

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 25 gen 2024

Data di stampa: 25 feb 2024

Versione: 0.5



Pagina 1/12

REDOCOL Spatola per modellare

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

REDOCOL Spatola per modellare

Articolo No.:

MO10200

UFI:

NR7W-S028-U000-03J4

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

Usi rilevanti individuati:

Fase del ciclo di vita [LCS]

IS: Uso presso siti industriali

Settori d'uso [SU]

SU 18: Fabbricazione di mobili

Categorie di prodotti [PC]

PC 9b: Additivi, stucchi, intonaci, argilla da modellare

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

commerciante:

Ostermann Schweiz AG

CH

Breitenstrasse 16B

8500 Frauenfeld

Schweiz

Telefono: +41 (0)52 304 33 00

Telefax: +41 (0)52 304 33 09

E-mail: verkauf.ch@ostermann.eu

Pagina web: www.ostermann.eu

Fornitore:

FSG Schäfer GmbH

Boschstraße 14

48703 Stadtlohn

GERMANY

Telefono: +49 (0) 25 63 - 93 95 - 0

Telefax: +49 (0) 25 63 - 93 95 - 25

E-mail: verkauf@fsg-schaefer.de

Pagina web: www.fsg-schaefer.de

E-mail (persona esperta): j.bruns@ostermann.eu

+49 30 - 30 68 67 00 (Toxikologisches Informationszentrum Berlin)

1.4. Numero telefonico di emergenza

Herr J. Bruns, +41 (0) 52 304 33 00, 24h: 145 (24 h Notrufnummer Tox Info Suisse Zürich Schweiz), +41 (0) 52 304 33 00 (Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

| Classi e categorie di pericoli | Indicazioni di pericolo | Procedura di classificazione |
|---|---|------------------------------|
| liquidi infiammabili (<i>Flam. Liq. 3</i>) | H226: Liquido e vapori infiammabili. | |
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea (<i>Skin Irrit. 2</i>) | H315: Provoca irritazione cutanea. | |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare (<i>Eye Irrit. 2</i>) | H319: Provoca grave irritazione oculare. | |
| Tossicità per la riproduzione (<i>Repr. 2</i>) | H361d: Sospettato di nuocere al feto. | |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta (<i>STOT RE 1</i>) | H372: Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. | |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 25 gen 2024

Data di stampa: 25 feb 2024

Versione: 0.5



Pagina 2/12

REDOCOL Spatola per modellare

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli:



GHS02
Fiamma



GHS07
Punto esclamativo



GHS08
Pericolo per la salute

Avvertenza: Pericolo

Avvertenze relative ai pericoli fisici

H226 Liquido e vapori infiammabili.

Avvertenze relative ai pericoli per la salute

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H361d Sospettato di nuocere al feto.

H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Consigli di prudenza Prevenzione

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito/Protezione individuale.

Consigli di prudenza Risposta

P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].

P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P308 + P313 In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

Consigli di prudenza Smaltimento

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in Metodi di smaltimento.

2.3. Altri pericoli

Nessun dato disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Descrizione:

Miscela delle seguenti sostanze elencate con aggiunte non pericolose.

Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

| Identificatori del prodotto | Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP] | Concentrazione |
|---|---|----------------|
| No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 Numero indice: 601-026-00-0 | Stirene Acute Tox. 4 (H332), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 3 (H226), Repr. 2 (H361d), STOT RE 1 (H372), Skin Irrit. 2 (H315) Pericolo | 25 - 50 % |

Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 25 gen 2024

Data di stampa: 25 feb 2024

Versione: 0.5



Pagina 3/12

REDOCOL Spatola per modellare

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:

Autoprotezione del soccorritore.

In caso di inalazione:

Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle:

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

Dopo contatto con gli occhi:

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

In caso di ingestione:

Sciacquare subito la bocca e bere 1 bicchiere d'acqua. NON provocare il vomito. Consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

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

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Estintore a polvere, Irrorazione con acqua.

In caso d'incendio: usare sabbia, polvere estinguente o schiuma resistente all'alcol per combattere il fuoco.

Mezzi di estinzione non idonei:

Pieno getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione.

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

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

Misure di precauzione per la persona:

Mettere al sicuro le persone.

Mezzi di protezione:

Mezzi di protezione.

