

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: 2K-MONTAGE-SCHAUM

Nr. prodotto: BS-2

Versione attuale : 7.1.0, redatto il : 17.01.2022

Versione sostituita: 7.0.1, redatto il : 12.04.2021

Regione: CH

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale

2K-MONTAGE-SCHAUM

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

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela

Prodotto chimico per l'edilizia per l'edificazione, la modernizzazione e la riparazione.

Usi sconsigliati

Nessun dato disponibile.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo

LUGATO GmbH & Co. KG

Großer Kamp 1

D-22885 Barsbüttel

No. Telefono +49 (0)40 694 07-0

No. Fax +49 (0)40 694 07-109 + 110

Settore che fornisce informazioni / telefono

Reparto TS, telefono: +49 40 694 07-222.

e-mail: technik@lugato.de

Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza

technik@lugato.de

Dati relativi al importatore

Indirizzo

Puag AG

Oberebenestrasse 51

CH-5620 Bremgarten

No. Telefono +41 41 56 648 88 00 (08.00-12.00 + 13.00-17.15)

No. Fax +41 41 56 648 88 60 (08.00-12.00 + 13.00-17.15)

e-mail info@puag.ch

1.4 Numero telefonico di emergenza

centro Svizzero d'Informazione Tossicologica: tel.: 145

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione di cui al regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Aerosol 1; H222

Carc. 2; H351

Eye Irrit. 2; H319

Resp. Sens. 1; H334

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

STOT RE 2; H373

STOT SE 3; H335

Informazioni relativi alla classificazione

La classificazione e l'etichettatura si fondano sui risultati delle prove e dei controlli tossicologici effettuati sul prodotto (miscela).

Il prodotto è stato classificato secondo i seguenti metodi di cui all'articolo 9 e criteri di cui al Regolamento CE nr. Nr. 1272/2008:

Pericoli fisici: valutazione dei dati conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 2

Pericoli per la salute e pericoli per l'ambiente : valutazione dei dati relativi alla tossicità e all'ecotossicità conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 3, 4 e 5.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: 2K-MONTAGE-SCHAUM

Nr. prodotto: BS-2

Versione attuale : 7.1.0, redatto il : 17.01.2022

Versione sostituita: 7.0.1, redatto il : 12.04.2021

Regione: CH

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Pittogrammi di pericolo



GHS02



GHS07



GHS08

Indicazioni di pericolo

Pericolo

Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta:

difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi

Indicazioni di pericolo

| | |
|------|--|
| H222 | Aerosol altamente infiammabile. |
| H229 | Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H317 | Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H334 | Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato. |
| H335 | Può irritare le vie respiratorie. |
| H351 | Sospettato di provocare il cancro. |
| H373 | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta |

Indicazioni di pericolo (UE)

EUH204 Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza

| | |
|-----------|--|
| P101 | In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. |
| P102 | Tenere fuori dalla portata dei bambini. |
| P210 | Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. |
| P211 | Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione. |
| P251 | Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. |
| P271 | Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. |
| P280 | Indossare guanti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso. |
| P304+P340 | IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. |
| P342+P311 | In caso di sintomi respiratori: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico. |
| P405 | Conservare sotto chiave. |
| P410+P412 | Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F. |
| P501 | Contents / contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali. |

Elementi supplementari dell' etichetta

"Uso ristretto agli utilizzatori professionali"

L'uso di questo prodotto può provocare reazioni allergiche nei soggetti già sensibilizzati ai diisocianati.

I soggetti affetti da asma, eczema o problemi della pelle dovrebbero evitare il contatto, incluso il contatto dermico, con questo prodotto.

Questo prodotto non dovrebbe essere utilizzato in condizioni di scarsa ventilazione, a meno che non venga utilizzata una maschera protettiva con un idoneo filtro antigas (ad esempio di tipo A1 conforme alla norma EN 14387).

«A partire dal 24 agosto 2023 l'uso industriale o professionale è consentito solo dopo aver ricevuto una formazione adeguata»

Informazioni relative all'etichettatura

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo le Ordinanze sui prodotti chimici (OPChim, RS 813.11).

Il prodotto è Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim, RS 814.81).

2.3 Altri pericoli

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: 2K-MONTAGE-SCHAUM

Nr. prodotto: BS-2

Versione attuale : 7.1.0, redatto il : 17.01.2022

Versione sostituita: 7.0.1, redatto il : 12.04.2021

Regione: CH

3.1 Sostanze

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

3.2 Miscela

Caratterizzazione chimica

Formulazione contenente i componenti pericolosi citati nel seguito.

