

**MS CLEARFIX TRASPARENTE**  
**Data di sostituzione:** 17-mar-2021

**Data di revisione** 03-dic-2021  
**Numero di revisione** 3

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

**Denominazione del Prodotto** MS CLEARFIX TRASPARENTE  
**Sostanza/miscela pura** Miscela

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

**Uso raccomandato** Adesivi e/o sigillanti.  
**Usi sconsigliati** Non utilizzare nella produzione di giocattoli o articoli per l'infanzia

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

#### Nome della Società

Bostik Benelux B.V.  
 Denariusstraat 11  
 4903 RC Oosterhout  
 The Netherlands  
 Tel: + 31 162 491 000

**Indirizzo e-mail** SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

**Italia** +39 (02) 93513 599

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

#### **Segnalazione**

Nessuno

#### **Indicazioni di pericolo**

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

#### **Indicazioni di Pericolo Specifiche per l'UE**

EUH208 - Contiene Trimetossivinilsilano & N-(3-(Trimetossisilil)propil)-etilediammina & N-ammino-3-amminopropil-metil-dimetossilano. Può provocare una reazione allergica  
 EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta

### 2.3. Altri pericoli

Piccole quantità di metanolo (CAS 67-56-1) sono formate per idrolisi e rilasciate in fase di reticolazione.

#### **PBT & vPvB**

Questa miscela non contiene alcuna sostanza considerata persistente, bioaccumulabile o tossica (PBT). Questa miscela non contiene alcuna sostanza considerata molto persistente o molto bioaccumulabile (vPvB).

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

MS CLEARFIX TRASPARENTE  
Data di sostituzione: 17-mar-2021

Data di revisione 03-dic-2021  
Numero di revisione 3

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

Non applicabile

### 3.2 Miscele

Denominazione chimica	EC No	CAS No	Peso-%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Limite di concentrazione specifico (SCL)	Numero di registrazione REACH
Trimetossivinilsilano	220-449-8	2768-02-7	1 - <5	Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (H332) Flam. Liq. 3 (H226)		01-2119513215-52-XXXX
N-(3-(Trimetossisilil)propil)-etilediammina	217-164-6	1760-24-3	0.1 - <1	Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H332) STOT SE 3 (H335)		01-2119970215-39-XXXX
N-ammino-3-amminopropil-metil-dimetossilano	221-336-6	3069-29-2	0.1 - <1	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317)		01-2119963926-21-xxxx

### Full text of H- and EUH-phrases: see section 16

Nota: ^indica non classificato, tuttavia la sostanza è indicata in sezione 3 poiché ha un OEL registrato

Questo prodotto non contiene sostanze candidate estremamente preoccupanti a una concentrazione  $\geq 0,1\%$  (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59)

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Avvertenza generica

Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al medico presente. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

#### Inalazione

Rimuovere all'aria fresca. Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.

#### Contatto con gli occhi

Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

MS CLEARFIX TRASPARENTE  
Data di sostituzione: 17-mar-2021

Data di revisione 03-dic-2021  
Numero di revisione 3

<b>Contatto con la pelle</b>	Lavare la pelle con acqua e sapone. Nel caso di irritazione cutanea o reazioni allergiche, rivolgersi ad un medico.
<b>Ingestione</b>	Chiamare subito un medico. Sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona in stato di incoscienza. Lievi quantità di metanolo vengono prodotto per idrolisi.

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

**Sintomi** Nessuno noto.

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

**Nota per i medici** Trattare sintomaticamente. Piccole quantità di metanolo (CAS 67-56-1) sono formate per idrolisi e rilasciate in fase di reticolazione.

### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

#### **5.1. Mezzi di estinzione**

**Mezzi di Estinzione Idonei** Acqua nebulizzata, biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>), prodotti chimici secchi, schiuma resistente all'alcol.

**Mezzi di estinzione non idonei** Getto d'acqua completo.

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

**Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico** La decomposizione termica può provocare il rilascio di gas e vapori irritanti.

**Prodotti di combustione pericolosi** Ossidi di carbonio. Monossido di carbonio. Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>). Ossidi di silicio. Diossido di silicio.

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

**Equipaggiamento di protezione speciale e precauzioni per gli addetti all'estinzione di incendi** Indossare un apparato autorespiratore per contrastare l'incendio, se necessario.

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

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

**Precauzioni individuali** Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Garantire un'aerazione sufficiente. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.

**Per chi interviene direttamente** Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

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

**Precauzioni ambientali** Impedire che il prodotto penetri negli scarichi. Non consentire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni Ecologiche.

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

**Metodi di contenimento** Non disperdere il materiale versato con getti d'acqua ad alta pressione.

**Metodi di bonifica** Prelevare meccanicamente, collocando il prodotto in appositi contenitori per lo smaltimento.

**Prevenzione di rischi secondari** Pulire a fondo gli oggetti e le aree contaminate rispettando le norme ambientali.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

MS CLEARFIX TRASPARENTE  
Data di sostituzione: 17-mar-2021

Data di revisione 03-dic-2021  
Numero di revisione 3

## 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura Garantire un'aerazione sufficiente.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare le mani prima delle pause e dopo il lavoro.

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

Condizioni di immagazzinamento Proteggere dall'umidità. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Temperatura di conservazione consigliata Tenere ad una temperatura compresa tra 10 e 35 °C.

### 7.3. Usi finali particolari

Usi particolari  
Adesivi e/o sigillanti.

Misure di gestione del rischio (RMM) Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

Altre informazioni Rispettare il foglio dei dati tecnici.

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

### 8.1. Parametri di controllo

Limiti di Esposizione Piccole quantità di metanolo (CAS 67-56-1) sono formate per idrolisi e rilasciate in fase di reticolazione

Denominazione chimica	Unione Europea	Italia
Metanolo 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> *	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> pelle*

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL) Nessuna informazione disponibile

#### Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)

##### Trimetossivinilsilano (2768-02-7)

Tipo	Via di esposizione	Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)	Fattore di sicurezza
lavoratore Effetti sistemici sulla salute Lungo termine	Inalazione	27,6 mg/m <sup>3</sup>	
lavoratore Effetti sistemici sulla salute Lungo termine	Dermico	3,9 mg/kg bw/giorno	

##### N-(3-(Trimetossisilil)propil)-etilediammina (1760-24-3)

Tipo	Via di esposizione	Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)	Fattore di sicurezza
------	--------------------	---------------------------------------	----------------------

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

MS CLEARFIX TRASPARENTE  
Data di sostituzione: 17-mar-2021

Data di revisione 03-dic-2021  
Numero di revisione 3

lavoratore Effetti sistemici sulla salute Lungo termine	Inalazione	35.5 mg/m <sup>3</sup>	
lavoratore Effetti sistemici sulla salute Lungo termine	Dermico	5 mg/kg bw/giorno	

## N-ammino-3-amminopropil-metil-dimetossilano (3069-29-2)

Tipo	Via di esposizione	Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)	Fattore di sicurezza
lavoratore Lungo termine Effetti sistemici sulla salute	Inalazione	12 mg/m <sup>3</sup>	
lavoratore Lungo termine Effetti sistemici sulla salute	Dermico	1.7 mg/kg bw/giorno	

## Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)

### Trimetossivinilsilano (2768-02-7)

Tipo	Via di esposizione	Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)	Fattore di sicurezza
Consumatore Effetti sistemici sulla salute Lungo termine	Inalazione	18,9 mg/m <sup>3</sup>	
Consumatore Effetti sistemici sulla salute Lungo termine	Dermico	7,8 mg/kg bw/giorno	
Consumatore Effetti sistemici sulla salute Lungo termine	Via orale	0,3 mg/kg bw/giorno	

