

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 Data di pubblicazione: 17/05/2023 Versione: 1.0

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela

Denominazione commerciale : Bituminous Sealant SB UFI : YM00-G0G2-P00D-99ME

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso al consumo,Uso professionale,Uso industriale

Uso della sostanza/ della miscela : Sigillanti

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore

fischerwerke GmbH & Co. KG Klaus-Fischer-Straße, 1 72178 Waldachtal Germania T +49(0)7443 12-0 - F +49(0)7443 12-4222

info-sdb@fischer.de - www.fischer.de

Distributore

fischer Italia S.r.I Unipersonale Corso Stati Uniti, 25 35127 Padova Z.I. Sud Italia

T +39 04 98 06 31 11 - F +39 04 98 06 34 01 sercli@fischeritalia.it - www.fischeritalia.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +49(0)6132-84463 (24h)

| Paese | Organismo/società | Indirizzo | Numero di emergenza | Commenti |
|--------|--|--|------------------------|----------|
| Italia | Centro Antiveleni di Bergamo Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII | Piazza OMS - Organizzazione Mondiale della Sanità, 1 24127 Bergamo | +39 800 88 33 00 | |
| Italia | Centro Antiveleni di Milano Ospedale Niguarda Ca' Granda | Piazza Ospedale Maggiore 3 20162 Milano | +39 02 6610 1029 | |
| Italia | Centro Antiveleni di Roma CAV Policlinico "A. Gemelli", Dipartimento di Tossicologia Clinica Universita Cattolica del Sacro Cuore | Largo Agostino Gemelli, 8 00168 Roma | +39 06 305 4343 | |
| Italia | Centro Antiveleni di Roma CAV Policlinico "Umberto I", Università di Roma | Viale del Policlinico, 155 00161 Roma | +39 06 4997 8000 | |
| Italia | Centro Antiveleni di Firenze Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, S.O.D. di Tossicologia Clinicaicologia Clinica | Largo Brambilla, 3 50134 Firenze | +39 055 794 7819 | |
| Italia | Centro Antiveleni di Pavia CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Istituti Clinici Scientifici Maugeri Spa | Via Salvatore Maugeri, 10 27100 Pavia | +39 03 822 4444 | |
| Italia | Centro Antiveleni di Roma CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA | Piazza Sant'Onofrio, 4 00165 | +39 06 6859 3726 | |
| Italia | Centro Antiveleni di Foggia Az. Osp. Univ. Foggia | Viale Europa, n.12 71122 Foggia | +39 800 183 459 | |
| Italia | Centro Antiveleni di Napoli Az. Osp. "A. Cardarelli" | Via A. Cardarelli, 9 80131 | +39 081 54 53 333 | |
| Italia | Centro Antiveleni di Verona Azienda Ospedaliera Integrata Verona | Piazzale Aristide Stefani, 1 37126 | +39 800 011 858 | |

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3 H226 Aquatic Chronic 3 H412

Testo completo delle classi di pericolo, indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP)

GHS02

Avvertenza (CLP) : Attenzione

Indicazioni di pericolo (CLP) : H226 - Liquido e vapori infiammabili.

H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza (CLP) : P210 - Tenere lontano da scintille, fonti di calore, superfici calde, fiamme libere. Non fumare.

P233 - Tenere il recipiente ben chiuso.

P280 - Indossare guanti protettivi, Indossare indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P303+P361+P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente

tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.

P370+P378 - In caso d'incendio: Utilizzare anidride carbonica, polvere di estinzione secca per

estinguere.

2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT/vPvB $\geq 0.1\%$ valutate in conformità con l'Allegato XIII del REACH.

Componente

Hydrocarbons, C9, aromatics

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

Componente

Hydrocarbons, C9, aromatics

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

| Nome | Identificatore del prodotto | % | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] |
|-----------------------------|-----------------------------|---------|--|
| Hydrocarbons, C9, aromatics | Numero CE: 918-668-5 | 10 – 20 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 |

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Nome | Identificatore del prodotto | % | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] |
|--|--|-------|--|
| xilene sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (IT); sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro | Numero CAS: 1330-20-7 Numero CE: 215-535-7 Numero indice EU: 601-022-00-9 no. REACH: 01-2119488216-32 | 1 – 5 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (per via cutanea), H312 (ATE=1100 mg/kg di peso corporeo) Acute Tox. 4 (per inalazione), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 |

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso in caso di inalazione Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi

- : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. : Lavare abbondantemente con acqua e sapone. : Lavare gli occhi con acqua per precauzione. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione
- : In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico. Se possibile, mostrare al medico questa scheda di dati di sicurezza. In caso contrario, mostrare al medico la confezione o l'etichetta. Sciacquare la bocca con acqua e bere abbondantemente.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Diossido di carbonio (CO2).

Mezzi di estinzione non idonei : Acqua a getto pieno.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Sviluppo possibile di fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante.

Protezione completa del corpo.

Altre informazioni Le acque di spegnimento contaminate e i residui dell'incendio devono essere smaltiti nel rispetto della

normativa vigente.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza · Ventilare la zona del riversamento

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la

sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

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

Metodi di pulizia : Raccogliere meccanicamente il prodotto.

Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Indossare un dispositivo di protezione individuale.

Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione. Evitare il

contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Togliere gli indumenti contaminati.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco.

Temperatura di stoccaggio : 5 – 25 °C

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

xilene (1330-20-7)

UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL)

| · | • |
|-----------------------|---------------------------------|
| Nome locale | Xylene, mixed isomers, pure |
| IOEL TWA | 221 mg/m³ |
| IOEL TWA [ppm] | 50 ppm |
| IOEL STEL | 442 mg/m³ |
| IOEL STEL [ppm] | 100 ppm |
| Commento | Skin |
| Riferimento normativo | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |

Italia - Valori limite di esposizione professionale

| Nome locale | Xilene, isomeri misti, puro |
|-----------------------|---|
| OEL TWA | 221 mg/m³ |
| OEL TWA [ppm] | 50 ppm |
| OEL STEL | 442 mg/m³ |
| OEL STEL [ppm] | 100 ppm |
| Commento | Cute |
| Riferimento normativo | Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i. |

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

17/05/2023 (Data di pubblicazione) 17/05/2023 (Data di stampa)

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:





8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

Protezione delle mani:

Non richiede misure specifiche o particolari, purchè si rispettano le regole generali di sicurezza e d'igiene industriale

| Protezione delle mani | | | | | |
|-----------------------|---|-----------------|---------------|-------------|----------|
| Тіро | Materiale | Permeazione | Spessore (mm) | Filtrazione | Standard |
| Guanti usa e getta | Gomma nitrilica (NBR), Gomma di cloroprene (CR), Gomma butilica | 3 (> 60 minuti) | - | | |

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

Protezioni delle vie respiratorie non richieste in normali condizioni d'uso. In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

: Liquido Stato fisico Colore : Nero. Pasta. Aspetto Odore aromatico. Soglia olfattiva : Non disponibile Punto di fusione Non disponibile Punto di congelamento Non disponibile : > 155 °C Punto di ebollizione

Infiammabilità : Liquido e vapori infiammabili.

Limiti di infiammabilità o esplosività : Non disponibile Limite inferiore di esplosività 0,8 vol % : 7 vol % Limite superiore di esplosività Punto di infiammabilità : 27 °C Temperatura di autoaccensione > 450 °C Temperatura di decomposizione : Non disponibile рΗ : Non disponibile Viscosità cinematica $> 20,5 \text{ mm}^2/\text{s}$ Non disponibile Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow) : Non disponibile

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Tensione di vapore : 3 hPa
Pressione di vapore a 50°C : Non disponibile
Densità : 1,4 – 1,48 g/cm³
Densità relativa : Non disponibile
Densità relativa di vapore a 20°C : Non disponibile
Caratteristiche delle particelle : Non applicabile

| Hydrocarbons, C9, aromatics | | |
|-----------------------------|--------------|--|
| Punto di ebollizione | 165 – 180 °C | |
| Punto di infiammabilità | 51 °C | |
| Tensione di vapore | 0,2 kPa | |

| xilene (1330-20-7) | |
|-------------------------------|------------|
| Punto di ebollizione | 138 °C |
| Punto di infiammabilità | 18 °C |
| Temperatura di autoaccensione | ≥ 528 °C |
| Tensione di vapore | 8,84 mm Hg |

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta (orale) : Non classificato Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato Non classificato

| Hydrocarbons, C9, aromatics | | |
|-----------------------------|---|--|
| DL50 orale ratto | > 5000 mg/kg di peso corporeo | |
| DL50 cutaneo ratto | > 2000 mg/kg | |
| DL50 cutaneo coniglio | > 3160 mg/kg di peso corporeo (metodo OCSE 402) | |

