

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA



## Megafiller Multi Comp A

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

**Nome prodotto** : Megafiller Multi Comp A  
**UFI** : UN6S-F06R-U00U-7GXK  
**Codice Prodotto** : 8743  
**Descrizione del prodotto** : Stucco.  
**Tipo di Prodotto** : Solido.  
**Altri mezzi di identificazione** : Non disponibile.

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

Usare nei rivestimenti - Uso professionale

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

Jotun A/S  
P.O.Box 2021  
3202 Sandefjord  
Norway

Tel: + 47 33 45 70 00  
Fax: +47 33 45 72 42  
E-mail: SDSJotun@jotun.no

#### Punto di contatto nazionale

Jotun Italia S.r.l.  
Via Oliviero Petronio, 8  
34015 Muggia (TS)  
Italy

Tel: +39 040 23 98 111/23 98 203  
Fax: +39 040 4606968  
SDSJotun@jotun.com  
info@jotun.it

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a

Numeri telefonici dei principali centri antiveneni italiani (attivi 24/24 ore):

Bergamo - Ospedali Riuniti di Bergamo - Numero verde 800 883300

Catania - Ospedale Garibaldi - Tel.0957594120 – 0957594032, Numero verde 800 410989

Chieti - Ospedale Santissima Annunziata - Tel.0871551219

Firenze - Ospedale Careggi - Tel.055 7947819

Genova - Ospedale San Martino - Tel.010352808

La Spezia - Ospedale Civile Sant'Andrea - Tel.0187533297 – 0187533376

Lecce - Presidio Ospedaliero n. 1 - Tel.0832351105

Milano - Ospedale Righuarda Ca'Granda - Tel.0266101029

Napoli - Ospedale Cardarelli - Tel.0817472870

Pavia - Clinica del Lavoro e della Riabilitazione IRCCS - Tel.038224444

Pordenone - Ospedale Civile - Tel.0434550301

Reggio Calabria - Ospedali Riuniti - Tel.0965811624

Roma - Policlinico A. Gemelli - Tel.063054343

Ancona - Centro universitario ospedaliero di farmacovigilanza - Tel.072181028 (dalle 7.30 alle 13.30)

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

**Definizione del prodotto** : Miscela

#### Classificazione secondo Regolamento CE No.1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 2, H411

Questo prodotto è classificato come pericoloso a norma del Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche. Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

**Pittogrammi di pericolo** :



**Avvertenza** : Attenzione.

**Indicazioni di pericolo** : H315 - Provoca irritazione cutanea.  
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H319 - Provoca grave irritazione oculare.  
H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Consigli di prudenza

**Generali** : Non applicabile.

**Prevenzione** : P280 - Indossare guanti. Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso.  
P273 - Non disperdere nell'ambiente.  
P261 - Evitare di respirare le polveri.

**Reazione** : P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito.  
P362 + P364 - Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.  
P302 + P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.  
P333 + P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: 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.  
P337 + P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste: Consultare un medico.

**Conservazione** : Non applicabile.

**Smaltimento** : P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.

**Ingredienti pericolosi** : resine epossidiche (MW ≤ 700)

**Elementi supplementari dell'etichetta** : EUH205 - Contiene componenti epossidici. Può provocare una reazione allergica.  
EUH212 - Attenzione! In caso di utilizzo possono formarsi polveri respirabili pericolose. Non respirare le polveri.

**Allegato XVII - Restrizioni** : Non applicabile.

**in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi**

#### Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio

Megafiller Multi Comp A

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Recipienti che devono essere muniti di chiusura di sicurezza per bambini : Non applicabile.

Avvertimento tattile di pericolo : Non applicabile.

2.3 Altri pericoli

Il prodotto soddisfa i criteri per PBT o vPvB conformemente alla normativa (CE) n. 1907/2006, allegato XIII : Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB.

Altri pericoli non menzionati nella classificazione : Nessuno conosciuto.

La miscela può essere un sensibilizzante per la pelle. Inoltre può essere irritante per la pelle e il contatto ripetuto può accentuare questo effetto.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele : Miscela

| Nome del prodotto/<br>ingrediente                                                             | Identificatori                                                                                    | %         | Classificazione                                                                                                                                                                                                                       | Conc. specifica<br>limiti, fattori M e<br>ATE                         | Tipo |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------|
| Formaldehyde, oligomeric<br>reaction products with<br>1-chloro-2,3-epoxypropane<br>and phenol | REACH #:<br>01-2119454392-40<br>CE: 500-006-8<br>Numero CAS:<br>9003-36-5                         | ≥25 - ≤50 | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Chronic 2,<br>H411                                                                                                                                                              | -                                                                     | [1]  |
| resine epossidiche (MW≤<br>700)                                                               | REACH #:<br>01-2119456619-26<br>CE: 216-823-5<br>Numero CAS:<br>1675-54-3<br>Indice: 603-073-00-2 | ≥10 - ≤25 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 2,<br>H411                                                                                                                                        | Skin Irrit. 2, H315:<br>C ≥ 5%<br>Eye Irrit. 2, H319:<br>C ≥ 5%       | [1]  |
| alcole benzilico                                                                              | REACH #:<br>01-2119492630-38<br>CE: 202-859-9<br>Numero CAS:<br>100-51-6<br>Indice: 603-057-00-5  | ≤5        | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H332<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                                                        | ATE [Orale] = 1230<br>mg/kg<br>ATE [Inalazione<br>(vapori)] = 11 mg/l | [1]  |
| ammine, N-sego<br>alchiltrimetilendi-, oleati                                                 | REACH #:<br>01-2119974117-33<br>CE: 800-362-7<br>Numero CAS:<br>1307863-78-0                      | ≤0.3      | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT RE 2, H373<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2,<br>H411<br><b>Vedere la sezione 16<br/>per i testi integrali<br/>delle indicazioni di<br/>pericolo<br/>summenzionate.</b> | M [Acuto] = 10                                                        | [1]  |

Megafiller Multi Comp A

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

Non sono presenti ingredienti addizionali che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazioni applicabili, siano classificati come pericolosi per la salute o per l'ambiente, rispondano ai criteri PBT o vPvB oppure siano considerati come sostanze con grado di problematicità equivalente o sostanze alle quali sia stato assegnato un limite di esposizione professionale e che debbano quindi essere riportati in questa sezione.

#### Tipo

[1] Sostanza che presenta un pericolo per la salute o per l'ambiente

La miscela contiene  $\geq 1\%$  di biossido di titanio. La classificazione dell'Allegato VI del biossido di titanio non si applica a questa miscela, in conformità alla Nota 10.

I limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8.

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Generali</b>                    | : In caso di insorgenza di dubbi o di persistenza dei sintomi, rivolgersi al medico. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se l'infortunato è in stato di incoscienza, fargli assumere la posizione di sicurezza e chiamare il medico.                                           |
| <b>Contatto con gli occhi</b>      | : Togliere le lenti a contatto, sciacquare abbondantemente con acqua pulita e fresca, tenendo le palpebre aperte per almeno 10 minuti e consultare immediatamente un medico.                                                                                                                                                 |
| <b>Per inalazione</b>              | : Portare all'aria aperta. Tenere la persona al caldo e a riposo. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato.                                                                           |
| <b>Contatto con la pelle</b>       | : Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Lavare abbondantemente con acqua e sapone o usare un efficace detergente cutaneo. NON usare solventi o diluenti.                                                                                                                                                              |
| <b>Ingestione</b>                  | : In caso di ingestione, consultare immediatamente un medico e mostrare il contenitore o l'etichetta. Tenere la persona al caldo e a riposo. NON provocare il vomito.                                                                                                                                                        |
| <b>Protezione dei soccorritori</b> | : Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Rimuovere l'indumento contaminato dopo averlo lavato accuratamente con acqua o usando guanti. |

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

##### Segnali/Sintomi di sovraesposizione

- |                               |                                                                                                         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contatto con gli occhi</b> | : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:<br>dolore o irritazione<br>lacrimazione<br>rossore |
| <b>Per inalazione</b>         | : Nessun dato specifico.                                                                                |
| <b>Contatto con la pelle</b>  | : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:<br>irritazione<br>rossore                          |
| <b>Ingestione</b>             | : Nessun dato specifico.                                                                                |

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

- |                              |                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Note per il medico</b>    | : In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore. |
| <b>Trattamenti specifici</b> | : Nessun trattamento specifico.                                                                                                                                                          |

Vedere la sezione 11 per la Informazioni Tossicologiche (Sezione 11)

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

**Mezzi di estinzione idonei** : Raccomandato: schiuma resistente all'alcool, CO<sub>2</sub>, polveri, acqua nebulizzata.

**Mezzi di estinzione non idonei** : Non utilizzare acqua a getto pieno.

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

**Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela** : Eventuali incendi sviluppano un fumo nero e denso. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute.

**Prodotti di combustione pericolosi** : I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: monossido di carbonio, anidride carbonica, fumo, ossidi di azoto.

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

**Speciali azioni di protezione per vigili del fuoco** : Raffreddare con acqua i contenitori chiusi esposti alle fiamme. Non convogliare i prodotti di un incendio negli scarichi o nei corsi d'acqua.

**Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio** : Si può richiedere l'uso di un autorespiratore.

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

**Per chi non interviene direttamente** : Rimuovere eventuali fonti di ignizione ed aerare l'ambiente. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Consultare le misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

**Per chi interviene direttamente** : Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per chi non interviene direttamente".

**6.2 Precauzioni ambientali** : Non disperdere il prodotto nel sistema fognario e nei corsi d'acqua. In caso di contaminazione da parte del prodotto di laghi, fiumi o delle acque di scarico, informare le autorità competenti ai sensi della normativa vigente.

**6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica** : Circondare e raccogliere eventuali fuoriuscite con materiale assorbente non combustibile, come sabbia, terra, vermiculite, diatomite e provvedere allo smaltimento del prodotto in un contenitore in conformità alla normativa vigente (vedi Sezione 13). Provvedere alla pulizia, preferibilmente con l'uso di un detergente. Evitare l'uso di solventi.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni** : Per i numeri telefonici di emergenza, vedere la Sezione 1.  
Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale.  
Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Consultare l'elenco degli Usi identificati nella Sezione 1 per informazioni specifiche disponibili fornite nello scenario o negli scenari di esposizione.