### N-(3-(Trimetossisilil)propil)-etilediammina (1760-24-3)

Tipo	Via di esposizione	Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)	Fattore di sicurezza
Consumatore Effetti sistemici sulla salute Lungo termine	Via orale	2.5 mg/kg bw/giorno	
Consumatore Effetti sistemici sulla salute Lungo termine	Inalazione	8.7 mg/m <sup>3</sup>	
Consumatore Effetti sistemici sulla salute Lungo termine	Dermico	2.5 mg/kg bw/giorno	

### N-ammino-3-amminopropil-metil-dimetossilano (3069-29-2)

Tipo	Via di esposizione	Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)	Fattore di sicurezza
Consumatore Lungo termine Effetti sistemici sulla salute	Inalazione	2.9 mg/m <sup>3</sup>	
Consumatore Lungo termine Effetti sistemici sulla salute	Dermico	0.83 mg/kg bw/giorno	
Consumatore Lungo termine Effetti sistemici sulla salute	Via orale	0.83 mg/kg bw/giorno	

**Predicted No Effect Concentration** Nessuna informazione disponibile.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

MS CLEARFIX TRASPARENTE  
Data di sostituzione: 17-mar-2021

Data di revisione 03-dic-2021  
Numero di revisione 3

(PNEC, Concentrazione Prevedibile  
Priva di Effetti)

Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)	
Trimetossivinilsilano (2768-02-7)	
Comparto ambientale	Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)
Acqua dolce	0.34 mg/l
Acqua marina	0.034 mg/l
Microorganismi nel trattamento dei liquami	110 mg/l

N-(3-(Trimetossisilil)propil)-etilediammina (1760-24-3)	
Comparto ambientale	Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)
Acqua dolce	0.062 mg/l
Acqua marina	0.0062 mg/l
Impianto di depurazione	25 mg/l

N-ammino-3-amminopropil-metil-dimetossilano (3069-29-2)	
Comparto ambientale	Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)
Acqua dolce	0.062 mg/l
Acqua marina	0.006 mg/l
Impianto di depurazione	25 mg/l
Sedimento, acqua dolce	0.24 mg/kg peso a secco
Sedimento marino	0.024 mg/kg peso a secco
Terra	0.01 mg/kg peso a secco

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici

Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette.

### Dispositivi di protezione individuale

#### Protezioni per occhi/volto

Indossare occhiali di protezione con schermi laterali (o occhialoni). La protezione per gli occhi deve essere conforme allo standard EN 166.

#### Protezione delle mani

Usare guanti adatti. Uso Raccomandato: Neoprene™. Gomma nitrilica. Gomma di butile. Spessore dei guanti > 0.7mm. Il tempo di resistenza alla penetrazione per i materiali dei guanti indicati è generalmente superiore a 480 min. Controllare che il tempo di permeazione del materiale dei guanti non sia superato. Fare riferimento al fornitore dei guanti per informazioni sul tempo di permeazione per i guanti specifici. I guanti devono essere conformi allo standard EN 374

#### Protezione pelle e corpo

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

#### Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria. Indossare un respiratore conforme a EN 140 con filtro Tipo A/P2 o migliore. Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette.

#### Tipo di Filtro raccomandato:

Filtro per gas e vapori organici conforme a EN 14387. Bianco. Marrone.

### Controlli dell'esposizione ambientale

Non permettere lo scarico incontrollato di prodotto nell'ambiente.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico	Stato Solido
Aspetto	Pasta
Colore	Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 1
Odore	Caratteristico
Soglia olfattiva	Nessuna informazione disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