Procedure d'emergenza:

Percorsi di sfuggita

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Nessun dato disponibile

6.2. Precauzioni ambientali

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 25 gen 2024

Data di stampa: 25 feb 2024

Versione: 0.5



Pagina 4/12

REDOCOL Spatola per modellare

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

Per il contenimento:

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7.

Protezione individuale: vedi sezione 8.

Smaltimento: vedi sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Misure antincendio:

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Misure per evitare la formazione di aerosoli e polveri:

In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

Precauzioni ambientali:

Coprire i pozzetti.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

materiali di imballaggio:

Conservare il recipiente ben chiuso.

Evitare temperature elevate o luce solare diretta.

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori:

Prevedere contenitore per la ritenzione dei liquidi, p.es vasca senza scarico.

Indicazioni per lo stoccaggio:

Tenere lontana/e/o/i da: Agente ossidante.

Classe di deposito (TRGS 510, Germania): 3 - Liquidi infiammabili

7.3. Usi finali particolari

Raccomandazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1. Valori limite di esposizione professionale

| Tipo di valore limite (paese di provenienza) | Nome della sostanza | ① Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro ② Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine ③ Valore momentaneo ④ processo di controllo e di osservazione ⑤ Annotazione |
|--|---|---|
| CH da 1 gen 2022 | Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 | ① 20 ppm (85 mg/m ³) ② 40 ppm (170 mg/m ³) ⑤ SSC OL B; Tox: OAW Auge NS; Messmeth: HSE NIOSH DFG OSHA |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 25 gen 2024

Data di stampa: 25 feb 2024

Versione: 0.5



Pagina 5/12

REDOCOL Spatola per modellare

8.1.2. Valori limite biologici

| Tipo di valore limite (paese di provenienza) | Nome della sostanza | Valore limite | ① Parametro ② Materiale da esaminare ③ Momento dell'accettazione campione: ④ Annotazione |
|--|---|-----------------------|---|
| BAT (CH) da 1 gen 2022 | Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 | 600 mg/g Creatinin | ① Mandelsäure + Phenylglyoxylsäure ② Urin ③ Expositionsende bzw. Schichtende |

8.1.3. Valori DNEL/PNEC

| Nome della sostanza | DNEL valore | ① DNEL tipo ② Via di esposizione |
|---|---------------------------|---|
| Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 | 85 mg/m ³ | ① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici |
| Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 | 1 mg/m ³ | ① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici |
| Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 | 100 mg/m ³ | ① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici |
| Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 | 10 mg/m ³ | ① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici |
| Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 | 100 mg/m ³ | ① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali |
| Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 | 1 mg/m ³ | ① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali |
| Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 | 100 mg/m ³ | ① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali |
| Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 | 10 mg/m ³ | ① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti locali |
| Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 | 406 mg/kg pc/ giorno | ① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici |
| Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 | 343 mg/kg pc/ giorno | ① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici |
| Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 | 0,0077 mg/kg pc/giorno | ① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici |

| Nome della sostanza | PNEC valore | ① PNEC tipo |
|---|-------------|--------------------------------|
| Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 | 40 µg/L | ① PNEC Acquatico, Acqua dolce |
| Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 | 40 µg/L | ① PNEC Acquatico, Acqua marina |
| Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 | 5 mg/L | ① PNEC Impianto di depurazione |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 25 gen 2024

Data di stampa: 25 feb 2024

Versione: 0.5



Pagina 6/12

REDOCOL Spatola per modellare

| Nome della sostanza | PNEC valore | ① PNEC tipo |
|---|-------------|--------------------------------------|
| Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 | 0,614 mg/kg | ① PNEC sedimento, acqua dolce |
| Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 | 0,418 mg/kg | ① PNEC sedimento, acqua marina |
| Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 | 0,2 mg/kg | ① PNEC terreno |
| Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5 | 40 µg/L | ① PNEC acquatico, rilascio periodico |

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Nessun dato disponibile

8.2.2. Protezione individuale



Protezione occhi/viso:

EN 166.

Protezione della pelle:

Si devono indossare guanti di protezione collaudati. EN ISO 374. Maneggiando le sostanze chimiche bisogna indossare esclusivamente vestiti protettivi per sostanza chimiche con marchio CE e codice di controllo a quattro cifre.

Materiale consigliato: NBR (Caucciù di nitrile), Spessore del materiale del guanto: >0,4 mm.

Tempo di permeazione (il tempo massimo di utilizzo): Osservare le istruzioni per l'uso.

Protezione respiratoria:

[Quando la ventilazione del locale è insufficiente] indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

Tipo di filtro: A2

Altre misure precauzionali:

Tenere lontana/e/o/i da: Alimenti e foraggi,

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico: viscoso

Colore: varie

Odore: caratteristica

Dati di base rilevanti di sicurezza

| Parametro | Valore | a °C | ① Metodo ② Annotazione |
|---|-------------------------|------|---|
| pH | Nessun dato disponibile | | |
| Punto di fusione | Nessun dato disponibile | | |
| Temperatura di congelamento | Nessun dato disponibile | | |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione | 145 °C | | ② la scheda di sicurezza del distributore |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 25 gen 2024

Data di stampa: 25 feb 2024

Versione: 0.5



Pagina 7/12

REDOCOL Spatola per modellare

| Parametro | Valore | a °C | ① Metodo ② Annotazione |
|---|--------------------------------|-------|---|
| Punto d'infiammabilità | 34 °C | | ② la scheda di sicurezza del distributore |
| Velocità di evaporazione | <i>Nessun dato disponibile</i> | | |
| Temperatura di autoaccensione | 480 °C | | ② la scheda di sicurezza del distributore |
| Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività | 1,2 - 8,9 Vol-% | | ② Il prodotto non è esplosivo, tuttavia, la formazione di esplosivo / vapori infiammabili / miscele aria è possibile. |
| Tensione di vapore | 7 hPa | 20 °C | ② la scheda di sicurezza del distributore |
| Densità di vapore | <i>Nessun dato disponibile</i> | | |
| Densità | 1,11 g/cm ³ | 20 °C | ② la scheda di sicurezza del distributore |
| Densità apparente | <i>non applicabile</i> | | |
| Solubilità in acqua | Non mescolabile | | ② la scheda di sicurezza del distributore |
| Viscosità dinamica | <i>Nessun dato disponibile</i> | | |
| Viscosità cinematica | <i>Nessun dato disponibile</i> | | |

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

10.2. Stabilità chimica

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

10.5. Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5

LD₅₀ per via orale: 2.650 mg/kg (Ratto) Science Reports of the Research Institutes, Tohoku University, Series C: Medicine. Vol. 36(1-4), Pg. 10, 1989.

LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore): 12 mg/L 4 h (Ratto) Archives of Environmental Health. Vol. 18, Pg. 878, 1969.

Tossicità dermale acuta:

Provoca irritazione cutanea.

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Provoca irritazione cutanea.

Gravi danni oculari/irritazione oculare:

Provoca grave irritazione oculare.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 25 gen 2024

Data di stampa: 25 feb 2024

Versione: 0.5



Pagina 8/12

REDOCOL Spatola per modellare

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per la riproduzione:

Sospettato di nuocere al feto.

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

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

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

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5

LC₅₀: 4,02 - 74,8 mg/L 4 d (pesce, *Oncorhynchus mykiss* (Trotta iridea)) Pickering, Q.H., and C. Henderson 1966. Acute Toxicity of Some Important Petrochemicals to Fish. *J. Water Pollut. Control Fed.* 38(9):1419-1429

LC₅₀: 23 - 59 mg/L 2 d (crostacei, *Daphnia magna* (grande pulce d'acqua)) LeBlanc, G.A. 1980. Acute Toxicity of Priority Pollutants to Water Flea (*Daphnia magna*). *Bull. Environ. Contam. Toxicol.* 24(5):684-691 (OECDG Data File); Qureshi, A.A., K.W. Flood, S.R. Thompson, S.M. Janhurst, C.S. Inniss, and D.A. Rokosh 1982. Compariso

EC₅₀: 4,7 - 4,7 mg/L 2 d (crostacei, *Daphnia magna* (grande pulce d'acqua)) Cushman, J.R., G.A. Rausina, G. Cruzan, J. Gilbert, E. Williams, M.C. Harrass, J.V. Sousa, A.E. Putt, N.A. Garvey, J.P. 1997. Ecotoxicity Hazard Assessment of Styrene. *Ecotoxicol. Environ. Saf.* 37:173-180

EC₅₀: 1,4 - 1,4 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche) Cushman, J.R., G.A. Rausina, G. Cruzan, J. Gilbert, E. Williams, M.C. Harrass, J.V. Sousa, A.E. Putt, N.A. Garvey, J.P. 1997. Ecotoxicity Hazard Assessment of Styrene. *Ecotoxicol. Environ. Saf.* 37:173-180

Tossicità per le acque:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

12.2. Persistenza e degradabilità

Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5

Biodegradazione: Sí, lenta

Annotazione: Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

degradazione abiotica:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Biodegradazione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5

Log K_{ow}: 2,96

Accumulazione / Valutazione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

12.4. Mobilità nel suolo

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Stirene No. CAS: 100-42-5 CE N.: 202-851-5

Risultati della valutazione PBT e vPvB: —

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 25 gen 2024

Data di stampa: 25 feb 2024

Versione: 0.5



Pagina 9/12

REDOCOL Spatola per modellare

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

12.7. Altri effetti nocivi

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Codice dei rifiuti prodotto

| | |
|------------|---|
| 08 04 09 * | Rifiuti di adesivi e sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose |
|------------|---|

*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

Annotazione:

Smaltimento secondo l'ordinanza sulla prevenzione e lo smaltimento dei rifiuti (VVEA, ehem. TVA) SVIZZERA - Codice rifiuti: 1101 - Solventi non alogenati.

Codice dei rifiuti imballaggio

| | |
|------------|---|
| 15 01 10 * | Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze |
|------------|---|

*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

Opzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Imballo:

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.





Altre raccomandazioni per lo smaltimento:

La determinazione dei codici/delle denominazioni dei rifiuti deve secondo l'ordinanza relativa al catalogo dei rifiuti deve essere effettuata in maniera specifica a seconda dei settori e dei processi.

13.2. Indicazioni aggiuntive

Torna a produttore., Lasciare evaporare il prodotto sotto una fonte di aria fresca. Le famiglie possono restituire prodotti chimici al commercio al dettaglio, ai punti di raccolta o agli speciali oggetti da collezione del comune o del cantone, fino a 10 kg all'anno per l'utente finale gratuitamente (Svizzera). Per proteggere l'ambiente, non gettare lo scarico.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

| Trasporto via terra (ADR/RID) | Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN) | Trasporto via mare (IMDG) | Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) |
|--|--|--|--|
| 14.1. Numero ONU o numero ID | | | |
| UN 1263 | UN 1263 | UN 1263 | UN 1263 |
| 14.2. Nome di spedizione dell'ONU | | | |
| PITTURE (Stirene) | PITTURE (Stirene) | PAINT (Styrene) | PAINT (Styrene) |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto | | | |
|  3 |  3 |  3 |  3 |
| 14.4. Gruppo d'imballaggio | | | |
| III | III | III | III |
| 14.5. Pericoli per l'ambiente | | | |
| non determinato | non determinato | non determinato | non determinato |
| 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori | | | |
| Quantità limitata (LQ): 5 L | Nessun dato disponibile | Prescrizioni speciali: 5L | Prescrizioni speciali: 5 L |
| Quantità esenti (EQ): E1 | | Quantità limitata (LQ): E1 | Quantità limitata (LQ): E1 |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 25 gen 2024

Data di stampa: 25 feb 2024

Versione: 0.5



Pagina 10/12

REDOCOL Spatola per modellare

| Trasporto via terra (ADR/RID) | Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN) | Trasporto via mare (IMDG) | Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) |
|---|--|--|---|
| No. pericolo (no. Kemler): 30 Codice di classificazione: - Codice di restrizione in galleria: (D/E) | | Numero EmS: F-E, S-D Annotazione: SW1 Protected from sources of heat. | Annotazione: Liquidi infiammabili |

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

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

Limitazioni all'impiego:

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII (restrizioni): 3.