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Hydrocarbons, C9, aromatics | | |
|--|--|--|
| CL50 Inalazione - Ratto | > 6193 mg/l (metodo OCSE 403) | |
| CL50 Inalazione - Ratto (Vapori) | 5,16 mg/l | |
| STA CLP (vapori) | 5,16 mg/l/4h | |
| xilene (1330-20-7) | | |
| DL50 orale ratto | 4300 mg/kg | |
| DL50 cutaneo coniglio | 12126 mg/kg di peso corporeo | |
| CL50 Inalazione - Ratto [ppm] | 5922 ppm | |
| STA CLP (orale) | 4300 mg/kg di peso corporeo | |
| STA CLP (cutanea) | 1100 mg/kg di peso corporeo | |
| STA CLP (gas) | 5922 ppmv/4h | |
| STA CLP (vapori) | 11 mg/l/4h | |
| STA CLP (polveri,nebbie) | 1,5 mg/l/4h | |
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea Gravi danni oculari/irritazione oculare Sensibilizzazione respiratoria o cutanea Mutagenicità sulle cellule germinali Cancerogenicità | : Non classificato | |
| xilene (1330-20-7) | | |
| Gruppo IARC | 3 - Non classificabile | |
| Tossicità per la riproduzione Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | Non classificato Non classificato | |
| Hydrocarbons, C9, aromatics | | |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | Può provocare sonnolenza o vertigini. Può irritare le vie respiratorie. | |
| xilene (1330-20-7) | | |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | Può irritare le vie respiratorie. | |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | : Non classificato | |
| Hydrocarbons, C9, aromatics | | |
| NOAEL (orale,ratto,90 giorni) | 600 mg/kg di peso corporeo | |
| xilene (1330-20-7) | | |
| LOAEL (orale,ratto,90 giorni) | 150 mg/kg di peso corporeo (metodo OCSE 408) | |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. | |
| Pericolo in caso di aspirazione | : Non classificato | |
| Bituminous Sealant SB | | |
| Viscosità cinematica | > 20,5 mm²/s | |
| Hydrocarbons, C9, aromatics | | |
| Viscosità cinematica | < 1 mm²/s | |
| xilene (1330-20-7) | | |
| Viscosità cinematica | 0,74 mm²/s | |

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a

lungo termine sull'ambiente. iente acquatico, a breve termine : Non classificato

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine

(acuto)

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine

(cronico)

Non rapidamente degradabile

: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

| non rapidamente degradabile | | | |
|-----------------------------|--|--|--|
| Hydrocarbons, C9, aromatics | | | |
| CL50 - Pesci [1] | 9,2 mg/l (metodo OCSE 203) | | |
| CE50 - Crostacei [1] | 3,2 mg/l (metodo OCSE 202) | | |
| CE50 72h - Alghe [1] | 2,6 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (metodo OCSE 201) | | |
| xilene (1330-20-7) | xilene (1330-20-7) | | |
| CL50 - Pesci [1] | 2,6 mg/l | | |
| CE50 - Crostacei [1] | > 3,4 mg/l Ceriodaphnia dubia | | |
| CE50 72h - Alghe [1] | 2,2 mg/l Selenastrum capricornutum (metodo OCSE 201) | | |
| LOEC (cronico) | 3,16 mg/l Daphnia magna (Water flea) | | |
| NOEC cronico pesce | ≈ 1,3 mg/l Oncorhynchus mykiss (Trota iridea) | | |
| NOEC cronico crostaceo | 0,96 mg/l Daphnia magna (Water flea) | | |
| NOEC cronico alghe | 0,44 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata | | |

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

| Hydrocarbons, C9, aromatics | | |
|---|-----|--|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) 2,1 – 6 | | |
| xilene (1330-20-7) | | |
| Fattore di bioconcentrazione (FCB REACH) 25,9 | | |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | 3,2 | |

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

| Componente | |
|-----------------------------|--|
| Hydrocarbons, C9, aromatics | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto) : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.

Metodi di trattamento dei rifiuti : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Non disperdere nell'ambiente.