Ingredienti pericolosi

| N. | Denominazione della sostanza | | Ulteriori indicazioni | | % |
|----|---|---|-----------------------|---------|--------|
| | No CAS / CE / Index / REACH | Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP) | Concentrazione | | |
| 1 | difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi | | | | |
| | 9016-87-9 - - - | Carc. 2; H351 Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 | >= 10,00 | < 25,00 | peso-% |
| 2 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo con il metilossirano | | | | |
| | 1244733-77-4 807-935-0 - 01-2119486772-26 | Acute Tox. 4; H302 | >= 10,00 | < 25,00 | peso-% |
| 3 | dimetiletere | | | | |
| | 115-10-6 204-065-8 603-019-00-8 01-2119472128-37 | Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas; H280 | >= 5,00 | < 10,00 | peso-% |
| 4 | glicol etilenico | | | | |
| | 107-21-1 203-473-3 603-027-00-1 01-2119456816-28 | Acute Tox. 4; H302 STOT RE 2; H373o | >= 5,00 | < 10,00 | peso-% |
| 5 | isobutano | | | | |
| | 75-28-5 200-857-2 601-004-00-0 01-2119485395-27 | Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas liq.; H280 | >= 5,00 | < 10,00 | peso-% |
| 6 | propano | | | | |
| | 74-98-6 200-827-9 601-003-00-5 01-2119486944-21 | Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas liq.; H280 | < 5,00 | | peso-% |

Per il testo completo delle frasi di indicazioni H e EUH vedere sezione 16

| N. | Note | Limiti di concentrazione specifici | Fattore M (acuta) | Fattore M (cronica) |
|----|------|------------------------------------|-------------------|---------------------|
| 3 | U | - | - | - |
| 5 | C, U | - | - | - |
| 6 | U | - | - | - |

Testo completo delle note: vedere capitolo 16 „Note relative all'identificazione, alla classificazione e all'etichettatura delle sostanze ((CE) N. 1272/2008, ALLEGATO VI)“.

| N. | Via di assorbimento, organo bersaglio, effetto concreto |
|----|---|
| 1 | H373 per via inalatoria; udito; - |
| 4 | H373 per via orale; reni; - |

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: 2K-MONTAGE-SCHAUM

Nr. prodotto: BS-2

Versione attuale : 7.1.0, redatto il : 17.01.2022

Versione sostituita: 7.0.1, redatto il : 12.04.2021

Regione: CH

| Stime della tossicità acuta (STA) | | | |
|-----------------------------------|----------------------------|-----------------|--------------------|
| N. | per via orale | per via cutanea | per via inalatoria |
| 1 | | | 11 mg/l |
| 2 | 632 mg/kg di peso corporeo | | |

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In caso di malessere persistente consultare un medico. Togliere immediatamente vestiario e calzature contaminati, effettuandone una pulizia radicale prima di riutilizzarli.

Inalazione

Allontanare dalla zona di pericolo l'infortunato. Far affluire aria fresca.

Contatto con la pelle

Lavare con acqua e sapone.

Contatto con gli occhi

Spalancare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.). Trattamento medico oculistico.

Ingestione

Consultare subito il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi

difficoltà di respirazione; Tosse; Sintomi allergici

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

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Polvere estinguente; Anidride carbonica; Getto d'acqua a pioggia; Schiuma

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua a getto pieno

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: composti del bromo; Composti di cromo; Acido cloridrico (HCl); Ossidi di azoto (NOx); Monossido di carbonio e anidride carbonica; L'azione del calore comporta un rischio di esplosione delle confezioni di aerosol.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare un autorespiratore. Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata. Indossare tuta di protezione. Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8. Provvedere ad una adeguata ventilazione. Tenere lontano da fonti di accensione.

Per chi interviene direttamente

Nessun dato disponibile. Equipaggiamento protettivo personale - vedi par. 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: 2K-MONTAGE-SCHAUM

Nr. prodotto: BS-2

Versione attuale : 7.1.0, redatto il : 17.01.2022

Versione sostituita: 7.0.1, redatto il : 12.04.2021

Regione: CH

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Il materiale indurisce spontaneamente all'aria. Lasciare solidificare, raccogliere con attrezzatura meccanica. Inviare al recupero od allo smaltimento in idonei contenitori.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale. Rispettare le istruzioni di sicurezza e le indicazioni per l'uso riportate sulla confezione. Tenere lontano dalle sorgenti di fiamma! Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 8.

Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Tenere lontano da alimenti e bevande. Non fumare, mangiare o bere durante il lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Non respirare gli aerosol.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Con aria formazione di miscele esplosive di gas. Tenere lontano da fonti di accensione e di calore.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Proteggere dai raggi solari diretti.

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare solo nel contenitore originale. Ventilare adeguatamente i locali di magazzino.

7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale

| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. | | |
|----|---|-----------|-------------------|------|-------------------|
| 1 | difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi | 9016-87-9 | | | |
| | MAK (SUVA) | | | | |
| | Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat / Isocyanates de diphenylméthane-4,4'-diisocyanate | | | | |
| | Notazione | H SSC B | | | |
| 2 | dimetiletere | 115-10-6 | 204-065-8 | | |
| | MAK (SUVA) | | | | |
| | Dimethylether / Ether diméthylique | | | | |
| | Valore Limite (8 ore) | 1910 | mg/m ³ | 1000 | ml/m ³ |
| | 2000/39/EC | | | | |
| | Dimethylether | | | | |
| | Valore Limite (8 ore) | 1920 | mg/m ³ | 1000 | ppm |
| 3 | glicol etilenico | 107-21-1 | 203-473-3 | | |
| | 2000/39/EC | | | | |
| | Ethylene glycol | | | | |
| | Valore Limite (breve termine) | 104 | mg/m ³ | 40 | ppm |
| | Valore Limite (8 ore) | 52 | mg/m ³ | 20 | ppm |
| | Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione | Skin | | | |
| | MAK (SUVA) | | | | |
| | Ethylenglykol / Ethylèneglycol | | | | |
| | Valore Limite (breve termine) | 52 | mg/m ³ | 20 | ml/m ³ |

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: 2K-MONTAGE-SCHAUM

Nr. prodotto: BS-2

Versione attuale : 7.1.0, redatto il : 17.01.2022

Versione sostituita: 7.0.1, redatto il : 12.04.2021

Regione: CH

| | | | | | |
|----------|-------------------------------|--|-------------------|------------------|-------------------|
| | Valore Limite (8 ore) | 26 | mg/m ³ | 10 | ml/m ³ |
| | Notazione | H SSC, der Stoff kann gleichzeitig als Dampf und Aerosol vorliegen | | | |
| 4 | isobutano | 75-28-5 | | 200-857-2 | |
| | MAK (SUVA) | | | | |
| | iso-Butan / iso-Butane | | | | |
| | Valore Limite (breve termine) | 7600 | mg/m ³ | 3200 | ml/m ³ |
| | Valore Limite (8 ore) | 1900 | mg/m ³ | 800 | ml/m ³ |
| 5 | propano | 74-98-6 | | 200-827-9 | |
| | MAK (SUVA) | | | | |
| | Propan / Propane | | | | |
| | Valore Limite (breve termine) | 7200 | mg/m ³ | 4000 | ml/m ³ |
| | Valore Limite (8 ore) | 1800 | mg/m ³ | 1000 | ml/m ³ |

Valori DNEL, DMEL e PNEC

Valori DNEL (lavoratori)

| N. | Denominazione della sostanza | | | No CAS / CE | |
|----|---|-------------------------|-----------|---|-------------------|
| | Modalità di assunzione | tempo di azione | effetto | Valore | |
| 1 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo con il metilossirano | | | 1244733-77-4 807-935-0 | |
| | per via cutanea | lungo termine (cronico) | sistemico | 2,91 | mg/kg/giorno |
| | per via inalatoria | lungo termine (cronico) | sistemico | 8,2 | mg/m ³ |
| | per via inalatoria | acuto, di breve durata | sistemico | 22,6 | mg/m ³ |
| 2 | dimetiletere | | | 115-10-6 204-065-8 | |
| | per via inalatoria | lungo termine (cronico) | sistemico | 1894 | mg/m ³ |
| 3 | glicol etilenico | | | 107-21-1 203-473-3 | |
| | per via cutanea | lungo termine (cronico) | sistemico | 106 | mg/kg/giorno |
| | per via inalatoria | lungo termine (cronico) | locale | 35 | mg/m ³ |

Valori di riferimento DNEL (consumatori)

| N. | Denominazione della sostanza | | | No CAS / CE | |
|----|---|-------------------------|-----------|---|-------------------|
| | Modalità di assunzione | tempo di azione | effetto | Valore | |
| 1 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo con il metilossirano | | | 1244733-77-4 807-935-0 | |
| | per via orale | lungo termine (cronico) | sistemico | 0,52 | mg/kg/giorno |
| | per via orale | acuto, di breve durata | sistemico | 2 | mg/kg/giorno |
| | per via cutanea | lungo termine (cronico) | sistemico | 1,04 | mg/kg/giorno |
| | per via inalatoria | lungo termine (cronico) | sistemico | 1,45 | mg/m ³ |
| | per via inalatoria | acuto, di breve durata | sistemico | 5,6 | mg/m ³ |
| 2 | dimetiletere | | | 115-10-6 204-065-8 | |
| | per via inalatoria | lungo termine (cronico) | sistemico | 471 | mg/m ³ |
| 3 | glicol etilenico | | | 107-21-1 203-473-3 | |
| | per via cutanea | lungo termine (cronico) | sistemico | 53 | mg/kg/giorno |
| | per via inalatoria | lungo termine (cronico) | locale | 7 | mg/m ³ |

valori di riferimento PNEC

| N. | Denominazione della sostanza | | No CAS / CE | |
|----|---|------------------------------|---|--------------|
| | settore ambientale | Tipo | Valore | |
| 1 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo con il metilossirano | | 1244733-77-4 807-935-0 | |
| | Acqua | acqua dolce | 0,32 | mg/L |
| | Acqua | Acqua rilascio intermittente | 0,51 | mg/L |
| | Acqua | acqua marina | 0,032 | mg/L |
| | Acqua | acqua dolce sedimenti | 11,5 | mg/kg peso a |

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: 2K-MONTAGE-SCHAUM

Nr. prodotto: BS-2

Versione attuale : 7.1.0, redatto il : 17.01.2022

Versione sostituita: 7.0.1, redatto il : 12.04.2021

Regione: CH

| | | | | |
|---|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|--------------------|
| | | | | secco |
| | Acqua | acqua marina sedimenti | 1,15 | mg/kg peso a secco |
| | suolo | - | 0,34 | mg/kg peso a secco |
| | impianto di depurazione (STP) | - | 19,1 | mg/L |
| | intossicazione secondaria | - | 11,6 | mg/kg cibo |
| 2 | dimetiletere | | 115-10-6 204-065-8 | |
| | Acqua | acqua dolce | 0,155 | mg/L |
| | Acqua | Acqua rilascio intermittente | 1,549 | mg/L |
| | Acqua | acqua marina | 0,016 | mg/L |
| | Acqua | acqua dolce sedimenti | 0,681 | mg/kg peso a secco |
| | Acqua | acqua marina sedimenti | 0,069 | mg/kg peso a secco |
| | suolo | - | 0,045 | mg/kg peso a secco |
| | impianto di depurazione (STP) | - | 160 | mg/L |
| 3 | glicol etilenico | | 107-21-1 203-473-3 | |
| | Acqua | acqua dolce | 10 | mg/L |
| | Acqua | acqua marina | 1 | mg/L |
| | Acqua | Acqua rilascio intermittente | 10 | mg/L |
| | Acqua | acqua dolce sedimenti | 37 | mg/kg peso a secco |
| | Acqua | acqua marina sedimenti | 3,7 | mg/kg peso a secco |
| | suolo | - | 1,53 | mg/kg peso a secco |
| | impianto di depurazione (STP) | - | 199,5 | mg/L |

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Nessun dato disponibile.

Mezzi protettivi individuali

Protezione delle vie respiratorie

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti é obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo. Per breve periodo usare apparecchio filtrante, filtro combinato A-P2

Protezioni per occhi / volto

Occhiali protettivi (EN 166)

Protezione delle mani

Con rischio di contatto della pelle con il prodotto, l'uso di guanti collaudati per esempio secondo la norma EN 374, è considerato una protezione sufficiente. I guanti protettivi devono essere testati prima dell'impiego per la loro idoneità rispetto alle esigenze specifiche del posto di lavoro (ad esempio stabilità meccanica, compatibilità con il prodotto chimico, proprietà antistatiche). Osservare le istruzioni e informazioni del fabbricante quanto all'impiego, allo stoccaggio, alla cura e sostituzione dei guanti. I guanti protettivi devono essere immediatamente sostituiti non appena presentano danni o usura. Organizzare le operazioni in modo da evitare un impiego permanente dei guanti protettivi.

Materiale idoneo

gomma nitrilica

Spessore del materiale

0,7

mm

Tempo di passaggio

>

480

min

Altro

Indumenti protettivi leggeri

Controllo dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: 2K-MONTAGE-SCHAUM

Nr. prodotto: BS-2

Versione attuale : 7.1.0, redatto il : 17.01.2022

Versione sostituita: 7.0.1, redatto il : 12.04.2021

Regione: CH

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | | | |
|---|--|----------------|-------------------|
| Stato di aggregazione | | | |
| liquido | | | |
| Forma/Colore | | | |
| aerosol | | | |
| verde chiaro | | | |
| Odore | | | |
| caratteristico | | | |
| Valore di pH | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| punto di fusione/punto di congelamento | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| temperatura di decomposizione | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| Punto di infiammabilità | | | |
| non disponibile | | | |
| Temperatura di accensione | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| Infiammabilità | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| limite inferiore di esplosività | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| Limite superiore di esplosività | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| Pressione vapore | | | |
| Valore | | 5100 | hPa |
| Fonte | Produttore | | |
| densità di vapore relativa | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| Densità relativa | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| Densità | | | |
| Valore | | 1,014 | g/cm ³ |
| Temperatura di riferimento | | 25 | °C |
| Fonte | Produttore | | |
| Solubilità | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) | | | |
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo con il metilossirano | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| log Pow | | 2,68 | |
| Temperatura di riferimento | | 30 | °C |
| riferito a | pH: 7.1 | | |
| Metodo | EU Method A.8 | | |
| Fonte | ECHA | | |
| 2 | glicol etilenico | 107-21-1 | 203-473-3 |

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: 2K-MONTAGE-SCHAUM

Nr. prodotto: BS-2

Versione attuale : 7.1.0, redatto il : 17.01.2022

Versione sostituita: 7.0.1, redatto il : 12.04.2021

Regione: CH

| | | | |
|----------------------------|------------------|----------------|------------------|
| log Pow | | -1,36 | |
| Temperatura di riferimento | | 25 | °C |
| Fonte | ECHA | | |
| 3 | isobutano | 75-28-5 | 200-857-2 |
| log Pow | | 2,80 | |
| Temperatura di riferimento | | 20 | °C |
| riferito a | pH 7 | | |
| Fonte | ECHA | | |
| 4 | propano | 74-98-6 | 200-827-9 |
| log Pow | circa | 1,8 | |
| Metodo | QSAR | | |
| Fonte | ECHA | | |

Viscosità

Nessun dato disponibile

caratteristiche delle particelle

Nessun dato disponibile

9.2 altre informazioni

Indicazioni particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessun dato disponibile.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile.

10.4 Condizioni da evitare

Calore, fiamme libere ed altre sorgenti di ignizione.

10.5 Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

composti di bromo; composti di cloro; Acido prussico (HCN); Ossidi di azoto (NOx)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

| Tossicità orale acuta (risultato del calcolo ATE della miscela) | | | |
|---|---|-----------|------------------------|
| N. | Nome del prodotto | No. CAS | CE N. |
| 1 | 2K-MONTAGE-SCHAUM | | |
| Notazione | Il risultato ottenuto con il metodo di calcolo di cui nel Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP), Allegato I, Parte 3, Paragrapho 3.1, Punto 3.1.3.6. è al di fuori dei valori che implicano una classificazione / etichettatura da miscela come da tabella 3.1.1 (STA orale > 2000 mg/kg). | | |
| Tossicità orale acuta | | | |
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi | 9016-87-9 | - |
| DL50 | > | 10000 | mg/kg di peso corporeo |
| Specie | ratto | | |
| Metodo | OECD 401 | | |
| Fonte | Produttore | | |

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: 2K-MONTAGE-SCHAUM

Nr. prodotto: BS-2

Versione attuale : 7.1.0, redatto il : 17.01.2022

Versione sostituita: 7.0.1, redatto il : 12.04.2021

Regione: CH

| 2 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo con il metilossirano | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
|--------|--|--------------|------------------------|
| DL50 | | 632 | mg/kg di peso corporeo |
| Specie | ratto (femmina) | | |
| Metodo | 67/548/EEC, B.1 | | |
| Fonte | ECHA | | |

Tossicità dermale acuta

| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
|--------|--|--------------|------------------------|
| 1 | difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi | 9016-87-9 | - |
| DL50 | > | 9400 | mg/kg di peso corporeo |
| Specie | coniglio | | |
| Metodo | OECD 402 | | |
| Fonte | Produttore | | |
| 2 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo con il metilossirano | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| DL50 | > | 2000 | mg/kg di peso corporeo |
| Specie | ratto | | |
| Metodo | OECD 402 | | |
| Fonte | ECHA | | |

Tossicità inalatoria acuta (risultato del calcolo ATE della miscela)

| N. | Nome del prodotto |
|-----------|--|
| 1 | 2K-MONTAGE-SCHAUM |
| Notazione | Il risultato ottenuto con il metodo di calcolo di cui nel Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP), Allegato I, Parte 3, Paragrapho 3.1, Punto 3.1.3.6. è al di fuori dei valori che implicano una classificazione / etichettatura da miscela come da tabella 3.1.1 (STA inalazione: > 20.000 ppmV (gas), > 20 mg/l (vapori), > 5 mg/l (polveri/nebbie). |

Tossicità inalatoria acuta

| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
|-------------------------------|---|--------------|-----------|
| 1 | difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi | 9016-87-9 | - |
| CL50 | | 11 | mg/l |
| Durata esposizione | | 4 | h |
| Stato di aggregazione | Vapore | | |
| Specie | ratto | | |
| Metodo | OECD 403 | | |
| Fonte | Produttore | | |
| 2 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo con il metilossirano | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| CL50 | > | 7 | mg/l |
| Durata esposizione | | 4 | h |
| Stato di aggregazione | Nebbia | | |
| Specie | ratto | | |
| Metodo | OECD 403 | | |
| Fonte | ECHA | | |
| 3 | isobutano | 75-28-5 | 200-857-2 |
| CL50 | | 520400 | ppmV |
| Durata esposizione | | 2 | h |
| Stato di aggregazione | Gas | | |
| Specie | topo | | |
| Fonte | ECHA | | |
| Valutazione / Classificazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | | |
| 4 | propano | 74-98-6 | 200-827-9 |
| CL50 | > | 800000 | ppmV |
| Durata esposizione | | 0,25 | h |
| Stato di aggregazione | Gas | | |

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: 2K-MONTAGE-SCHAUM

Nr. prodotto: BS-2

Versione attuale : 7.1.0, redatto il : 17.01.2022

Versione sostituita: 7.0.1, redatto il : 12.04.2021

Regione: CH

| | |
|-------------------------------|---|
| Specie | ratto |
| Fonte | ECHA |
| Valutazione / Classificazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. |

| Corrosione/irritazione cutanea | | | |
|--------------------------------|--|---|-----------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo con il metilossirano | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| Specie | | coniglio | |
| Metodo | | OECD 404 | |
| Fonte | | ECHA | |
| Osservazioni | | non irritante | |
| Valutazione / Classificazione | | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | |
| 2 | glicol etilenico | 107-21-1 | 203-473-3 |
| Durata esposizione | | 20 | h |
| Specie | | coniglio | |
| Fonte | | ECHA | |
| Osservazioni | | non irritante | |

| Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi | | | |
|---|--|---|-----------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo con il metilossirano | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| Specie | | coniglio | |
| Metodo | | OECD 405 | |
| Fonte | | ECHA | |
| Osservazioni | | non irritante | |
| Valutazione / Classificazione | | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | |
| 2 | glicol etilenico | 107-21-1 | 203-473-3 |
| Durata esposizione | | 24 | h |
| Specie | | coniglio | |
| Fonte | | ECHA | |
| Osservazioni | | non irritante | |

| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea | | | |
|--|--|---|-----------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo con il metilossirano | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| Modalità di assunzione | | Pelle | |
| Specie | | topo | |
| Metodo | | OCSE 429 | |
| Fonte | | ECHA | |
| Osservazioni | | non sensibilizzante | |
| Valutazione / Classificazione | | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | |
| 2 | glicol etilenico | 107-21-1 | 203-473-3 |
| Modalità di assunzione | | Pelle | |
| Specie | | porcellino d'India | |
| Fonte | | ECHA | |
| Osservazioni | | non sensibilizzante | |

| Mutagenicità sulle cellule germinali | | | |
|--------------------------------------|--|---|-----------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo con il metilossirano | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| Tipologia di indagine | | studio di mutazione genica in vitro su cellule di mammifero | |
| Specie | | Cellule linfoidi (topo) | |
| Metodo | | OECD 476 | |
| Fonte | | ECHA | |

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: 2K-MONTAGE-SCHAUM

Nr. prodotto: BS-2

Versione attuale : 7.1.0, redatto il : 17.01.2022

Versione sostituita: 7.0.1, redatto il : 12.04.2021

Regione: CH

| | | | |
|----------------------------------|---|---------------------|------------------|
| Valutazione / Classificazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | | |
| Tipologia di indagine | DNA-Damage | | |
| Specie | ratto | | |
| Metodo | OECD 482 | | |
| Fonte | ECHA | | |
| Valutazione / Classificazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | | |
| Tipologia di indagine | In vivo mammalian somatic cell study: cytogenicity / erythrocyte micronucleus | | |
| Specie | topo | | |
| Metodo | OECD 474 | | |
| Fonte | ECHA | | |
| Valutazione / Classificazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | | |
| 2 | glicol etilenico | 107-21-1 | 203-473-3 |
| Tipologia di indagine | Bacterial Reverse Mutation Test | | |
| Specie | Salmonella typhimurium: TA 1535, TA 1537, TA 98, TA 100; Escherichia coli WP2 uvrA | | |
| Metodo | OECD 471 | | |
| Fonte | ECHA | | |
| Valutazione / Classificazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | | |
| 3 | isobutano | 75-28-5 | 200-857-2 |
| Tipologia di indagine | studio di mutazioni geniche in vitro nei batteri | | |
| Specie | Salmonella typh. TA98, TA100, TA1535, TA1537, TA1538 | | |
| Metodo | dato bibliografico | | |
| Fonte | ECHA | | |
| Valutazione / Classificazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | | |
| Tossicità di riproduzione | | | |
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo con il metilossirano | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| Modalità di assunzione | per via orale | | |
| Tipologia di indagine | studio sulla riproduzione, condotto su due generazioni | | |
| Specie | ratto | | |
| Metodo | OECD 416 | | |
| Fonte | ECHA | | |
| Valutazione / Classificazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | | |
| Modalità di assunzione | per via orale | | |
| Tipologia di indagine | Studio di tossicità sullo sviluppo prenatale | | |
| Specie | coniglio | | |
| Metodo | OECD 414 | | |
| Fonte | ECHA | | |
| Valutazione / Classificazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | | |
| 2 | glicol etilenico | 107-21-1 | 203-473-3 |
| Fonte | ECHA | | |
| Valutazione / Classificazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | | |
| 3 | isobutano | 75-28-5 | 200-857-2 |
| Modalità di assunzione | per via inalatoria | | |
| NOAEC | 9000 | ppm | |
| Tipologia di indagine | Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test | | |
| Specie | ratto | | |
| Metodo | OECD 422 | | |
| Fonte | ECHA | | |

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: 2K-MONTAGE-SCHAUM

Nr. prodotto: BS-2

Versione attuale : 7.1.0, redatto il : 17.01.2022

Versione sostituita: 7.0.1, redatto il : 12.04.2021

Regione: CH

| | | | |
|-------------------------------|---|----------------|------------------|
| Valutazione / Classificazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | | |
| 4 | propano | 74-98-6 | 200-827-9 |
| Modalità di assunzione | per via inalatoria | | |
| NOAEC | 12000 ppm | | |
| Tipologia di indagine | Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test | | |
| Specie | ratto | | |
| Metodo | OECD 422 | | |
| Fonte | ECHA | | |
| Valutazione / Classificazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | | |

| Cancerogenicità | | | |
|-------------------------------|---|---------------------|------------------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo con il metilossirano | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| Fonte | ECHA | | |
| Valutazione / Classificazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | | |
| 2 | glicol etilenico | 107-21-1 | 203-473-3 |
| Fonte | ECHA | | |
| Valutazione / Classificazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | | |

| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | | | |
|---|---|--|--|
| N. | Nome del prodotto | | |
| 1 | 2K-MONTAGE-SCHAUM | | |
| Modalità di assunzione | Respirare | | |
| Fonte | Produttore | | |
| Valutazione / Classificazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione sono soddisfatti. | | |

| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | | | |
|--|---|---------------------|------------------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo con il metilossirano | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| Modalità di assunzione | per via orale | | |
| Specie | ratto | | |
| Fonte | ECHA | | |
| Valutazione / Classificazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | | |
| Modalità di assunzione | per via inalatoria | | |
| Specie | coniglio | | |
| Fonte | ECHA | | |
| Valutazione / Classificazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | | |
| 2 | glicol etilenico | 107-21-1 | 203-473-3 |
| Modalità di assunzione | per via orale | | |
| NOAEL | 150 | | mg/kg bw/d |
| Durata esposizione | 12 | | Mesi |
| Specie | ratto | | |
| Organi bersaglio | reni | | |
| Metodo | OECD 452 | | |
| Fonte | ECHA | | |
| Valutazione / Classificazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione sono soddisfatti. | | |
| 3 | isobutano | 75-28-5 | 200-857-2 |
| Modalità di assunzione | per via inalatoria | | |
| | 9000 | | ppm |
| Specie | ratto | | |
| Metodo | OECD 422 | | |

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: 2K-MONTAGE-SCHAUM

Nr. prodotto: BS-2

Versione attuale : 7.1.0, redatto il : 17.01.2022

Versione sostituita: 7.0.1, redatto il : 12.04.2021

Regione: CH

| | |
|--|---|
| Fonte Valutazione / Classificazione | ECHA Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. |
| 4 propano | 74-98-6 200-827-9 |
| Modalità di assunzione | per via inalatoria |
| LOAEC | 12000 ppm |
| Specie | ratto |
| Metodo | OECD 422 |
| Fonte Valutazione / Classificazione | ECHA Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. |

Pericolo in caso di aspirazione

Nessun dato disponibile

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

Indicazioni particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

| Tossicità pesci (acuta) | | | |
|-------------------------|--|-----------------|------------------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo con il metilossirano | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| CL50 | | 51 | mg/l |
| Durata esposizione | | 96 | h |
| Specie | Pimephales promelas | | |
| Fonte | ECHA | | |
| 2 | glicol etilenico | 107-21-1 | 203-473-3 |
| CL50 | > | 72860 | mg/l |
| Durata esposizione | | 96 | h |
| Specie | Pimephales promelas | | |
| Fonte | ECHA | | |

Tossicità pesci (cronica)

Nessun dato disponibile

| Tossicità dafnia (acuta) | | | |
|--------------------------|--|-----------------|------------------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo con il metilossirano | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| CE50 | | 131 | mg/l |
| Durata esposizione | | 48 | h |
| Specie | Daphnia magna | | |
| Fonte | ECHA | | |
| 2 | glicol etilenico | 107-21-1 | 203-473-3 |
| CE50 | > | 100 | mg/l |
| Durata esposizione | | 48 | h |
| Specie | Daphnia magna | | |
| Metodo | OECD 202 | | |
| Fonte | ECHA | | |

Tossicità dafnia (cronica)

Nessun dato disponibile

| Tossicità sulle alghe (acuta) | | | |
|-------------------------------|------------------------------|---------|-------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: 2K-MONTAGE-SCHAUM

Nr. prodotto: BS-2

Versione attuale : 7.1.0, redatto il : 17.01.2022

Versione sostituita: 7.0.1, redatto il : 12.04.2021

Regione: CH

| 1 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo con il metilossirano | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
|--------------------|--|--------------|-----------|
| CE50 | | 82 | mg/l |
| Durata esposizione | | 72 | h |
| Specie | Pseudokirchneriella subcapitata | | |
| Metodo | OECD 201 | | |
| Fonte | ECHA | | |

Tossicità sulle alghe (cronica)

Nessun dato disponibile

Tossicità per i batteri

| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
|--------------------|--|--------------|-----------|
| 1 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo con il metilossirano | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| CE50 | | 784 | mg/l |
| Durata esposizione | | 3 | h |
| Specie | Fanghi attivi | | |
| Metodo | ISO 8192 | | |
| Fonte | ECHA | | |

12.2 Persistenza e degradabilità

| Biodegradabilità | | | |
|------------------|--|--------------|-----------------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi | 9016-87-9 | - |
| Fonte | Produttore | | |
| Osservazioni | non facilmente degradabile | | |
| 2 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo con il metilossirano | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| Tipo | Biodegradazione aerobica | | |
| Valore | | 14 | % |
| Durata | | 28 | d |
| Metodo | EU C-4.D | | |
| Fonte | ECHA | | |
| Osservazioni | non prontamente biodegradabile | | |
| 3 | glicol etilenico | 107-21-1 | 203-473-3 |
| Tipo | Metodo DOC | | |
| Valore | 90 | - 100 | % |
| Durata | | 10 | giorno / giorni |
| Metodo | OECD 301 A | | |
| Fonte | ECHA | | |
| Osservazioni | Facilmente biodegradabile (readily biodegradable) | | |
| 4 | isobutano | 75-28-5 | 200-857-2 |
| Tipo | Biodegradazione aerobica | | |
| Valore | | 50 | % |
| Durata | | 3,1 | d |
| Metodo | QSAR | | |
| Fonte | ECHA | | |
| Osservazioni | Facilmente biodegradabile (readily biodegradable) | | |
| 5 | propano | 74-98-6 | 200-827-9 |
| Tipo | Biodegradazione aerobica | | |
| Valore | | 50 | % |
| Durata | | 3 | d |
| Metodo | QSAR | | |
| Fonte | ECHA | | |
| Osservazioni | Facilmente biodegradabile (readily biodegradable) | | |

12.3 Potenziale di bioaccumulo

| Fattore di bioconcentrazione (BCF) | | | |
|------------------------------------|---|--------------|-----------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo | 1244733-77-4 | 807-935-0 |

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: 2K-MONTAGE-SCHAUM

Nr. prodotto: BS-2

Versione attuale : 7.1.0, redatto il : 17.01.2022

Versione sostituita: 7.0.1, redatto il : 12.04.2021

Regione: CH

| con il metilossirano | | | |
|--|--|--------------|-----------|
| BCF | 0,8 | - | 14 |
| Specie | Cyprinus carpio | | |
| Metodo | OECD 305 C | | |
| Fonte | ECHA | | |
| coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) | | | |
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | prodotto della reazione dell'ossicloruro di fosforo con il metilossirano | 1244733-77-4 | 807-935-0 |
| log Pow | | 2,68 | |
| Temperatura di riferimento | | 30 | °C |
| referito a | pH: 7.1 | | |
| Metodo | EU Method A.8 | | |
| Fonte | ECHA | | |
| 2 | glicol etilenico | 107-21-1 | 203-473-3 |
| log Pow | | -1,36 | |
| Temperatura di riferimento | | 25 | °C |
| Fonte | ECHA | | |
| 3 | isobutano | 75-28-5 | 200-857-2 |
| log Pow | | 2,80 | |
| Temperatura di riferimento | | 20 | °C |
| referito a | pH 7 | | |
| Fonte | ECHA | | |
| 4 | propano | 74-98-6 | 200-827-9 |
| log Pow | circa | 1,8 | |
| Metodo | QSAR | | |
| Fonte | ECHA | | |