Altre normative UE:

Categorie di pericolo:

- P5a Liquidi infiammabili, Categoria 1 o 2
- P5b Liquidi infiammabili
- P5c Liquidi infiammabili, categorie 2 o 3, non compresi in P5a e P5b

15.1.2. Norme nazionali

[CH] Norme nazionali

Indicazioni sulla restrizione di impiego

Articolo 4 capoversi 1bis e 4 dell'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (OLL 5, RS 822.115); articoli 5 e 6 dell'ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (RS 822.115.2):

I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto (questa sostanza/questo preparato) soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto (questa sostanza/questo preparato). I giovani con un certificato di formazione pratica (CFP) o un attestato federale di capacità (AFC) possono svolgere lavori pericolosi con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) nel quadro della professione appresa. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni co..

Articolo 13 Ordinanza sulla protezione della maternità (RS 822.111.52):

Nel quadro del loro lavoro le donne incinte e le madri allattanti non possono venire a contatto con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato). Se, in base a una valutazione dei rischi non ne risultano minacce concrete per la salute della madre e del bambino o se è possibile ovviare a tali minacce mediante adeguate misure di protezione possono lavorare con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) (art. 63 OLL 1; RS 822.111).

Valore di COV

0 peso %

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

* 16.1. Indicazioni di modifiche

| | |
|-------|--|
| 1.2. | Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati |
| 15.1. | Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 25 gen 2024

Data di stampa: 25 feb 2024

Versione: 0.5



Pagina 11/12

REDOCOL Spatola per modellare

16.1. Indicazioni di modifiche

16.2. Abbreviazioni ed acronimi

| | |
|------------------|---|
| ACGIH | Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi |
| ADN | Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne |
| ADR | Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada |
| CAS | Chemical Abstracts Service |
| CLP | Classificazione, etichettatura e imballaggio |
| DIN | Istituto tedesco per la standardizzazione |
| DNEL | livello derivato senza effetto |
| EC ₅₀ | concentrazione efficace 50% |
| ECHA | Agenzia europea per le sostanze chimiche |
| EN | Norma europea |
| ES | Exposure scenario |
| EWC | European Waste Catalogue |
| ICAO | International Civil Aviation Organization |
| IMDG | Regolamento sul trasporto via mare di merci pericolose |
| IMO | International Maritime Organization |
| KG | peso corporeo |
| LC ₅₀ | Concentrazione letale mediana |
| LD ₅₀ | Dose letale 50% |
| MAK | massima concentrazione sul posto di lavoro (CH) |
| NFPA | Associazione statunitense di protezione antincendio |
| NIOSH | Istituto nazionale per la sicurezza e la salute sul lavoro |
| OEL | Valore limite di soglia |
| OSHA | Amministrazione della Salute e della Sicurezza sul Lavoro |
| PBT | persistente, bioaccumulabile e tossico |
| PNEC | Prevedibile concentrazione priva di effetti |
| REACH | Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche |
| RID | Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose |
| TRGS | Technische Regeln für Gefahrstoffe |
| UN | Organizzazione delle Nazioni Unite |
| VOC | Composti organici volatili |

Per le abbreviazioni e gli acronimi vedere: ECHA Orientamenti sugli obblighi d'informazione e sulla valutazione della sicurezza chimica, capitolo R.20 (Tabella dei termini e delle abbreviazioni)

16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessun dato disponibile

16.4. Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

| Classi e categorie di pericoli | Indicazioni di pericolo | Procedura di classificazione |
|---|---|------------------------------|
| liquidi infiammabili (<i>Flam. Liq. 3</i>) | H226: Liquido e vapori infiammabili. | |
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea (<i>Skin Irrit. 2</i>) | H315: Provoca irritazione cutanea. | |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare (<i>Eye Irrit. 2</i>) | H319: Provoca grave irritazione oculare. | |
| Tossicità per la riproduzione (<i>Repr. 2</i>) | H361d: Sospettato di nuocere al feto. | |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta (<i>STOT RE 1</i>) | H372: Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. | |

16.5. Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15

| Indicazioni di pericolo | |
|-------------------------|------------------------------------|
| H226 | Liquido e vapori infiammabili. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 25 gen 2024

Data di stampa: 25 feb 2024

Versione: 0.5



Pagina 12/12

REDOCOL Spatola per modellare

Indicazioni di pericolo

| | |
|-------|---|
| H332 | Nocivo se inalato. |
| H361d | Sospettato di nuocere al feto. |
| H372 | Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |

16.6. Indicazione per l'istruzione

Nessun dato disponibile

16.7. Altre informazioni

Nessun dato disponibile

* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente.