

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

**Data di redazione:** 17 gen 2025

**Data di stampa:** 17 gen 2025

**Versione:** 4

Pagina 1/11



## Mortar Fix 1kg (Comp. A)

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

**Nome commerciale del prodotto/identificazione:**

Mortar Fix 1kg (Comp. A)

**Articolo No.:**

T602710

**UFI:**

8EH2-GSCD-T60Q-2303

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

**Uso della sostanza/miscela:**

Applicazione per la costruzione e la riparazione

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

**Fornitore:**

**KANDO Service GmbH**

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstälzell

Austria

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

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

**commerciante:**

**TECH-MASTERS Austria GmbH**

Gewerbestraße 1

4720 Kallham

Austria

**Telefono:** +43 7733 20090

**Telefax:** +43 7733 20092

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

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

#### 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: 17 gen 2025

Data di stampa: 17 gen 2025

Versione: 4

Pagina 2/11



## Mortar Fix 1kg (Comp. A)

### 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. 3</i> )	H226: Liquido e vapori infiammabili.	Sulla base di dati di sperimentazione.
Corrosione cutanea/irritazione cutanea ( <i>Skin Irrit. 2</i> )	H315: Provoca irritazione cutanea.	Metodo di calcolo.
Gravi danni oculari/irritazione oculare ( <i>Eye Irrit. 2</i> )	H319: Provoca grave irritazione oculare.	Metodo di calcolo.
Tossicità per la riproduzione ( <i>Repr. 2</i> )	H361d: Sospettato di nuocere al feto.	Metodo di calcolo.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta ( <i>STOT RE 1</i> )	H372: Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.	Metodo di calcolo.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi relativi ai pericoli:



**GHS02**  
Fiamma



**GHS07**  
Punto esclamativo



**GHS08**  
Pericolo per la salute

**Avvertenza:** Pericolo

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

Stirololo; 2,2,4-TRIMETHYL-1,3-PENTANEDIOL

Avvertenze relative ai pericoli fisici	
H226	Liquido e vapori infiammabili.
Avvertenze relative ai pericoli per la salute	
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H361d	Sospettato di nuocere al feto.
H372	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

**Ulteriori caratteristiche pericolose:** nessuna

Consigli di prudenza Prevenzione	
P201	Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
P202	Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.
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.
P240	Mettere a terra e a massa il contenitore e il dispositivo ricevente.
P241	Utilizzare impianti [elettrici/di ventilazione/d'illuminazione] a prova di esplosione.

#### 2.3. Altri pericoli

Nessun dato disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 17 gen 2025

Versione: 4

Pagina 3/11



## Mortar Fix 1kg (Comp. A)

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

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

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 Nr. REACH: 01-2119457861-32	<b>Stirol</b> Acute Tox. 4 (H332), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 3 (H226), Repr. 2 (H361d), STOT RE 1 (H372), Skin Irrit. 2 (H315) Pericolo <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) 5.000 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg STA (inalazione, vapore) 11,8 mg/L	10 - ≤ 20 peso %
No. CAS: 6846-50-0 CE N.: 229-934-9 Nr. REACH: 01-2119451093-47	<b>2,2,4-TRIMETHYL-1,3-PENTANEDIOL</b> Aquatic Chronic 3 (H412), Repr. 2 (H361d) Attenzione <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) > 2.000 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg STA (inalazione, vapore) 6,5 mg/L	< 1 peso %

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:

In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Allontanare l'incidentato dall'area di pericolo. Rimuovere i vestiti contaminati. In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico. Non lasciare la persona colpita senza sorveglianza. Attenzione Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!

##### In caso di inalazione:

Provvedere all' apporto di aria fresca. Se le vie respiratorie presentano irritazioni, consultare un medico. In caso di malessere, consultare un medico.

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

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati.

##### Dopo contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi, pulire immediatamente con olio commestibile e consultare un oftalmologo.

##### In caso di ingestione:

In caso di malessere, consultare un medico. Consultare immediatamente il medico (Centro informazione veleni). Sciacquare la bocca. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente).

##### Autoprotezione del soccorritore:

Usare equipaggiamento di protezione personale. Il soccorritore non deve praticare alcuna respirazione bocca a bocca.

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

In seguito a un contatto cutaneo: Irritazione

In caso di contatto con gli occhi: Provoca irritazione oculare. Corrosione cutanea/irritazione cutanea Gravi danni oculari/irritazione oculare

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

Trattamento sintomatico.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

**Data di redazione:** 17 gen 2025

**Data di stampa:** 17 gen 2025

**Versione:** 4

Pagina 4/11



## Mortar Fix 1kg (Comp. A)

### SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

**Mezzi di estinzione idonei:**

Acqua spray, Polvere estinguente secca, Schiuma, CO2

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

**Prodotti di combustione pericolosi:**

In caso di incendio: Sostanze gassose/vapori, tossico

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

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

#### 5.4. Altre informazioni

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

### 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:**

Mettere al sicuro le persone.

**Mezzi di protezione:**

Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.

**Procedure d'emergenza:**

Provvedere alla ventilazione della zona interessata. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

##### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

**Protezione individuale:**

Non tentare di operare senza un adeguato equipaggiamento protettivo. Protezione individuale: vedi sezione 8

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

**Per il contenimento:**

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

**Per la pulizia:**

Solvente/Diluenti

**Altre informazioni:**

In caso di versamento nell'acqua o nella rete fognaria, informare le autorità competenti. Smaltire in un luogo autorizzato.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Smaltimento: vedi sezione 13 Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7 Protezione individuale: vedi sezione 8

#### 6.5. Altre informazioni

Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

**Data di redazione:** 17 gen 2025

**Data di stampa:** 17 gen 2025

**Versione:** 4

Pagina 5/11



## Mortar Fix 1kg (Comp. A)

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

##### Misure di protezione

##### Istruzioni per una manipolazione sicura:

Assicurare una buona ventilazione/estrazione sul luogo di lavoro. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Mettere a terra e a massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare solo strumenti non scintillanti. Nel vano vapori dei sistemi chiusi possono accumularsi vapori infiammabili. Usare equipaggiamento di protezione personale. Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Adottare misure precauzionali contro le scariche elettrostatiche. Utilizzare apparecchiature a prova di esplosione. Ottenere istruzioni speciali prima dell'uso. Non maneggiare il prodotto prima di aver letto e compreso tutte le precauzioni di sicurezza. Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8). Evitare il contatto durante la gravidanza/l'allattamento.

##### Istruzioni per igiene industriale generale

Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

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

##### Misure tecniche e condizioni per la conservazione:

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato. Mettere a terra il contenitore/impianto da riempire

#### 7.3. Usi finali particolari

##### Raccomandazione:

Lavori edili e di costruzione

### 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
ACGIH (US) da 1 gen 2020	<b>Stirol</b> No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5	① 10 ppm ② 20 ppm

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 17 gen 2025

Versione: 4



Pagina 6/11

## Mortar Fix 1kg (Comp. A)

### 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 gen 2023	<b>Stirol</b> No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5	150 mg/g creatinine	① Mandelic acid + Phenylglyoxylic acid ② urine ③ end of exposure or end of shift
ACGIH-BEI (US) da 1 gen 2023	<b>Stirol</b> No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5	20 µg/L	① Styrene in urine ② urine ③ end of exposure or end of shift

### 8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nessun dato disponibile

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

Assicurare una buona ventilazione/estrazione sul luogo di lavoro.

### 8.2.2. Protezione individuale



#### Protezione occhi/viso:

Occhiali di sicurezza Occhiali con protezione laterale EN 166

#### Protezione della pelle:

Indossare indumenti protettivi adeguati durante il lavoro. Indossare guanti per la protezione contro le sostanze chimiche secondo la norma EN 374.

Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile), Butil gomma elastica, Viton® II

Tempo di penetrazione 6 (>480 min), Spessore del materiale del guanto: 0,4 mm

Poiché il prodotto è una preparazione di diverse sostanze, la resistenza del materiale del guanto non può essere calcolata in anticipo e deve quindi essere verificata prima dell'uso. Si devono indossare guanti di protezione collaudati EN ISO 374 Se si prevede un riutilizzo dei guanti, questi devono essere puliti prima di essere tolti, per poi essere conservati in un posto arieggiato. Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale.

#### Protezione respiratoria:

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria. EN 141

### 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

**Colore:** varie

**Odore:** caratteristica

**infiammabilità:** Nessun dato disponibile

#### Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	① Metodo ② Annotazione
pH	Nessun dato disponibile	
Punto di fusione	non applicabile	
Temperatura di congelamento	Nessun dato disponibile	

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 17 gen 2025

Versione: 4

Pagina 7/11



## Mortar Fix 1kg (Comp. A)

Parametro	Valore	① Metodo ② Annotazione
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Nessun dato disponibile	
Punto d'infiammabilità	32 °C	
Velocità di evaporazione	Nessun dato disponibile	
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile	
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	Nessun dato disponibile	
Tensione di vapore	Nessun dato disponibile	
Densità di vapore	Nessun dato disponibile	
Densità	1,73 g/cm <sup>3</sup>	
Densità apparente	non applicabile	
Solubilità in acqua	quasi insolubile	
Viscosità dinamica	Nessun dato disponibile	
Viscosità cinematica	Nessun dato disponibile	

### 9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Liquido e vapori infiammabili.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose in condizioni di utilizzo normale.

### 10.4. Condizioni da evitare

Evitare il contatto con superfici calde. Calore. Niente fiamme libere, niente scintille. Eliminare tutte le sorgenti di accensione.

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun prodotto di decomposizione pericoloso se conservato e utilizzato secondo le istruzioni.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

<b>Stirol</b> No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> 5.000 mg/kg (Ratte)
<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> >2.000 mg/kg (Ratte)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (vapore):</b> 11,8 mg/L (Ratte)
<b>2,2,4-TRIMETHYL-1,3-PENTANEDIOL</b> No. CAS: 6846-50-0 CE N.: 229-934-9
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> >2.000 mg/kg (Ratte)
<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> >2.000 mg/kg (Kaninchen)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (vapore):</b> 6,5 mg/L (Ratte)

#### 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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

**Data di redazione:** 17 gen 2025

**Data di stampa:** 17 gen 2025

**Versione:** 4

Pagina 8/11



## Mortar Fix 1kg (Comp. A)

### Tossicità per inalazione acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Provoca irritazione cutanea.

### 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:

Sospettato di nuocere al feto.

### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione singola:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta:

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

### Pericolo in caso di aspirazione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Indicazioni aggiuntive:

Nessun dato disponibile

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

<b>2,2,4-TRIMETHYL-1,3-PENTANEDIOL</b> No. CAS: 6846-50-0 CE N.: 229-934-9
--

<b>EC<sub>50</sub>:</b> >1,46 mg/L (crostacei, Daphnia magna)
---

<b>EC<sub>50</sub>:</b> >7,49 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata)
---

<b>NOEC:</b> 0,7 mg/L 21 d (crostacei, Daphnia magna)
---

<b>LOEC:</b> 1,3 mg/L 21 d (crostacei, Daphnia magna)
---

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

<b>2,2,4-TRIMETHYL-1,3-PENTANEDIOL</b> No. CAS: 6846-50-0 CE N.: 229-934-9
--

<b>Log K<sub>ow</sub>:</b> 2,95
---------------------------------

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

### 12.5. Risultati della valutazione PBTe vPvB

<b>Stirol</b> No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5
--

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

<b>2,2,4-TRIMETHYL-1,3-PENTANEDIOL</b> No. CAS: 6846-50-0 CE N.: 229-934-9
--

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

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

### 12.7. Altri effetti nocivi

Nessun dato disponibile



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 17 gen 2025

Versione: 4

Pagina 9/11



## Mortar Fix 1kg (Comp. A)

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti





Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto di riciclaggio o smaltimento appropriato. Nel contenitore possono accumularsi vapori infiammabili.

#### Opzioni di trattamento dei rifiuti

##### Smaltimento adatto / Prodotto:

Per lo smaltimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

### 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 3269	UN 3269	UN 3269	UN 3269
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>			
CONFEZIONI DI RESINA POLIESTERE	CONFEZIONI DI RESINA POLIESTERE	POLYESTER RESIN KIT	POLYESTER RESIN KIT
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>			
			
<b>14.4. Gruppo d'imballaggio</b>			
III	III	III	III
<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> 236, 340 <b>Quantità limitata (LQ):</b> 5 L <b>Quantità esenti (EQ):</b> E0 <b>Codice di classificazione:</b> F3 <b>Codice di restrizione in galleria:</b> (E)	<b>Prescrizioni speciali:</b> 236, 340 <b>Quantità limitata (LQ):</b> 5 L <b>Quantità esenti (EQ):</b> E0 <b>Codice di classificazione:</b> F3	<b>Prescrizioni speciali:</b> 236, 340 <b>Quantità limitata (LQ):</b> 5 L <b>Numero EmS:</b> F-E,S-D <b>Annotazione:</b> I kit di resina poliestere sono costituiti da due componenti: un materiale di base (liquido infiammabile, gruppo di imballaggio II) e un attivatore (perossido organico), ciascuno confezionato separatamente in un imballaggio interno.	<b>Prescrizioni speciali:</b> A66, A163 <b>Quantità limitata (LQ):</b> Y370 <b>Quantità esenti (EQ):</b> E0

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

Nessun dato disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 17 gen 2025

Versione: 4

Pagina 10/11



## Mortar Fix 1kg (Comp. A)

### 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

###### Limitazioni all'impiego:

Non contiene sostanze soggette alle restrizioni dell'Allegato XVII del regolamento REACH. Non contiene sostanze candidate al REACH. Non contiene sostanze elencate nell'Allegato XIV del REACH. Non contiene sostanze soggette al Regolamento (UE) 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 4 luglio 2012, sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose. Non contiene sostanze soggette al Regolamento (UE) n. 2019/1021 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 20 giugno 2019, relativo agli inquinanti organici persistenti. Non contiene sostanze soggette al Regolamento (UE) 2019/1148 del Parlamento europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi. Non contiene sostanze incluse nell'elenco dei precursori di droghe (Regolamento CE 273/2004 sui precursori di droghe).

###### Altre normative UE:

Categorie di pericolo:

- P5a Liquidi infiammabili, Categoria 1 o 2
- P5b Liquidi infiammabili
- P5c Liquidi infiammabili, categorie 2 o 3, non compresi in P5a e P5b

##### 15.1.2. Norme nazionali

Nessun dato disponibile

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### \* 16.1. Indicazioni di modifiche

8.1.	Parametri di controllo
9.1.	Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
16.1.	Indicazioni di modifiche
16.2.	Abbreviazioni ed acronimi
16.7.	Altre informazioni

#### \* 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
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%
EN	Norma europea
ES	Exposure scenario
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Regolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
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
OEL	Valore limite di soglia

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 17 gen 2025

Data di stampa: 17 gen 2025

Versione: 4

Pagina 11/11



## Mortar Fix 1kg (Comp. A)

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
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite

### 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. 3</i> )	H226: Liquido e vapori infiammabili.	Sulla base di dati di sperimentazione.
Corrosione cutanea/irritazione cutanea ( <i>Skin Irrit. 2</i> )	H315: Provoca irritazione cutanea.	Metodo di calcolo.
Gravi danni oculari/irritazione oculare ( <i>Eye Irrit. 2</i> )	H319: Provoca grave irritazione oculare.	Metodo di calcolo.
Tossicità per la riproduzione ( <i>Repr. 2</i> )	H361d: Sospettato di nuocere al feto.	Metodo di calcolo.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta ( <i>STOT RE 1</i> )	H372: Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.	Metodo di calcolo.

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

Indicazioni di pericolo	
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H361d	Sospettato di nuocere al feto.
H372	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 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.

\* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente.