzione. Il numero di codice dei rifiuti deve essere determinato all'interno dell'UE in consultazione con l'azienda di smaltimento dei rifiuti.

#### 13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo

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

##### Codice dei rifiuti prodotto

07 01 04 *	Altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri
------------	---

\*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

##### Annotazione:

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

##### Codice dei rifiuti imballaggio

15 01 10 *	Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze
------------	---

\*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

##### Annotazione:

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 27 lug 2023

Data di stampa: 16 feb 2024

Versione: 2

Pagina 12/14



## Fast Fix Remover 20g

### Opzioni di trattamento dei rifiuti





#### Smaltimento adatto / Prodotto:

Smaltire come rifiuto pericoloso. Smaltire in un impianto di incenerimento in conformità alle normative locali.

#### Smaltimento adatto / Imballo:

Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. Numero ONU o numero ID</b>			
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>			
LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (Acetone, Etilacetato)	LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (Acetone, Etilacetato)	Flammable liquid, n.o.s. (Acetone, Ethyl acetate mixture)	Flammable liquid, n.o.s. (Acetone, Ethyl acetate mixture)
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>			
 3	 3	 3	 3
<b>14.4. Gruppo d'imballaggio</b>			
II	II	II	II
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>			
No	No	No	No
<b>14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>			
<b>Prescrizioni speciali:</b> 274   601   640 <b>Quantità limitata (LQ):</b> 1 L <b>Quantità esenti (EQ):</b> E2 <b>No. pericolo (no. Kemler):</b> 33 <b>Codice di classificazione:</b> F1 <b>Codice di restrizione in galleria:</b> (D/E)	<b>Prescrizioni speciali:</b> 274   601   640 <b>Quantità limitata (LQ):</b> 1 L <b>Quantità esenti (EQ):</b> E2 <b>Codice di classificazione:</b> F1	<b>Prescrizioni speciali:</b> 274 <b>Quantità limitata (LQ):</b> 1 L <b>Quantità esenti (EQ):</b> E2 <b>Numero EmS:</b> F-E, S-E	<b>Prescrizioni speciali:</b> A3 <b>Quantità limitata (LQ):</b> Y341 <b>Quantità esenti (EQ):</b> E2

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

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

#### 15.1.1. Normative UE

##### Autorizzazioni:

2008/98/EG (2000/532/EG ); 2010/75/EU; 2004/42/EG; (EG) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((EG) 2016/2037); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

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

Percentuale di peso di composti organici volatili (COV): 100 Vol-%

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data di redazione:** 27 lug 2023

**Data di stampa:** 16 feb 2024

**Versione:** 2



Pagina 13/14

## Fast Fix Remover 20g

### 15.1.2. Norme nazionali

Nessun dato disponibile

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### 16.1. Indicazioni di modifiche

Nessun dato disponibile

### 16.2. Abbreviazioni ed acronimi

ACGIH	Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi
ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
BCF	Fattore di concentrazione biologica
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
DIN	Istituto tedesco per la standardizzazione
DNEL	livello derivato senza effetto
EC <sub>50</sub>	concentrazione efficace 50%
ECHA	Agenzia europea per le sostanze chimiche
EN	Norma europea
ES	Exposure scenario
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	IRegolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	International Maritime Organization
KG	peso corporeo
LC <sub>50</sub>	Concentrazione letale mediana
LD <sub>50</sub>	Dose letale 50%
MAK	massima concentrazione sul posto di lavoro (CH)
NFPA	Associazione statunitense di protezione antincendio
NIOSH	Istituto nazionale per la sicurezza e la salute sul lavoro
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
OECD	Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
OEL	Valore limite di soglia
OSHA	Amministrazione della Salute e della Sicurezza sul Lavoro
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
PNEC	Prevedibile concentrazione priva di effetti
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
SCL	Specific concentration limit
SVHC	sostanze estremamente preoccupanti
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite
VOC	Composti organici volatili
ZNS	sistema nervoso centrale

### 16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessun dato disponibile

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

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
liquidi infiammabili ( <i>Flam. Liq. 2</i> )	H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.	
Gravi danni oculari/irritazione oculare ( <i>Eye Irrit. 2</i> )	H319: Provoca grave irritazione oculare.	

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data di redazione:** 27 lug 2023

**Data di stampa:** 16 feb 2024

**Versione:** 2



Pagina 14/14

## Fast Fix Remover 20g

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola (STOT SE 3)	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.	

### 16.5. Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15

Indicazioni di pericolo	
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

### 16.6. Indicazione per l'istruzione

Nessun dato disponibile

### 16.7. Altre informazioni

In base alle nostre conoscenze, le informazioni contenute nel presente documento sono corrette. Tuttavia, né il suddetto fornitore né le sue affiliate si assumono alcuna responsabilità in merito all'accuratezza o alla completezza delle informazioni fornite. La determinazione finale dell'idoneità dei singoli materiali è di esclusiva responsabilità dell'utente. Tutti i materiali possono comportare rischi sconosciuti e devono essere utilizzati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non possiamo garantire che questi siano gli unici rischi possibili.