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Megafiller Multi Comp A

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

- Misure protettive** : Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non impiegare persone con un'anamnesi di sensibilizzazione cutanea in alcun procedimento che richieda l'uso di questo prodotto. Non mettere in contatto con occhi, pelle o indumenti. Non ingerire. Non disperdere nell'ambiente. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.
- Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro** : E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

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

Conservare secondo la normativa locale.

#### Note sullo stoccaggio in comune

Tenere lontano da: agenti ossidanti, alcali forti, acidi forti.

#### Informazioni supplementari su condizioni di stoccaggio

Osservare le precauzioni riportate sull'etichetta. Conservare in un ambiente asciutto, fresco e ben ventilato.

Conservare lontano dal calore e dalla luce diretta del sole.

Conservare il recipiente ben chiuso.

Tenere lontano dalle fonti di combustione. Vietato fumare. Vietato l'accesso agli estranei. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto.

#### Direttiva Seveso - Soglie di segnalazione

##### Criteri di pericolo

| Categoria | Notifica e soglia MAPP | Soglia notifica di sicurezza |
|-----------|------------------------|------------------------------|
| E2        | 200 tonne              | 500 tonne                    |

Vedere scheda tecnica/ contenuto per ulteriori informazioni.

### 7.3 Usi finali particolari

**Avvertenze** : Non disponibile.

**Orientamenti specifici del settore industriale** : Non disponibile.

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

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Le informazioni fornite si riferiscono ai tipici impieghi previsti per il prodotto. Potrebbero essere necessarie ulteriori misure per il trattamento alla rinfusa o altri impieghi che potrebbero far aumentare significativamente l'esposizione degli addetti o le emissioni nell'ambiente.

### 8.1 Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione occupazionale

Nessun valore del limite di esposizione noto.

**Procedure di monitoraggio consigliate** : Fare riferimento alle norme di monitoraggio, come ad esempio alle seguenti: Norma europea EN 689 (Atmosfera nell'ambiente di lavoro - Guida alla valutazione dell'esposizione per inalazione a composti chimici ai fini del confronto con i valori limite e strategia di misurazione) Norma europea EN 14042 (Atmosfera nell'ambiente di lavoro - Guida all'applicazione e all'utilizzo di procedimenti per la valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici) Norma europea EN 482 (Atmosfera nell'ambiente di lavoro - Requisiti generali per la prestazione di procedure per la misurazione di agenti chimici) Si dovrà inoltre fare riferimento ai documenti nazionali di orientamento sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

Megafiller Multi Comp A

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

### DNEL/DMEL

| Nome del prodotto/ingrediente                                                        | Tipo | Esposizione                        | Valore                    | Popolazione          | Effetti   |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------|---------------------------|----------------------|-----------|
| Formaldehide, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol | DMEL | A breve termine<br>Per via cutanea | 0.0083 mg/cm <sup>2</sup> | Lavoratori           | Locale    |
|                                                                                      | DNEL | A lungo termine<br>Per via orale   | 6.25 mg/kg bw/giorno      | Popolazione generica | Sistemico |
|                                                                                      | DNEL | A lungo termine<br>Per inalazione  | 8.7 mg/m <sup>3</sup>     | Popolazione generica | Sistemico |
|                                                                                      | DNEL | A lungo termine<br>Per inalazione  | 29.39 mg/m <sup>3</sup>   | Lavoratori           | Sistemico |
|                                                                                      | DNEL | A lungo termine<br>Per via cutanea | 62.5 mg/kg bw/giorno      | Popolazione generica | Sistemico |
|                                                                                      | DNEL | A lungo termine<br>Per via cutanea | 104.15 mg/kg bw/giorno    | Lavoratori           | Sistemico |
| resine epossidiche (MW ≤ 700)                                                        | DNEL | A lungo termine<br>Per via cutanea | 89.3 µg/kg bw/giorno      | Popolazione generica | Sistemico |
|                                                                                      | DNEL | A lungo termine<br>Per via orale   | 0.5 mg/kg bw/giorno       | Popolazione generica | Sistemico |
|                                                                                      | DNEL | A lungo termine<br>Per via cutanea | 0.75 mg/kg bw/giorno      | Lavoratori           | Sistemico |
|                                                                                      | DNEL | A lungo termine<br>Per inalazione  | 0.87 mg/m <sup>3</sup>    | Popolazione generica | Sistemico |
| alcole benzilico                                                                     | DNEL | A lungo termine<br>Per inalazione  | 4.93 mg/m <sup>3</sup>    | Lavoratori           | Sistemico |
|                                                                                      | DNEL | A lungo termine<br>Per via orale   | 4 mg/kg bw/giorno         | Popolazione generica | Sistemico |
|                                                                                      | DNEL | A lungo termine<br>Per via cutanea | 4 mg/kg bw/giorno         | Popolazione generica | Sistemico |
|                                                                                      | DNEL | A lungo termine<br>Per inalazione  | 5.4 mg/m <sup>3</sup>     | Popolazione generica | Sistemico |
|                                                                                      | DNEL | A lungo termine<br>Per via cutanea | 8 mg/kg bw/giorno         | Lavoratori           | Sistemico |
|                                                                                      | DNEL | A breve termine<br>Per via orale   | 20 mg/kg bw/giorno        | Popolazione generica | Sistemico |
|                                                                                      | DNEL | A breve termine<br>Per via cutanea | 20 mg/kg bw/giorno        | Popolazione generica | Sistemico |
|                                                                                      | DNEL | A lungo termine<br>Per inalazione  | 22 mg/m <sup>3</sup>      | Lavoratori           | Sistemico |
|                                                                                      | DNEL | A breve termine<br>Per inalazione  | 27 mg/m <sup>3</sup>      | Popolazione generica | Sistemico |
|                                                                                      | DNEL | A breve termine<br>Per via cutanea | 40 mg/kg bw/giorno        | Lavoratori           | Sistemico |
|                                                                                      | DNEL | A breve termine<br>Per inalazione  | 110 mg/m <sup>3</sup>     | Lavoratori           | Sistemico |
|                                                                                      | DNEL | A lungo termine<br>Per via orale   | 0.018 mg/kg bw/giorno     | Popolazione generica | Sistemico |
| ammine, N-sego alchiltrimetilendi-, oleati                                           | DNEL | A lungo termine<br>Per via cutanea | 0.018 mg/kg bw/giorno     | Popolazione generica | Sistemico |
|                                                                                      | DNEL | A lungo termine<br>Per via cutanea | 0.04 mg/kg bw/giorno      | Lavoratori           | Sistemico |
|                                                                                      | DNEL | A lungo termine<br>Per inalazione  | 0.07 mg/m <sup>3</sup>    | Popolazione generica | Sistemico |
|                                                                                      | DNEL | A lungo termine<br>Per inalazione  |                           |                      |           |

Megafiller Multi Comp A

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

|  |      |                                   |                        |            |           |
|--|------|-----------------------------------|------------------------|------------|-----------|
|  | DNEL | A lungo termine<br>Per inalazione | 0.29 mg/m <sup>3</sup> | Lavoratori | Sistemico |
|--|------|-----------------------------------|------------------------|------------|-----------|

### PNEC

| Nome del prodotto/ingrediente | Dettaglio ambiente                | Valore          | Dettaglio metodo |
|-------------------------------|-----------------------------------|-----------------|------------------|
| resine epossidiche (MW ≤ 700) | Acqua fresca                      | 0.006 mg/l      | -                |
|                               | Marino                            | 0.0006 mg/l     | -                |
|                               | Impianto trattamento acque reflue | 10 mg/l         | -                |
|                               | Sedimento di acqua corrente       | 0.996 mg/l      | -                |
|                               | Sedimento di acqua marina         | 0.0996 mg/l     | -                |
|                               | Suolo                             | 0.196 mg/l      | -                |
| alcole benzilico              | Acqua fresca                      | 1 mg/l          | -                |
|                               | Marino                            | 0.1 mg/l        | -                |
|                               | Impianto trattamento acque reflue | 39 mg/l         | -                |
|                               | Sedimento di acqua corrente       | 5.27 mg/kg dwt  | -                |
|                               | Sedimento di acqua marina         | 0.527 mg/kg dwt | -                |
|                               | Suolo                             | 0.456 mg/kg dwt | -                |

## 8.2 Controlli dell'esposizione

**Controlli tecnici idonei** : Prevedere una ventilazione adeguata. Quando ragionevolmente possibile, ciò può essere ottenuto tramite la ventilazione di ricambio e la buona aspirazione generale. In caso di impossibilità a mantenere le concentrazioni dei vapori di solvente e delle polveri al di sotto del limite di esposizione professionale, indossare mezzi adeguati di protezione delle vie respiratorie.

### Misure di protezione individuale

**Misure igieniche** : Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi accuratamente le mani, le braccia e la faccia dopo aver manipolato prodotti chimici. Occorre usare tecniche appropriate per togliere gli indumenti potenzialmente contaminati. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che le stazioni lavaocchi e le docce di emergenza siano in vicinanza del luogo d'uso.

**Protezione degli occhi/ del volto** : Occhiali di sicurezza conformi agli standard approvati devono essere usati quando la valutazione di un rischio ne indica la necessità per evitare esposizione a schizzi di liquidi, spruzzi, gas o polveri. Se il contatto è possibile, utilizzare i seguenti mezzi di protezione, salvo il caso che la valutazione indichi la necessità di un grado di protezione più elevato: occhiali antispruzzo resistenti alle sostanze chimiche.

### Protezione della pelle

#### Protezione delle mani

Non esiste nessun materiale o combinazione di materiali dei guanti che garantisca una resistenza illimitata a qualsiasi singola sostanza chimica o combinazione di sostanze chimiche.

Il tempo di passaggio deve essere maggiore del tempo di utilizzo del prodotto.

Attenersi alle istruzioni e informazioni fornite dal produttore dei guanti in merito all'uso, la conservazione, la manutenzione e la sostituzione.

I guanti devono essere sostituiti regolarmente e ogni volta che vi siano segni di danneggiamento del materiale di cui sono costituiti.

Assicurarsi sempre che i guanti siano esenti da difetti e che vengano conservati e utilizzati in modo corretto.

Le prestazioni o l'efficacia del guanto possono essere ridotte da danni fisici/chimici e dalla cattiva manutenzione.

Le creme protettive possono proteggere le aree esposte della cute, ma non applicarle dopo l'esposizione.

#### Guanti

Megafiller Multi Comp A

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

Indossare guanti adeguati conformi a ISO 374-1:2016.

Raccomandato, guanti(tempo di permeazione) > 8 ore: gomma fluorurata (> 0.35 mm), Viton® (> 0.7 mm), 4H/ Silver Shield® (> 0.07 mm), gomma butile (> 0.4 mm), neoprene (> 0.35 mm)

Può essere usato, guanti(tempo di permeazione) 4 - 8 ore: alcool polivinilico (PVA) (> 0.3 mm), gomma nitrile (> 0.4 mm), PVC (> 0.5 mm)

Per una corretta scelta dei guanti protettivi, con particolare attenzione alla resistenza chimica ed al tempo di penetrazione, rivolgersi ai fornitori di guanti resistenti ai composti chimici.

L'utilizzatore deve controllare che la scelta definitiva del tipo di guanto per la manipolazione di questo prodotto sia la maggiormente adeguata e tenga conto delle particolari condizioni di uso, come specificato nella valutazione dei rischi dell'utilizzatore.

- Dispositivo di protezione del corpo** : Il personale deve indossare indumenti antistatici in fibra naturale o in fibra sintetica resistente alle alte temperature.
- Altri dispositivi di protezione della pelle** : Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto.
- Protezione respiratoria** : Se il personale è esposto a concentrazioni superiori al limite di esposizione, usare respiratori appropriati e omologati. Nel caso di applicazione del prodotto a spruzzo, e' indicato l'uso di maschere con filtri a carbone per polveri e solventi (come la combinazione dei filtri A2-P2). Negli spazi chiusi usare l'aria compressa o un respiratore ad aria pura. In caso di applicazione a rullo o pennello, e' consigliato l'uso di maschera con filtro a carbone per solventi.
- Controlli dell'esposizione ambientale** : Non disperdere il prodotto nel sistema fognario e nei corsi d'acqua.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Se non diversamente indicato, la misurazione di tutte le proprietà deve avvenire in condizioni di temperatura e pressione standard.

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Aspetto

**Stato fisico** : Solido. [Pasta.]

**Colore** : Bianco.

**Odore** : Caratteristico.

**Soglia olfattiva** : Non applicabile.

**Punto di fusione/punto di congelamento** : Non applicabile.

**Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione** : Non disponibile.

**Infiammabilità** : Non applicabile.

**Limite inferiore e superiore di esplosività** : 1.3 - 13%

**Punto di infiammabilità** : Vaso chiuso: 150°C

**Temperatura di autoaccensione** : Non disponibile.

**Temperatura di decomposizione** : Non disponibile.

**pH** : Non applicabile.

**Viscosità** : Dinamica (temperatura ambiente): 90000 mPa·s  
Cinematico (40°C): >20.5 mm²/s

**Solubilità in acqua** : acqua fredda Non solubile  
acqua calda Non solubile

**Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua** : Non disponibile.

Megafiller Multi Comp A

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

|                                                |                                                                             |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tensione di vapore</b>                      | : Valore massimo noto: 0 kPa (0 mm Hg) (a 20°C) (talc (non-asbestos form)). |
| <b>Velocità di evaporazione</b>                | : Non disponibile.                                                          |
| <b>Densità</b>                                 | : 0.925 g/cm <sup>3</sup>                                                   |
| <b>Densità di vapore</b>                       | : Non disponibile.                                                          |
| <b>Proprietà esplosive</b>                     | : Non disponibile.                                                          |
| <b>Proprietà ossidanti</b>                     | : Non disponibile.                                                          |
| <b><u>Caratteristiche delle particelle</u></b> |                                                                             |
| <b>Dimensione mediana delle particelle</b>     | : Non disponibile.                                                          |

### 9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

|                                                   |                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>10.1 Reattività</b>                            | : Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.                         |
| <b>10.2 Stabilità chimica</b>                     | : Il prodotto è stabile se si rispettano le condizioni di manipolazione e stoccaggio raccomandate (vedi sezione 7).                           |
| <b>10.3 Possibilità di reazioni pericolose</b>    | : Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.                                                   |
| <b>10.4 Condizioni da evitare</b>                 | : Se esposto a temperature elevate può produrre prodotti di decomposizione pericolosi.                                                        |
| <b>10.5 Materiali incompatibili</b>               | : Per evitare forti reazioni esotermiche, tenere lontano dai seguenti materiali: agenti ossidanti, alcali forti, acidi forti.                 |
| <b>10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi</b> | : I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: monossido di carbonio, anidride carbonica, fumo, ossidi di azoto. |

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

#### Tossicità acuta

| Nome del prodotto/<br>ingrediente | Risultato            | Specie   | Dose        | Esposizione |
|-----------------------------------|----------------------|----------|-------------|-------------|
| resine epossidiche (MW≤ 700)      | DL50 Per via cutanea | Coniglio | 20 g/kg     | -           |
| alcole benzilico                  | DL50 Per via orale   | Topo     | 15600 mg/kg | -           |
|                                   | DL50 Per via orale   | Ratto    | 1230 mg/kg  | -           |

#### Stime di tossicità acuta

| Nome del prodotto/ingrediente | Per via<br>orale (mg/<br>kg) | Per via<br>cutanea<br>(mg/kg) | Inalazione<br>(gas)<br>(ppm) | Inalazione<br>(vapori)<br>(mg/l) | Inalazione<br>(polveri e<br>aerosol)<br>(mg/l) |
|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------|
| Megafiller Multi Comp A       | 35115.4                      | N/A                           | N/A                          | 314.0                            | N/A                                            |
| alcole benzilico              | 1230                         | N/A                           | N/A                          | 11                               | N/A                                            |

#### Irritazione/Corrosione

Megafiller Multi Comp A

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

| Nome del prodotto/<br>ingrediente                                                                                                                                                                             | Risultato                     | Specie                                   | Punteggio | Esposizione                                 | Osservazione |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------|--------------|
| Formaldehyde, oligomeric<br>reaction products with<br>1-chloro-2,3-epoxypropane<br>and phenol<br>resine epossidiche (MW≤<br>700)<br><br>alcole benzilico<br><br>ammine, N-sego<br>alchiltrimetilendi-, oleati | Pelle - Leggermente irritante | Mammifero -<br>specie non<br>specificata | -         | -                                           | -            |
|                                                                                                                                                                                                               | Occhi - Fortemente irritante  | Coniglio                                 | -         | 24 ore 2<br>milligrams<br>500<br>milligrams | -            |
|                                                                                                                                                                                                               | Pelle - Leggermente irritante | Coniglio                                 | -         |                                             | -            |
|                                                                                                                                                                                                               | Occhi - Leggermente irritante | Mammifero -<br>specie non<br>specificata | -         | -                                           | -            |
|                                                                                                                                                                                                               | Occhi - Leggermente irritante | Mammifero -<br>specie non<br>specificata | -         | -                                           | -            |
|                                                                                                                                                                                                               | Pelle - Leggermente irritante | Mammifero -<br>specie non<br>specificata | -         | -                                           | -            |

Sensibilizzazione

| Nome del prodotto/<br>ingrediente                                                                                                | Via di<br>esposizione | Specie                                | Risultato       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|-----------------|
| Formaldehyde, oligomeric<br>reaction products with<br>1-chloro-2,3-epoxypropane<br>and phenol<br>resine epossidiche (MW≤<br>700) | pelle                 | Mammifero - specie non<br>specificata | Sensibilizzante |
|                                                                                                                                  | pelle                 | Mammifero - specie non<br>specificata | Sensibilizzante |

Mutagenicità

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Cancerogenicità

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Tossicità per la riproduzione

Effetti sullo sviluppo : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Effetti sulla fertilità : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Teratogenicità

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

| Nome del prodotto/ingrediente              | Categoria   | Via di<br>esposizione | Organi Bersaglio |
|--------------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------|
| ammine, N-sego alchiltrimetilendi-, oleati | Categoria 2 | -                     | -                |

Pericolo in caso di aspirazione

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

- 11.2 Informazioni su altri pericoli
- 11.2.1 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
- Non disponibile.
- 11.2.2 Altre informazioni

Megafiller Multi Comp A

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Non disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

| Nome del prodotto/<br>ingrediente                                                             | Risultato                                    | Specie                               | Esposizione         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|
| Formaldehyde, oligomeric<br>reaction products with<br>1-chloro-2,3-epoxypropane<br>and phenol | Acuto EC50 2 mg/l                            | Dafnia                               | 24 ore              |
| resine epossidiche (MW≤<br>700)                                                               | Acuto CL50 2 mg/l<br>Acuto EC50 1.4 mg/l     | Pesce<br>Dafnia                      | 96 ore<br>48 ore    |
|                                                                                               | Acuto CL50 3.1 mg/l<br>Cronico NOEC 0.3 mg/l | Pesce - pimephales promelas<br>Pesce | 96 ore<br>21 giorni |

**Conclusione/Riepilogo** : Materiale inquinante dell'acqua. Può essere dannoso all'ambiente se rilasciato in grandi quantità. Questo materiale è tossico per la vita acquatica con effetti a lungo termine.

12.2 Persistenza e degradabilità

**Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.

| Nome del prodotto/<br>ingrediente                                                             | Emivita in acqua | Fotolisi | Biodegradabilità |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|------------------|
| Formaldehyde, oligomeric<br>reaction products with<br>1-chloro-2,3-epoxypropane<br>and phenol | -                | -        | Non facilmente   |
| resine epossidiche (MW≤<br>700)                                                               | -                | -        | Non facilmente   |
| alcole benzilico                                                                              | -                | -        | Facilmente       |

12.3 Potenziale di bioaccumulo

| Nome del prodotto/<br>ingrediente                                                             | LogP <sub>ow</sub> | BCF  | Potenziale |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------|------------|
| Formaldehyde, oligomeric<br>reaction products with<br>1-chloro-2,3-epoxypropane<br>and phenol | 2.7                | -    | bassa      |
| resine epossidiche (MW≤<br>700)                                                               | 2.64 a 3.78        | 31   | bassa      |
| alcole benzilico                                                                              | 0.87               | <100 | bassa      |

12.4 Mobilità nel suolo

**Coefficiente di ripartizione  
suolo/acqua (K<sub>oc</sub>)** : Non disponibile.

**Mobilità** : Non disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Megafiller Multi Comp A

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Non disponibile.

12.7 Altri effetti avversi

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Consultare l'elenco degli Usi identificati nella Sezione 1 per informazioni specifiche disponibili fornite nello scenario o negli scenari di esposizione.

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

- Metodi di smaltimento** : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Lo smaltimento di questo prodotto, delle soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere effettuato attenendosi sempre alle indicazioni di legge sulla protezione dell'ambiente e sullo smaltimento dei rifiuti ed ai requisiti di ogni autorità locale pertinente. Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. I rifiuti non trattati non vanno smaltiti nella rete fognaria a meno che non siano pienamente conformi ai requisiti di ogni ente e della normativa.
- Rifiuti Pericolosi** : Sì.
- Considerazioni sullo smaltimento** : Non disperdere il prodotto nel sistema fognario e nei corsi d'acqua. Smaltire in base alle leggi regionali, statali e locali applicabili. Se questo prodotto viene miscelato ad altri rifiuti, il codice rifiuto originale non potrà più essere applicato e occorrerà assegnare un codice appropriato. Per ulteriori informazioni, contattare l'ente responsabile dello smaltimento dei rifiuti.

European Waste Catalogue (Catalogo europeo dei rifiuti)

Secondo il Catalogo Europeo dei Rifiuti (CER) il prodotto all'atto del suo smaltimento è classificato:

| Codice rifiuto | Designazione rifiuti                                                                  |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 08 01 11*      | Pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose |

Imballo

- Metodi di smaltimento** : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Gli imballaggi di scarto devono essere riciclati. L'incenerimento o la messa in discarica deve essere preso in considerazione solo quando il riciclaggio non è praticabile.
- Considerazioni sullo smaltimento** : Utilizzando le informazioni fornite in questa scheda di sicurezza, rivolgersi all'opportuno ente responsabile dello smaltimento dei rifiuti indicazioni circa la classificazione dei contenitori vuoti. I contenitori vuoti devono essere scartati o ricondizionati. Smaltire i contenitori contaminati dal prodotto in conformità con le prescrizioni normative locali o nazionali.

| Tipo di imballaggio | European Waste Catalogue (Catalogo europeo dei rifiuti)                                       |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| CEPE Guidelines     | 15 01 10* imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze |

- Precauzioni speciali** : Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Occorre prestare attenzione quando si maneggiano contenitori svuotati che non sono stati puliti o risciacquati. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto. Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

Megafiller Multi Comp A

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

|                                                      | ADR/RID                                                                                                                                                                    | ADN                                                                                                                                                                        | IMDG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | IATA                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1 Numero ONU o numero ID</b>                   | UN3077                                                                                                                                                                     | UN3077                                                                                                                                                                     | UN3077                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UN3077                                                                                                                                                                     |
| <b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>              | Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.<br>(Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol, resine epossidiche (MW≤ 700)) | Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.<br>(Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol, resine epossidiche (MW≤ 700)) | Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.<br>(Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol, resine epossidiche (MW≤ 700)). Inquinante marino<br>(Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol, resine epossidiche (MW≤ 700)) | Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.<br>(Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol, resine epossidiche (MW≤ 700)) |
| <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b> | 9<br>                                                                                   | 9<br>                                                                                   | 9<br>                                                                                                                                                                                                                             | 9<br>                                                                                 |
| <b>14.4 Gruppo di imballaggio</b>                    | III                                                                                                                                                                        | III                                                                                                                                                                        | III                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | III                                                                                                                                                                        |
| <b>14.5 Pericoli per l'ambiente</b>                  | Sì.                                                                                                                                                                        | Sì.                                                                                                                                                                        | Sì.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Sì.                                                                                                                                                                        |

### Informazioni supplementari

#### ADR/RID

- : Questo prodotto non è regolamentato come merce pericolosa quando trasportato in formati ≤5 l o ≤5 kg, a condizione che gli imballaggi siano conformi alle disposizioni generali previste da 4.1.1.1, 4.1.1.2 e da 4.1.1.4 a 4.1.1.8.

**Numero di identificazione del pericolo** 90

**Codice restrizioni su trasporto in galleria** (-)

#### ADN

- : Questo prodotto non è regolamentato come merce pericolosa quando trasportato in formati ≤5 l o ≤5 kg, a condizione che gli imballaggi siano conformi alle disposizioni generali previste da 4.1.1.1, 4.1.1.2 e da 4.1.1.4 a 4.1.1.8.

#### IMDG

- : Questo prodotto non è regolamentato come merce pericolosa quando trasportato in formati ≤5 l o ≤5 kg, a condizione che gli imballaggi siano conformi alle disposizioni generali previste da 4.1.1.1, 4.1.1.2 e da 4.1.1.4 a 4.1.1.8.

**Programmi per l'Emergenza** F-A, S-F

#### IATA

- : Questo prodotto non è regolamentato come merce pericolosa quando trasportato in formati ≤5 l o ≤5 kg, a condizione che gli imballaggi siano conformi alle disposizioni generali previste da 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 e 5.0.2.8.

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

- : **Trasporto all'interno delle proprietà dell'utilizzatore:** effettuare sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati al mezzo di trasporto. Accertarsi dell'idoneità delle persone che effettuano il trasporto ad intervenire efficacemente in caso di incidente e/o sversamento.

Megafiller Multi Comp A

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

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

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamento UE (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

Allegato XIV

Nessuno dei componenti è elencato.

Sostanze estremamente preoccupanti

Nessuno dei componenti è elencato.

**Allegato XVII - Restrizioni** : Non applicabile.  
**in materia di**  
**fabbricazione,**  
**immissione sul mercato e**  
**uso di talune sostanze,**  
**preparati e articoli**  
**pericolosi**

Altre norme UE

**VOC** : Le disposizioni della direttiva 2004/42/CE sui COV si applicano a questo prodotto.  
Consultare l'etichetta del prodotto e/o la scheda tecnica per ulteriori informazioni.

**COV per miscele pronte** : Non disponibile.  
**all'uso**

**Emissioni industriali** : Presente  
**(prevenzione e riduzione**  
**integrate**  
**dell'inquinamento) - Aria**

**Emissioni industriali** : Non nell'elenco  
**(prevenzione e riduzione**  
**integrate**  
**dell'inquinamento) -**  
**Acqua**

Sostanze dannose per lo strato di ozono (1005/2009/UE)

Non nell'elenco.

Previo assenso informativo (PIC - Prior Inform Consent) (649/2012/UE)

Non nell'elenco.

agli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

Direttiva Seveso

Questo prodotto può causare un aumento nel calcolo per la determinazione se un sito è nei limiti della direttiva Seveso sui pericoli di incidente principali.

Norme nazionali

**Uso industriale** : Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza non esonerano l'utilizzatore dalla valutazione dei rischi nell'ambiente di lavoro, così come prescritto dalle disposizioni vigenti in materia di salute e sicurezza. Nell'utilizzo di questo prodotto nell'ambiente di lavoro si applicano le norme di legge vigenti in materia di salute e sicurezza nell'ambiente di lavoro.

**D.Lgs. 152/06** : Non determinato.

Megafiller Multi Comp A

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

### [Regolamenti Internazionali](#)

#### [Elenco Convenzione sulle armi chimiche - Tabelle I, II e III Composti chimici](#)

Non nell'elenco.

#### [Protocollo di Montreal](#)

Non nell'elenco.

#### [Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti](#)

Non nell'elenco.

#### [Convenzione di Rotterdam sul consenso informato a priori \(Prior Informed Consent, PIC\)](#)

Non nell'elenco.

#### [Protocollo UNECE alla Convenzione di Aarhus sugli inquinanti organici persistenti e i metalli pesanti](#)

Non nell'elenco.

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica** : Non applicabile.

## SEZIONE 16: altre informazioni

Indica le informazioni che sono variate rispetto all'edizione precedente.

### **Abbreviazioni e acronimi**

: ATE = Stima della Tossicità Acuta  
CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]  
DMEL = Livello derivato con effetti minimi  
DNEL = Livello derivato senza effetto  
Indicazione EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP  
N/A = Non disponibile  
PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico  
PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti  
RRN = Numero REACH di Registrazione  
SGG = gruppo di segregazione  
vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

### [Procedura utilizzata per derivare la classificazione a norma del regolamento \(CE\) N. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

| Classificazione         | Giustificazione   |
|-------------------------|-------------------|
| Skin Irrit. 2, H315     | Metodo di calcolo |
| Eye Irrit. 2, H319      | Metodo di calcolo |
| Skin Sens. 1, H317      | Metodo di calcolo |
| Aquatic Chronic 2, H411 | Metodo di calcolo |

### [Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate](#)

|      |                                                                               |
|------|-------------------------------------------------------------------------------|
| H302 | Nocivo se ingerito.                                                           |
| H315 | Provoca irritazione cutanea.                                                  |
| H317 | Può provocare una reazione allergica cutanea.                                 |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare.                                            |
| H332 | Nocivo se inalato.                                                            |
| H373 | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
| H400 | Molto tossico per gli organismi acquatici.                                    |
| H411 | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.              |

### [Testi integrali delle classificazioni \[CLP/GHS\]](#)

Megafiller Multi Comp A

SEZIONE 16: altre informazioni

|                   |                                                                               |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4      | TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 4                                                 |
| Aquatic Acute 1   | PERICOLO A BREVE TERMINE (ACUTO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1       |
| Aquatic Chronic 2 | PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 2     |
| Eye Irrit. 2      | GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2                       |
| Skin Irrit. 2     | CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2                              |
| Skin Sens. 1      | SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1                                   |
| Skin Sens. 1A     | SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1A                                  |
| Skin Sens. 1B     | SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1B                                  |
| STOT RE 2         | TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE RIPETUTA) - Categoria 2 |

**Data di stampa** : 22.03.2023

**Data di edizione/ Data di revisione** : 22.03.2023

**Data dell'edizione precedente** : Nessuna precedente convalida

**Versione** : 1

**Avviso per il lettore**

Le informazioni in questo documento sono basate sulle nostre migliori conoscenze, basate su test di laboratorio, ed esperienza pratica. I prodotti Jotun sono considerati semilavorati e pertanto vengono utilizzati senza il nostro controllo. La Jotun può garantire solamente la qualità del prodotto. Alcune piccole modifiche possono essere apportate al fine di ottemperare alle legislazioni locali. Jotun si riserva di cambiare la presente scheda senza alcun preavviso.