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

12.8 altre informazioni

altre informazioni

Non immettere nella canalizzazione e nel sistema idrico e non servirsi di discariche pubbliche.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

La correlazione con un numero di codice identificativo del refluo in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

La correlazione con un numero di codice identificativo del refluo in conformità con la CH-Ordinanza del DATEC sulle liste per la movimentazione dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

Alla raccolta di materie secondarie consegnare solo le bombolette gas completamente svuotate!

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Trasporto ADR/RID/ADN

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Classe | 2 |
| Codiche di classificazione | 5F |
| Numero ONU | UN1950 |
| Denominazione della merce | AEROSOLS |
| Codice di restrizione in galleria | D |

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: 2K-MONTAGE-SCHAUM

Nr. prodotto: BS-2

Versione attuale : 7.1.0, redatto il : 17.01.2022

Versione sostituita: 7.0.1, redatto il : 12.04.2021

Regione: CH

Contrassegno di pericolo 2.1

14.2 Trasporto IMDG

Classe 2
Numero ONU UN1950
Nome di spedizione appropriato AEROSOLS
ONU
EmS F-D, S-U
Etichette 2.1
Notazione Imballi esterni (casse e scatoloni) devono corrispondere almeno alle regolamentazioni del Gruppo imballi II.

14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA

Classe 2.1
Numero ONU UN1950
Nome di spedizione appropriato Aerosols, flammable
ONU
Etichette 2.1
Notazione Imballi esterni (casse e scatoloni) devono corrispondere almeno regolamentazioni del Gruppo imballi II (prescrizione IATA 5.2 PI203).

14.4 altre informazioni

Nessun dato disponibile.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Informazioni sui pericoli per l'ambiente, se pertinenti, si veda 14.1 - 14.3.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non rilevante

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Normative EU

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XIV (Elenco delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione)

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze considerate come soggette ad autorizzazione incluse nell'allegato XIV del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Elenco REACH delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all' autorizzazione

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori, questo prodotto non contiene una sostanze/delle sostanze che è considerata/sono considerate come probabilmente soggetta/soggette all'inserimento nell'Allegato XIV (la "Lista delle sostanze soggette ad autorizzazione") ai sensi degli articoli 57 e del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XVII: RESTRIZIONI IN MATERIA DI FABBRICAZIONE, IMMISSIONE SUL MERCATO E USO DI TALUNE SOSTANZE, PREPARATI E ARTICOLI PERICOLOSI

Questo prodotto è soggetto a inserimento nell'elenco delle restrizioni dell'Allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006 . N. 3

Questo prodotto contiene la/le sostanza/e seguente/i di cui all'allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. | N. |
|----|--|-----------|-------|--------|
| 1 | difenilmetanodiiisocianato, isomeri e omologhi | 9016-87-9 | - | 56, 74 |

DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose

Prodotto disciplinato dall'allegato I, parte 1, categoria di pericolo: P3a

Direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)

VOC 18,26 %

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Scheda di sicurezza CE

Nome commerciale: 2K-MONTAGE-SCHAUM

Nr. prodotto: BS-2

Versione attuale : 7.1.0, redatto il : 17.01.2022

Versione sostituita: 7.0.1, redatto il : 12.04.2021

Regione: CH

Per questa miscela non è stata effettuata una Valutazione della Sicurezza Chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

Fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda dati di sicurezza:

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Direttivi 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Liste nazionali dei limiti vigenti per l'aria nella rispettiva versione attualmente in vigore.

Norme sul trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Le fonti di dati utilizzate per la determinazione dei dati fisici, tossicologici ed ecotossicologici sono indicate nei rispettivi capitoli.

Testo completo delle frasi H, EUH menzionate nelle sezioni 2 e 3 (se non già compresi in queste sezioni).

| | |
|-------|---|
| H220 | Gas altamente infiammabile. |
| H280 | Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato. |
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H332 | Nocivo se inalato. |
| H373o | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta se ingerito. |

Note relative all'identificazione, alla classificazione e all'etichettatura delle sostanze e delle miscele ((CE) N. 1272/2008, ALLEGATO VI)

| | |
|---|--|
| C | Alcune sostanze organiche possono essere commercializzate sia in forma isomerica specifica sia come miscela di più isomeri. In questo caso, il fornitore deve specificare sull'etichetta se la sostanza è un isomero specifico o una miscela di isomeri. |
| U | Al momento dell'immissione sul mercato i gas vanno classificati «Gas sotto pressione» in uno dei gruppi pertinenti gas compresso, gas liquefatto, gas liquefatto refrigerato o gas dissolto. Il gruppo dipende dallo stato fisico in cui il gas è confezionato e pertanto va attribuito caso per caso. |

Scheda rilasciata da

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi.

Modifiche / aggiunte al testo:

Modifiche apportate al testo sono indicate a margine.

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMCO GmbH.

Prod-ID 20267