MS CLEARFIX TRASPARENTE  
Data di sostituzione: 17-mar-2021

Data di revisione 03-dic-2021  
Numero di revisione 3

Proprietà	Valori	Note • Metodo
pH	.	
pH (come soluzione acquosa)	Nessun informazioni disponibili	
Punto di fusione / punto di congelamento	Nessun informazioni disponibili	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Nessun informazioni disponibili	
Punto di infiammabilità	> 60 °C	
Tasso di evaporazione	Nessun informazioni disponibili	
Infiammabilità	Nessun informazioni disponibili	
Limite di infiammabilità in aria		
Limiti superiori di infiammabilità o di esplosività	Nessun informazioni disponibili	
Limiti inferiori di infiammabilità o di esplosività	Nessun informazioni disponibili	
Tensione di vapore	Nessun informazioni disponibili	
Densità di vapore relativa	Nessun informazioni disponibili	
Densità relativa	Nessun informazioni disponibili	
Idrosolubilità	Questo prodotto reticola se esposto all'umidità	
La solubilità/le solubilità	Nessun informazioni disponibili	
Coefficiente di ripartizione	Nessun informazioni disponibili	
Temperatura di autoaccensione	Nessun informazioni disponibili	
Temperatura di decomposizione	Nessun informazioni disponibili	
Viscosità cinematica	> 21 mm <sup>2</sup> /s	
Viscosità dinamica	Nessun informazioni disponibili	
Proprietà esplosive	Nessun informazioni disponibili	
Proprietà ossidanti	Nessun informazioni disponibili	

## 9.2. Altre informazioni

Contenuto solido (%)	Nessuna informazione disponibile
Contenuto di COV (%)	
Densità	1,06

## **SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

### 10.1. Reattività

Reattività Questo prodotto reticola se esposto all'umidità.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile in condizioni normali.

### Dati esplosione

Sensibilità all'impatto meccanico	Nessuno.
Sensibilità alla scarica statica	Nessuno.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose Nessuno durante la normale trasformazione.

### 10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Questo prodotto reticola se esposto all'umidità. Proteggere dall'umidità. Esposizione all'aria o all'umidità per periodi prolungati. Non congelare. Tenere lontano da fiamme libere, superfici riscaldate e fonti di accensione.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

MS CLEARFIX TRASPARENTE  
Data di sostituzione: 17-mar-2021

Data di revisione 03-dic-2021  
Numero di revisione 3

## 10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi Piccole quantità di metanolo (CAS 67-56-1) sono formate per idrolisi e rilasciate in fase di reticolazione.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Informazioni sulle vie probabili di esposizione

##### Informazioni sul prodotto

**Inalazione** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Contatto con gli occhi** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Contatto con la pelle** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti. Può provocare sensibilizzazione nei soggetti suscettibili.

**Ingestione** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

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

Sintomi Nessuna informazione disponibile.

#### Misure numeriche di tossicità

##### Tossicità acuta

I seguenti valori sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS

STAmix (inalazione-vapore) 529.00 mg/l

#### Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
Trimetossivinilsilano 2768-02-7	LD50 = 7120 -7236 mg/kg (Rattus) OECD 401	= 3540 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC50 (4hr) 16.8 mg/l (Rattus) OECD TG 403
N-(3-(Trimetossisilil)propil)-etil ediammina 1760-24-3	=2295 mg/kg (Rattus)	>2000 mg/Kg (Rattus)	LC50 4H (Aerosol)1.5 - 2.44 mg/L air
N-ammino-3-amminopropil-met il-dimetossilano 3069-29-2	=200 - 2000 mg/Kg (Rattus) (OECD 401)	>5000 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus) (OECD 402)	> 5.2 mg/L ( Rat ) 4 h

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

**Corrosione/irritazione della pelle** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Lesioni oculari gravi/irritazione oculare** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Sensibilizzazione cutanea o delle** Test OCSE n. 406: Sensibilizzazione Cutanea. Non sono state osservate reazioni di

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

MS CLEARFIX TRASPARENTE  
Data di sostituzione: 17-mar-2021

Data di revisione 03-dic-2021  
Numero di revisione 3

**vie respiratorie** sensibilizzazione. Non viene proposta alcuna classificazione, in base a dati conclusivi negativi. Può provocare sensibilizzazione nei soggetti suscettibili.

Informazioni sul prodotto			
Metodo	Codice del prodotto (codice NC)	Via di esposizione	Risultati
Test OCSE n. 406: Sensibilizzazione Cutanea	Porcellino d'India	Dermico	Non sono state osservate reazioni di sensibilizzazione

**Mutagenicità sulle cellule germinali** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Cancerogenicità** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità per la riproduzione** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**STOT - esposizione singola** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**STOT - esposizione ripetuta** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Pericolo in caso di aspirazione** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

## 11.2. Informazioni su altri pericoli

### 11.2.1. Proprietà di interferente endocrino

Proprietà di interferente endocrino

### 11.2.2. Altre informazioni

**Altri effetti avversi** Nessuna informazione disponibile.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

#### Ecotossicità

Denominazione chimica	Piante acquatiche/algh e	Pesci	Tossicità per i microrganismi	Crostacei	Fattore M	Fattore M (lungo termine)
Trimetossivinilsilano 2768-02-7	EC 50 (72h) > 957 mg/l (Desmodemus subspicatus) EU Method C.3	LC50 (96h) = 191 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	-	EC50(48hr) 168.7mg/l (Daphnia magna)		
N-(3-(Trimetossisilil)pro pil)-etilediammina 1760-24-3	-	LC50 (96H) =597 mg/L (Danio rerio)Semi-static	-	EC50 (48h) =81mg/L Daphnia magna Static		

### 12.2. Persistenza e degradabilità

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

MS CLEARFIX TRASPARENTE  
Data di sostituzione: 17-mar-2021

Data di revisione 03-dic-2021  
Numero di revisione 3

**Persistenza e degradabilità** Nessuna informazione disponibile.

Informazioni sull'Ingrediente			
Trimetossivinilsilano (2768-02-7)			
Metodo	Tempo di esposizione	Valore	Risultati
Test OCSE n. 301F: Pronta Biodegradabilità: Test di Respirimetria Manometrica (TG 301 F)	28 giorni	BOD	51 % Non facilmente biodegradabile

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

**Bioaccumulo:** Non sono disponibili dati per questo prodotto.

## Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	Coefficiente di ripartizione	Fattore di bioconcentrazione (BCF)
Trimetossivinilsilano 2768-02-7	1.1	-
N-(3-(Trimetossisilil)propil)-etilediammina 1760-24-3	-0.3	-

## 12.4. Mobilità nel suolo

**Mobilità nel suolo** Nessuna informazione disponibile.

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

### Valutazione PBT e vPvB

Denominazione chimica	Valutazione PBT e vPvB
Trimetossivinilsilano 2768-02-7	La sostanza non è un PBT / vPvB
N-(3-(Trimetossisilil)propil)-etilediammina 1760-24-3	La sostanza non è un PBT / vPvB
N-ammino-3-amminopropil-metil-dimetossilano 3069-29-2	La sostanza non è un PBT / vPvB

## 12.6. Altri effetti avversi

**Altri effetti avversi** Nessuna informazione disponibile.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

**Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati** Il prodotto non reticolato deve essere smaltito come rifiuto pericoloso. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale, regionale, nazionale e internazionale pertinente.

**Imballaggio contaminato** Manipolare gli imballaggi contaminati allo stesso modo del prodotto stesso.

**Catalogo europeo dei rifiuti** 08 04 10 adesivi e sigillanti di scarto diversi da quelli di cui al punto 08 04 09

**Altre informazioni** I codici rifiuti devono essere assegnati dall'utente in base all'applicazione per cui il prodotto è stato impiegato.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

MS CLEARFIX TRASPARENTE  
Data di sostituzione: 17-mar-2021

Data di revisione 03-dic-2021  
Numero di revisione 3

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### Trasporto terrestre (ADR/RID)

14.1 Numero UN o numero ID	Non regolamentato
14.2 Designazione Ufficiale di Trasporto	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Pericoli per l'ambiente	Non applicabile
14.6 Disposizioni Particolari	Nessuno

### IMDG

14.1 Numero UN o numero ID	Non regolamentato
14.2 Designazione Ufficiale di Trasporto	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Inquinante marino	NP
14.6 Disposizioni Particolari	Nessuno
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Non applicabile

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

14.1 Numero UN o numero ID	Non regolamentato
14.2 Designazione Ufficiale di Trasporto	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Pericoli per l'ambiente	Non applicabile
14.6 Disposizioni Particolari	Nessuno

## Sezione 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

#### Unione Europea

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro

Verificare se sia necessario adottare misure in conformità alla Direttiva 94/33/CE per la protezione dei giovani sul lavoro.

Prendere nota della Direttiva 92/85/CE sulla protezione delle lavoratrici gestanti e in periodo di allattamento

#### Normative REACH concernente la Registrazione, la Valutazione, l'Autorizzazione e la Restrizione delle Sostanze Chimiche (CE 1907/2006)

##### **SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:**

Questo prodotto non contiene sostanze candidate estremamente preoccupanti a una concentrazione  $\geq 0,1\%$  (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59)

##### **EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restrizioni dell'uso**

Questo prodotto contiene una o più sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

MS CLEARFIX TRASPARENTE  
Data di sostituzione: 17-mar-2021

Data di revisione 03-dic-2021  
Numero di revisione 3

XVII).

Denominazione chimica	CAS No	Sostanza limitata, in conformità alla normativa REACH Allegato XVII
Diisononyl phthalate	28553-12-0	52[a].
Dioctyltin oxide	870-08-6	20

52 . Non utilizzare in giocattoli o prodotti per l'infanzia che possano essere messi in bocca dai bambini, al di sopra dello 0,1 % in peso.

#### Sostanza soggetta ad autorizzazione, in conformità alla normativa REACH Allegato XIV

Questo prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV)

#### Requisiti di Notifica di Esportazione

Questo prodotto contiene sostanze disciplinate dal Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio riguardante l'esportazione e l'importazione di prodotti chimici pericolosi

#### Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS)

Non applicabile

#### Inquinanti organici persistenti

Non applicabile

#### Disposizioni nazionali

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Relazioni sulla Sicurezza Chimica sono state effettuate dalle aziende registranti in Reach delle sostanze, per sostanze registrate a >10 tpa; nessuna Relazione sulla Sicurezza Chimica è stata effettuata per questa miscela

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzata nella scheda di dati di sicurezza

#### Testo completo delle frasi H a cui si fa riferimento riportato nella sezione 3

H226 - Liquido e vapori infiammabili  
H302 - Nocivo se ingerito  
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

#### Legenda

TWA	TWA (media temporale esaminata)
STEL	STEL (Limite di Esposizione a Breve Termine)
Massimali	Valore Limite Massimale
*	Indicazioni per la pelle
SVHC	Sostanze estremamente problematiche
PBT	Sostanze chimiche persistenti, bioaccumulabili e tossiche (PBT)
vPvB	Sostanze chimiche molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB)
STOT RE	Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione ripetuta
STOT SE	Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione singola
EWC	Catalogo europeo dei rifiuti

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

**MS CLEARFIX TRASPARENTE**  
Data di sostituzione: 17-mar-2021

Data di revisione 03-dic-2021  
Numero di revisione 3

---

## Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

Nessuna informazione disponibile

**Preparato da** Sicurezza Prodotti e Attività Regolatorie

**Data di revisione** 03-dic-2021

## Segnalazione di modifiche

**Nota sulla revisione** Non applicabile.

**Indicazioni sull'Addestramento** Nessuna informazione disponibile

**Altri complementi di informazione** Nessuna informazione disponibile

**La scheda di dati di sicurezza dei materiali è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006**

## Dichiarazione di non responsabilità

Le informazioni riportate in questa Scheda di Dati di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.

**Fine della Scheda di Dati di Sicurezza**