## SCHEDA DATI DI SICUREZZA



Easy-Mix HT 180 colla epossidica Resina

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

### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto : Easy-Mix HT 180 colla epossidica Resina

UFI : DD70-Q046-400R-QT38

**Codice Prodotto** : 106541 Colore : Marrone. Tipo di Prodotto : Liquido.

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

: msds@weicon.de

Usi identificati	
Resine epossidiche.	
Usi da evitare	Ragione

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

WEICON GmbH & Co. KG Königsberger Str. 25, 48157 Münster, Germany phone: +49 251 93220. Fax: +49 251 9322244 email: info@weicon.de, URL: www.weicon.de

Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda dati di

sicurezza

WEICON Italia S.r.I. Via Capitano del Popolo 2016154 Genova, Italy phone: +39 0102924871 Fax: +39 0102924871

Punto di contatto nazionale

URL: www.weicon.it

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

### Organismo ufficiale di consultazione nazionale/Centro antiveleni

Numero di telefono

: Numero telefonico di emergenza- Italia: Tel.: 800 699 792 (Italiano, Inglese) Numero di emergenza di trasporto- Italia: Tel.: 800 699 792 (italiano, Inglese) Numeri telefonici dei principali Centri Antiveleni italiani (attivi 24/24 ore):

Tel: 081/5453333 Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione. Napoli

Tel: 055-7947819 Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, Firenze

Tel: 0382-244444 Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, Pavia Tel: 02-66101029 Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, Milano

Tel: 800883300 Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica,

Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, Bergamo

Tel: 06-49978000 Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, Roma Tel: 06-3054343 Centro antiveleni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, Roma

Tel: 800183459 Azienda ospedaliera universitaria riuniti, Foggia

Data di edizione/Data di revisione : 19/02/2025 Data dell'edizione precedente : 09/01/2025 Versione:5 1/18

Easy-Mix HT 180 colla epossidica Resina

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

Tel: 0668593726 Ospedale pediatrico Bambino Gesu', Dipartimento emergenza e accettazione DEA, Roma

Tel: 800011858 Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede

di Borgo Trento, Verona

### 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 Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317

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 : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

Consigli di prudenza

Generali : P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o

l'etichetta del prodotto.

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

**Prevenzione** : P261 - Evitare di respirare i vapori.

P280 - Indossare guanti protettivi, indumenti protettivi e Proteggere gli occhi o

Proteggere il viso.

Reazione : P304 + P310 - IN CASO DI INALAZIONE: Contattare immediatamente un CENTRO

ANTIVELENI o un medico.

P301 + P310, P330, P331 - IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. Sciacquare la bocca. NON provocare il

vomito.

P303 + P361 + P353, P310 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle.

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. P363 - Lavare gli indumenti contaminati 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, P310 - 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. Contattare immediatamente un

CENTRO ANTIVELENI o un medico.

**Conservazione**: P405 - Conservare sotto chiave.

Smaltimento : P501 - Smaltire i rifiuti in conformità con le norme di legge applicabili.

**Ingredienti pericolosi** : 3,3'-ossibis(etilenossi)bis(propilammina)

2,4,6-tris(dimetilamminometil)fenolo

2-etil-4-metilimidazole

Elementi supplementari

dell'etichetta

: Contiene componenti epossidici. Può provocare una reazione allergica.

Data di edizione/Data di revisione : 19/02/2025 Data dell'edizione precedente : 09/01/2025 Versione : 5 2/18

Easy-Mix HT 180 colla epossidica Resina

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

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

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele : Miscela

Identificatori	%	Classificazione	Conc. specifica limiti, fattori M e ATE	Tipo
REACH #: 01-2119963377-26 CE: 224-207-2 Numero CAS: 4246-51-9	≥10 - ≤25	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
CE: 202-013-9 Numero CAS: 90-72-2	≥5 - ≤10	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Orale] = 1200 mg/kg	[1]
REACH #: 01-2119980935-21 CE: 213-234-5 Numero CAS: 931-36-2	≥1 - ≤3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317	ATE [Orale] = 500 mg/kg	[1]
CE: 239-556-6 Numero CAS: 15520-10-2	≥1 - ≤3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	ATE [Orale] = 1690 mg/kg ATE [Dermico] = 1100 mg/kg ATE [Inalazione (polveri e nebulizzazioni)] = 1.5 mg/l	[1]
CE: 275-162-0 Numero CAS: 71074-89-0	≥1 - ≤3	Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318	-	[1]
CE: 212-497-3 Numero CAS: 822-36-6	≥0.3 - <1	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335	ATE [Orale] = 751 mg/kg ATE [Dermico] = 300 mg/kg	[1]
	REACH #: 01-2119963377-26 CE: 224-207-2 Numero CAS: 4246-51-9 CE: 202-013-9 Numero CAS: 90-72-2  REACH #: 01-2119980935-21 CE: 213-234-5 Numero CAS: 931-36-2 CE: 239-556-6 Numero CAS: 15520-10-2  CE: 275-162-0 Numero CAS: 71074-89-0 CE: 212-497-3 Numero CAS:	REACH #: 01-2119963377-26 CE: 224-207-2 Numero CAS: 4246-51-9  CE: 202-013-9 Numero CAS: 90-72-2  REACH #: 01-2119980935-21 CE: 213-234-5 Numero CAS: 931-36-2  CE: 239-556-6 Numero CAS: 15520-10-2  CE: 275-162-0 Numero CAS: 71074-89-0  CE: 212-497-3 Numero CAS: Numero CAS:	REACH #: 01-2119963377-26 CE: 224-207-2 Numero CAS: 4246-51-9  CE: 202-013-9 Numero CAS: 90-72-2  REACH #: 01-2119980935-21 CE: 213-234-5 Numero CAS: 931-36-2  CE: 239-556-6 Numero CAS: 15520-10-2  REACH #: 01-2119980935-21 CE: 239-556-6 Numero CAS: 931-36-2  CE: 239-556-6 Numero CAS: 15520-10-2  Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317  Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335  CE: 275-162-0 Numero CAS: 71074-89-0  CE: 212-497-3 Numero CAS: 822-36-6  Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	REACH #: 01-2119963377-26   CE: 224-207-2   Numero CAS: 4246-51-9   25 - ≤10   Acute Tox. 4, H302   Skin Corr. 1C, H314   Eye Dam. 1, H318   Aquatic Chronic 3, H412   Acute Tox. 4, H302   Skin Irrit. 2, H315   Eye Dam. 1, H318   Skin Sens. 1B, H317   Acute Tox. 4, H302   ATE [Orale] = 500   mg/kg   ATE [Orale] = 500   mg/kg   ATE [Orale] = 1200   mg/kg   ATE [Orale] = 500   mg/kg   ATE [Orale] = 500   mg/kg   ATE [Orale] = 1200   ATE [Orale] = 1200   mg/kg   ATE [Orale] = 1200   mg/kg   ATE [Orale] = 1200   mg/kg   ATE [Orale] = 1200   ATE [Orale] = 1200   ATE [Orale] = 1200   Mg/kg   ATE [Orale] = 1200   ATE [Orale] = 1200   Mg/kg   ATE [Orale] = 1200   ATE [Orale] = 1200   ATE [Orale] = 1200   Mg/kg   ATE [Orale] = 1200   ATE [Orale

Data di edizione/Data di revisione : 19/02/2025 Data dell'edizione precedente : 09/01/2025 Versione : 5 3/18

Easy-Mix HT 180 colla epossidica Resina		
SEZIONE 3: composizion	ne/informazioni sugli ingredienti	
	Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.	

Non sono presenti ingredienti addizionali che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazoni 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.

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

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

### Contatto con gli occhi

: Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Le ustioni chimiche devono essere trattate prontamente da un medico.

#### Per inalazione

Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce. 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.

#### Contatto con la pelle

Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Lavare abbondantemente con acqua e sapone. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Rimuovere l'indumento contaminato dopo averlo lavato accuratamente con acqua o usando quanti. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Le ustioni chimiche devono essere trattate prontamente da un medico. In caso di disturbi o sintomi, evitare ulteriore esposizione. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.

### Ingestione

Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Le ustioni chimiche devono essere trattate prontamente da un medico. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti guali colletti, cravatte, cinture o fasce,

Protezione dei soccorritori : Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. 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

Data di edizione/Data di revisione : 19/02/2025 Data dell'edizione precedente : 09/01/2025 Versione:5

Easy-Mix HT 180 colla epossidica Resina

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Contatto con gli occhi : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

> dolore lacrimazione rossore

Per inalazione : Nessun dato specifico.

Contatto con la pelle : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

dolore o irritazione

rossore

può verificarsi la formazione di vesciche

Ingestione : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

dolori di stomaco

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

Note per il medico

: 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.

Trattamenti specifici : Nessun trattamento specifico.

### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.

Mezzi di estinzione non

idonei

: Nessuno conosciuto.

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

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela : In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.

Prodotti di combustione pericolosi

: I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti:

anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto

ossido/ossidi metallici

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

Speciali azioni di protezione per vigili del

: Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio

: I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e quanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.

### 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

: Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Non respirare vapore o nebbia. Prevedere una ventilazione adequata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.

Data di edizione/Data di revisione : 19/02/2025 Versione:5 5/18 Data dell'edizione precedente : 09/01/2025

Easy-Mix HT 180 colla epossidica Resina

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

## 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

: Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).

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

#### Piccola fuoriuscita

: Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

#### Versamento grande

: Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Avvicinarsi alla fonte di emissione sopravento. Prevenire la fuoriuscita in sistemi fognari, corsi d'acqua, basamenti o zone circoscritte. Lavare e convogliare le quantità sversate in un impianto di trattamento degli scarichi o procedere come segue. Circoscrivere 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. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. Un materiale assorbente contaminato può provocare lo stesso pericolo del prodotto versato.

# 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

### 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 respirare vapore o nebbia. Non ingerire. Se durante l'uso normale il materiale presenta un rischio per la respirazione, usarlo soltanto con ventilazione adeguata o utilizzare un respiratore idoneo. 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. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Conservare sotto chiave. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.

Data di edizione/Data di revisione : 19/02/2025 Data dell'edizione precedente : 09/01/2025 Versione : 5 6/18

Easy-Mix HT 180 colla epossidica Resina

### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.3 Usi finali particolari

**Avvertenze** : Non disponibile. Orientamenti specifici del : Non disponibile.

settore industriale

### SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della 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.

### Indici di esposizione biologica

Non sono noti indici di esposizione.

## consigliate

Procedure di monitoraggio : 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 (Atmosfere 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 (Atmosfere 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.

### **DNEL/DMEL**

Nome del prodotto/ingrediente	Tipo	Esposizione	Valore	Popolazione	Effetti
3,3'-ossibis(etilenossi)bis (propilammina)	DNEL	A lungo termine Per inalazione	0.5 mg/m <sup>3</sup>	Popolazione generica	Locale
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	1 mg/m³	Lavoratori	Locale
	DNEL	A lungo termine Per via orale	5 mg/kg bw/giorno	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	5 mg/kg bw/giorno	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A breve termine Per inalazione	6.5 mg/m³	Popolazione generica	Locale
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	8.3 mg/kg bw/giorno	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A breve termine Per inalazione	13 mg/m³	Lavoratori	Locale
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	17 mg/m³	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A breve termine Per inalazione	52 mg/m³	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	59 mg/m³	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A breve termine Per inalazione	176 mg/m³	Lavoratori	Sistemico

Data di edizione/Data di revisione : 19/02/2025 Data dell'edizione precedente : 09/01/2025 Versione: 5 7/18 Easy-Mix HT 180 colla epossidica Resina

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

	•	<u>-</u>			
2,4,6-tris(dimetilamminometil)fenolo	DNEL	A lungo termine Per via orale	0.075 mg/ kg bw/ giorno	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A breve termine Per via cutanea	0.075 mg/ kg bw/ giorno	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	0.075 mg/ kg bw/ giorno	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A breve termine Per inalazione	0.13 mg/m³	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	0.13 mg/m <sup>3</sup>	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	0.15 mg/ kg bw/ giorno	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	0.53 mg/m³	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A breve termine Per via cutanea	0.6 mg/kg bw/giorno	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A breve termine Per inalazione	2.1 mg/m³	Lavoratori	Sistemico
2-etil-4-metilimidazole	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	289 ng/cm²	Popolazione generica	Locale
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	289 ng/cm²	Lavoratori	Locale
	DNEL	A lungo termine Per via orale	0.4 mg/kg bw/giorno	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	0.7 mg/m <sup>3</sup>	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	0.8 mg/kg bw/giorno	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	1.6 mg/kg bw/giorno	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	2.8 mg/m <sup>3</sup>	Lavoratori	Sistemico
2-metilpentan-1,5-diammina	DNEL	A lungo termine Per inalazione	0.125 mg/ m³	Popolazione generica	Locale
	DNEL	A breve termine Per inalazione	0.25 mg/m <sup>3</sup>	Popolazione generica	Locale
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	0.25 mg/m <sup>3</sup>	Lavoratori	Locale
	DNEL	A breve termine Per inalazione	0.5 mg/m³	Lavoratori	Locale
	DNEL	A lungo termine	0.75 mg/	Popolazione	Sistemico

Data di edizione/Data di revisione : 19/02/2025 Data dell'edizione precedente : 09/01/2025 Versione : 5

8/18

Easy-Mix HT 180 colla epossidica Resina

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

-	-			
	Per via orale	kg bw/ giorno	generica	
DNEL	A lungo termine Per via cutanea	0.75 mg/ kg bw/ giorno	Popolazione generica	Sistemico
DNEL	A lungo termine Per via cutanea	1.5 mg/kg bw/giorno	Lavoratori	Sistemico

#### **PNEC**

Nessun PNEC disponibile.

#### 8.2 Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici idonei

: Se l'utilizzo può generare polvere, fumi, gas, vapori o spruzzi, eseguire il processo in condizioni di contenimento, usare sistemi di aspirazione localizzata, o altri dispositivi di controllo necessari a mantenere l'esposizione degli operatori agli inquinanti nell'aria al di sotto di qualsiasi limite raccomandato o prescritto dalla legge.

### 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 per prodotti chimici e/o schermo facciale. Se esistono pericoli di inalazione, può essere necessario utilizzare invece un respiratore con facciale integrale.

### Protezione della pelle

#### Protezione delle mani

: Guanti resistenti ad agenti chimici ed impermeabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono manipolati prodotti chimici se la valutazione del rischio ne indica la necessità. Considerando i parametri specificati dal produttore di guanti, controllare durante l'uso che i guanti mantengano ancora inalterate le loro proprietà protettive. Si noti che il tempo di permeazione per un qualsiasi materiale costitutivo del guanto può variare a seconda del produttore del guanto. Raccomandato : 1- 4 ore (tempo di permeazione): gomma nitrile; 0,4 mm; EN 374-5 Cat. III; 4 - 8 ore (tempo di permeazione): Viton®/gomma butile; 0,7 mm; EN388 Cat.II / EN374 Cat.III / EN374-2

## Dispositivo di protezione del corpo

: I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta ed approvati da personale qualificato prima del loro impiego per la manipolazione di questo prodotto.

### 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

: In base al pericolo e al potenziale per l'esposizione, selezionare un respiratore che soddisfi gli standard e la certificazione idonei. I respiratori devono essere usati secondo un programma di protezione delle vie respiratorie per assicurare l'utilizzo della taglia giusta, l'addestramento e altri aspetti importanti dell'uso.

Raccomandato: filtro per vapori organici (Tipo AX) e particelle

Data di edizione/Data di revisione : 19/02/2025 Data dell'edizione precedente : 09/01/2025 Versione : 5 9/18

Easy-Mix HT 180 colla epossidica Resina

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

Controlli dell'esposizione ambientale

: Le emissioni da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbero essere controllate per assicurarsi che siano in conformità con le prescrizioni della legislazione sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

### 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 : Liquido. Colore : Marrone. Odore : Ammina. Soglia olfattiva Non disponibile.

Punto di fusione/punto di

congelamento

: Non disponibile.

Punto di ebollizione iniziale e

intervallo di ebollizione

: 132.5°C (270.5°F)

Infiammabilità : Infiammabile in presenza dei seguenti materiali o delle seguenti condizioni:

fiamme libere, scintille e scariche statiche e calore.

Limite inferiore e superiore di

esplosività

: Non disponibile.

Punto di infiammabilità : Vaso chiuso: >93.3°C (>199.9°F)

Temperatura di

autoaccensione

: Non applicabile.

Temperatura di

decomposizione

Non disponibile.

pН : Non applicabile.

: Cinematico (40°C): >10000 mm<sup>2</sup>/s Viscosità

Non disponibile.

Solubilità in acqua : Non disponibile. Coefficiente di ripartizione: n-: Non applicabile.

ottanolo/acqua

Tensione di vapore : <0 kPa (<0 mm Hg)

Densità relativa : Non disponibile.

Densità : 1.13 g/cm³ [20°C (68°F)]

Densità di vapore : Non disponibile.

Caratteristiche delle particelle

Dimensione mediana delle

particelle

: Non applicabile.

### 9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprietà esplosive : Esplosivo in presenza dei seguenti materiali o delle seguenti condizioni: fiamme

libere, scintille e scariche statiche e calore.

Proprietà ossidanti : Non disponibile.

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza Miscibile con acqua : No

Data di edizione/Data di revisione : 19/02/2025 Versione:5 10/18 Data dell'edizione precedente : 09/01/2025

Easy-Mix HT 180 colla epossidica Resina

### SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività : Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo

prodotto o i suoi ingredienti.

**10.2 Stabilità chimica** : Il prodotto è stabile.

10.3 Possibilità di reazioni

pericolose

: Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare : Nessun dato specifico.

**10.5 Materiali incompatibili** : Nessun dato specifico.

10.6 Prodotti di : Reattivo o incompatibile con i seguenti materiali: materiali ossidanti, acidi e alcali .

decomposizione pericolosi

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

### Tossicità acuta

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Dose	Esposizione
2,4,6-tris (dimetilamminometil)fenolo	DL50 Per via cutanea	Ratto	1280 mg/kg	-
	DL50 Per via orale	Ratto	1200 mg/kg	-
2-metilpentan-1,5-diammina	CL50 Per inalazione Vapori	Ratto	2900 mg/m³	1 ore
	DL50 Per via orale	Ratto	1690 mg/kg	-
4-metilimidazolo	DL50 Per via orale	Ratto	751 mg/kg	-

**Conclusione/Riepilogo**: Non disponibile.

### Stime di tossicità acuta

Nome del prodotto/ingrediente	Per via orale (mg/ kg)	Per via cutanea (mg/kg)	Inalazione (gas) (ppm)	Inalazione (vapori) (mg/l)	Inalazione (polveri e aerosol) (mg/l)
Easy-Mix HT 180 colla epossidica Resina 2,4,6-tris(dimetilamminometil)fenolo 2-etil-4-metilimidazole 2-metilpentan-1,5-diammina	6843.7 1200 500 1690	33771.9 N/A N/A 1100	N/A N/A N/A N/A	N/A N/A N/A N/A	75.0 N/A N/A 1.5
4-metilimidazolo	751	300	N/A	N/A	N/A

### **Irritazione/Corrosione**

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Punteggio	Esposizione	Osservazione
2,4,6-tris (dimetilamminometil)fenolo	Occhi - Fortemente irritante	Coniglio	-	24 ore 50 ug	-
	Pelle - Leggermente irritante	Ratto	-	0.025 MI	-
	Pelle - Fortemente irritante	Coniglio	-	24 ore 2 mg	-
	Pelle - Fortemente irritante	Ratto	-	0.25 MI	-
2-metilpentan-1,5-diammina	Occhi - Fortemente irritante	Coniglio	-	0.1 MI	-

Data di edizione/Data di revisione : 19/02/2025 Data dell'edizione precedente : 09/01/2025 Versione : 5 11/18

Easy-Mix HT 180 colla epossidica Resina

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Pelle - Fortemente irritante Coniglio 0.5 MI

Conclusione/Riepilogo

: Non disponibile.

**Sensibilizzazione** 

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

<u>Mutagenicità</u>

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

**Cancerogenicità** 

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

**Teratogenicità** 

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

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

Nome del prodotto/ingrediente	Categoria	Via di esposizione	Organi Bersaglio
2-metilpentan-1,5-diammina	Categoria 3	-	Irritazione delle vie respiratorie
4-metilimidazolo	Categoria 3	-	Irritazione delle vie respiratorie

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

Non disponibile.

### Pericolo in caso di aspirazione

Non disponibile.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione : Non disponibile.

Effetti potenziali acuti sulla salute

Contatto con gli occhi : Provoca gravi lesioni oculari.

Per inalazione : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Contatto con la pelle : Provoca gravi ustioni. Può provocare una reazione allergica cutanea.

Ingestione : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

### Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Contatto con gli occhi : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

> dolore lacrimazione rossore

Per inalazione : Nessun dato specifico.

Contatto con la pelle : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

dolore o irritazione

rossore

può verificarsi la formazione di vesciche

Ingestione : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

dolori di stomaco

### Effetti immediati, ritardati ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

### Esposizione a breve termine

Potenziali effetti

: Non disponibile.

immediati

Data di edizione/Data di revisione : 19/02/2025 Versione:5 12/18 Data dell'edizione precedente : 09/01/2025

Easy-Mix HT 180 colla epossidica Resina

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Esposizione a lungo termine

Potenziali effetti : Non disponibile.

immediati

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

### Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Generali : Una volta sensibilizzato, può verificarsi una grave reazione allergica a seguito di una

successiva esposizione a livelli molto bassi.

Cancerogenicità : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
 Mutagenicità : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
 Teratogenicità : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
 Effetti sullo sviluppo : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
 Effetti sulla fertilità : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

### 11.2 Informazioni su altri pericoli

### 11.2.1 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non disponibile.

### 11.2.2 Altre informazioni

Non disponibile.

### SEZIONE 12: informazioni ecologiche

#### 12.1 Tossicità

**Conclusione/Riepilogo**: Non disponibile.

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome del prodotto/ ingrediente	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potenziale
2,4,6-tris (dimetilamminometil)fenolo	0.219	-	Bassa
4-metilimidazolo	0.23	-	Bassa

#### 12.4 Mobilità nel suolo

Coefficiente di ripartizione

suolo/acqua (Koc)

: 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

Non disponibile.

### 12.7 Altri effetti avversi

Data di edizione/Data di revisione : 19/02/2025 Data dell'edizione precedente : 09/01/2025 Versione : 5 13/18

Easy-Mix HT 180 colla epossidica Resina

### SEZIONE 12: informazioni ecologiche

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.

### European Waste Catalogue (Catalogo europeo dei rifiuti)

Codice rifiuto	Designazione rifiuti
08 04 09*	adesivi e sigillanti 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.

Tipo di imballaggio	European Waste Catalogue (Catalogo europeo dei rifiuti)	
Latta	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.

## **SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Numero ONU o numero ID	UN3267	UN3267	UN3267	UN3267
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto	LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S. (3,3'- ossibis(etilenossi)bis (propilammina), 2,4,6-tris (dimetilamminometil) fenolo)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N. O.S. (3,3'-ossibis (etilenossi)bis (propilammina), 2,4,6-tris (dimetilamminometil) fenolo)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N. O.S. (3,3'-ossibis (etilenossi)bis (propilammina), 2,4,6-tris (dimetilamminometil) fenolo)	Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. (3,3'-ossibis(etilenossi)bis (propilammina), 2,4,6-tris (dimetilamminometil) fenolo)
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	8	8	8	8
14.4 Gruppo di imballaggio	III	III	III	III

Data di edizione/Data di revisione : 19/02/2025 Data dell'edizione precedente : 09/01/2025 Versione : 5 14/18

Easy-Mix HT 180 colla epossidica Resina

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.5 Pericoli per	No.	No.	No.	No.
l'ambiente				

Informazioni supplementari

ADR/RID : Numero di identificazione del pericolo 80

> Quantità Limitata 5 L Norme speciali 274

Codice restrizioni su trasporto in galleria (E)

ADR Classification Code: C7

**ADN** : Norme speciali 274

**IMDG** : Programmi per l'Emergenza F-A, S-B

Norme speciali 223, 274

**IATA** : <u>Limitazioni quantitative</u> Aereo passeggeri e merci: 5 L. Istruzioni per l'imballaggio:

852. Solo aereo merci: 60 L. Istruzioni per l'imballaggio: 856. Quantità limitate –

Aereo passeggeri: 1 L. Istruzioni per l'imballaggio: Y841.

Norme speciali A3, A803

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.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

: Non disponibile.

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

Nome del prodotto/ingrediente	%	Designazione [Uso]
Easy-Mix HT 180 colla epossidica Resina	≥90	3

**Etichettatura** : Non applicabile.

Altre norme UE

Emissioni industriali

: Non nell'elenco

(prevenzione e riduzione

integrate

dell'inquinamento) - Aria

: Non nell'elenco

(prevenzione e riduzione

integrate

dell'inquinamento) -

**Emissioni industriali** 

Acqua

Precursori esplosivi : Non applicabile.

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

Non nell'elenco.

Data di edizione/Data di revisione Versione:5 15/18 : 19/02/2025 Data dell'edizione precedente : 09/01/2025

Easy-Mix HT 180 colla epossidica Resina

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Non nell'elenco.

### agli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

### **Direttiva Seveso**

Questo prodotto non è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

Quantità COV : 0 % VOC (g/L) : 0 g/l

Norme nazionali

D.Lgs. 152/06 : Non determinato.

### 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.

<u>Inventario</u>

Australia : Non determinato.

Canada : Non determinato.

Cina : Tutti i componenti sono elencati o esenti.

Unione economica

euroasiatica

: Inventario della Federazione Russa: Tutti i componenti sono elencati o esenti.

Giappone : Inventario giapponese (CSCL): Tutti i componenti sono elencati o esenti.

Inventario giapponese (ISHL): Non determinato.

Nuova Zelanda : Tutti i componenti sono elencati o esenti.

Filippine : Tutti i componenti sono elencati o esenti.

Repubblica di Corea : Non determinato.

**Taiwan** : Tutti i componenti sono elencati o esenti.

Tailandia : Non determinato.Turchia : Non determinato.Stati Uniti : Non determinato.

Viet Nam : Tutti i componenti sono elencati o esenti.

15.2 Valutazione della

: Questo prodotto contiene sostanze per le quali sono ancora necessarie le

sicurezza chimica Valutazioni sulla sicurezza chimica.

Data di edizione/Data di revisione : 19/02/2025 Data dell'edizione precedente : 09/01/2025 Versione : 5 16/18

Easy-Mix HT 180 colla epossidica Resina

### **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
-, -	Parere di esperti CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE Metodo di calcolo

### Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

H302	Nocivo se ingerito.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H351	Sospettato di provocare il cancro.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

Acute Tox. 3	TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 3
Acute Tox. 4	TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 4
Aquatic Chronic 3	PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE
	ACQUATICO - Categoria 3
Carc. 2	CANCEROGENICITÀ - Categoria 2
Eye Dam. 1	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 1
Skin Corr. 1	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1
Skin Corr. 1A	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1A
Skin Corr. 1B	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1B
Skin Corr. 1C	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1C
Skin Irrit. 2	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
Skin Sens. 1	SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1
Skin Sens. 1B	SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1B
STOT SE 3	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO
	(ESPOSIZIONE SINGOLA) - Categoria 3

**Data di stampa** : 21/02/2025 **Data di edizione/ Data di** : 19/02/2025

revisione

Data dell'edizione

precedente

: 09/01/2025

Versione : 5

Avviso per il lettore

Data di edizione/Data di revisione : 19/02/2025 Data dell'edizione precedente : 09/01/2025 Versione : 5 17/18

Easy-Mix HT 180 colla epossidica Resina

### **SEZIONE 16: altre informazioni**

In base ai dati in nostro possesso, le informazioni contenute nel presente documento sono corrette. Tuttavia, né il fornitore menzionato sopra né alcuna delle sue affiliate si assumono responsabilità riguardo alla correttezza o completezza di tali informazioni.

La determinazione finale dell'adeguatezza dei materiali è l'unica responsabilità a carico dell'utente. Tutti i materiali possono presentare rischi imprevisti e devono essere usati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documente, non è possibile garantire che si tratti degli unici rischi esistenti.

Data di edizione/Data di revisione : 19/02/2025 Data dell'edizione precedente : 09/01/2025 Versione : 5 18/18