Codice dell'elenco europeo dei rifiuti : 08 04 09* - adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA

| ADR | IMDG | IATA |
|---|---------|---------|
| 14.1. Numero ONU o numero ID | | |
| UN 1133 | UN 1133 | UN 1133 |
| 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto | | |

| ADESIVI | ADHESIVES | Adhesives | |
|--|---------------------------|---------------------------|--|
| Descrizione del documento di trasporto | | | |
| UN 1133 ADESIVI, 3, III, (D/E) | UN 1133 ADHESIVES, 3, III | UN 1133 Adhesives, 3, III | |

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto



| Pericoloso per l'ambiente: No | Pericoloso per l'ambiente: No Inquinante marino: No | Pericoloso per l'ambiente: No |
|-------------------------------|--|-------------------------------|
| | | |

Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

: F1 Codice di classificazione (ADR) Quantità limitate (ADR) 51 : E1 Quantità esenti (ADR)

Istruzioni di imballaggio (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001

Disposizioni speciali di imballaggio (ADR) : PP1 Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) MP19 Categoria di trasporto (ADR) : 3 Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR) V12

Pannello arancione

30 1133

Codice restrizione in galleria (ADR) : D/E

Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG) : 223, 955 Quantità limitate (IMDG) : 5 L Istruzioni di imballaggio (IMDG) : P001, LP01 : PP1 Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG) N° EmS (Incendio) F-E : N° EmS (Fuoriuscita) · S-D

Proprietà e osservazioni (IMDG) : Adhesives are solutions of gums, resins, etc., usually volatile due to the solvents. Miscibility with water

depends upon their composition.

Trasporto aereo

Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA) : 355 Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA) : 60L Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA) : 366 Quantità max. netta aereo cargo (IATA) 220L : Disposizioni speciali (IATA) A3 Codice ERG (IATA) 3L

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

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

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Normative UE

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non é stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

| Abbreviazioni ed acronimi: | | |
|----------------------------|---|--|
| ADN | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne | |
| ADR | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada | |
| STA | Stima della tossicità acuta | |
| BCF | Fattore di bioconcentrazione | |
| BLV | Valore limite biologico | |
| BOD | Domanda biochimica di ossigeno (BOD) | |
| COD | Domanda chimica di ossigeno (DCO) | |
| DMEL | Livello derivato con effetti minimi | |
| DNEL | Livello derivato senza effetto | |
| Numero CE | Numero CE (Comunità Europea) | |
| CE50 | Concentrazione mediana efficace | |
| EN | Standard Europeo | |

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

Può irritare le vie respiratorie.

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Nocivo se inalato.

Provoca grave irritazione oculare.

Tossicità acuta (per inalazione), categoria 4

| Abbreviazioni ed a | cronimi: | |
|--------------------|--|--|
| IARC | Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro | |
| IATA | Associazione internazionale dei trasporti aerei | |
| IMDG | Codice marittimo internazionale delle merci pericolose | |
| CL50 | Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio | |
| DL50 | Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio | |
| LOAEL | Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso | |
| NOAEC | Concentrazione priva di effetti avversi osservati | |
| NOAEL | Dose priva di effetti avversi osservati | |
| NOEC | Concentrazione senza effetti osservati | |
| OECD | Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici | |
| OEL | Limite di Esposizione Professionale | |
| PBT | Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica | |
| PNEC | Prevedibili concentrazioni prive di effetti | |
| RID | Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia | |
| SDS | Scheda di Dati di Sicurezza | |
| STP | Impianto di trattamento acque reflue | |
| ThOD | Richiesta teorica di ossigeno (BThO) | |
| TLM | Limite di tolleranza mediano | |
| COV | Composti Organici Volatili | |
| Numero CAS | Numero CAS (Chemical Abstract Service) | |
| N.A.S. | Non Altrimenti Specificato | |
| vPvB | Molto persistente e molto bioaccumulabile | |
| ED | Proprietà di interferenza con il sistema endocrino | |

| Acute Tox. 4 (per via cutanea) | Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 4 | |
|--------------------------------|---|--|
| Aquatic Chronic 2 | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2 | |
| Aquatic Chronic 3 | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3 | |
| Asp. Tox. 1 | Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1 | |
| Eye Irrit. 2 | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 | |
| Flam. Liq. 3 | Liquidi infiammabili, categoria 3 | |
| H226 | Liquido e vapori infiammabili. | |
| H304 | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. | |
| H312 | Nocivo per contatto con la pelle. | |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. | |

H319

H332 H335

H336

H373 H411

H412

Acute Tox. 4 (per inalazione)

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

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: | | |
|---|---|--|
| Skin Irrit. 2 | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 | |
| STOT RE 2 | Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione ripetuta, categoria 2 | |
| STOT SE 3 | Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Narcosi | |

Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

| Flam. Liq. 3 | H226 | Sulla base di dati sperimentali |
|-------------------|------|---------------------------------|
| Aquatic Chronic 3 | H412 | Metodo di calcolo |

La classificazione è conforme a : ATP 12

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.