

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

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione del Prodotto DIP MSH055 HIGH TACK
Sostanza/miscela pura

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

Uso raccomandato Adesivi e/o sigillanti.
Usi sconsigliati Nessuno noto

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della Società

Idea Plastica Srl, via
Pietro Sola 47/G
30159 Zero Branco
(Treviso) Italy
Ph 0039.041.8849491

Indirizzo e-mail info@d.ideaplastica.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. Può essere nocivo per contatto con la pelle.

PBT & vPvB

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

DIP MSH055 HIGH TACK

Data di revisione 03-dic-2021

Numero di revisione 3

contiene alcuna sostanza considerata molto persistente o molto bioaccumulabile (vPvB).

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 - <2.5 | 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

DIP MSH055 HIGH TACK

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

| | |
|------------------------------|--|
| Contatto con la pelle | Lavare la pelle con acqua e sapone. Nel caso di irritazione cutanea o reazioni allergiche, rivolgersi ad un medico. |
| Ingestione | 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 ₂), 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 ₂). Ossidi di azoto (NO _x). 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. |
|---------------------------|--|

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

DIP MSH055 HIGH TACK

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

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

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 ³ * | TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ 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 ³ | |
| 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 | Fattore di sicurezza |
|------|--------------------|--------------------------------|----------------------|
|------|--------------------|--------------------------------|----------------------|

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

DIP MSH055 HIGH TACK

Data di revisione 03-dic-2021

Numero di revisione 3

| | | | |
|---|------------|------------------------|--|
| | | (DNEL) | |
| lavoratore Effetti sistemici sulla salute Lungo termine | Inalazione | 35.5 mg/m ³ | |
| 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 ³ | |
| 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 ³ | |
| 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 ³ | |
| 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 ³ | |
| 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 | |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

DIP MSH055 HIGH TACK

Data di revisione 03-dic-2021

Numero di revisione 3

Predicted No Effect Concentration Nessuna informazione disponibile.
(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 |
| Microrganismi 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

DIP MSH055 HIGH TACK

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 | . | |
| 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 ² /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 | 1.54 g/cm ³ |

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

DIP MSH055 HIGH TACK

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 Nessuno in condizioni di utilizzo normale. 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 essere nocivo per contatto con la pelle. 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 (dermica) 3,571.90 mg/kg
STAmix (inalazione-vapore) 760.60 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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

DIP MSH055 HIGH TACK

Data di revisione 03-dic-2021

Numero di revisione 3

Sensibilizzazione cutanea o delle vie respiratorie Test OCSE n. 406: Sensibilizzazione Cutanea. Non sono state osservate reazioni di 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 Nessuna informazione disponibile.

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 (Desmodesmus 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 | | |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

DIP MSH055 HIGH TACK

Data di revisione 03-dic-2021

Numero di revisione 3

12.2. Persistenza e degradabilità

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

DIP MSH055 HIGH TACK

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

DIP MSH055 HIGH TACK

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

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

| Denominazione chimica | CAS No | Sostanza limitata, in conformità alla normativa REACH Allegato XVII |
|-----------------------|----------|---|
| Diocetyl tin oxide | 870-08-6 | 20 |

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

DIP MSH055 HIGH TACK

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 Quando si opera con materiali pericolosi, l'addestramento costante del personale è obbligatorio per legge

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