

AkzoNobel

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

RUBBOL PRIMER EXPRESS

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

1.1. Identificatore del prodotto

RUBBOL PRIMER EXPRESS Nome prodotto

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

Uso del Prodotto Pittura al solvente per esterni.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Akzo Nobel Coatings AG Industriestrasse 17 a CH-6203 Sempach Station Telefon: +41 (0)41 469 67 00 Telefax: +41 (0)41 469 67 01

www.sikkens.ch

Indirizzo e-mail dell persona responsabile della scheda dati di

sicurezza

sds ch@akzonobel.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero di telefono : Tox Info Suisse ++41 44 251 51 51 Kurzwahl/no abrégée: 145

(24h/7d)

Versione : 16 Data dell'edizione

precedente

11-3-2021

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Definizione del prodotto : Miscela

Classificazione secondo Regolamento CE No.1272/2008 [CLP/GHS]

Mam. Liq. 3, H226

Questo prodotto è classificato come pericoloso a norma del Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche.

Ingredienti di tossicità

sconosciuta

: 0%

Ingredienti di ecotossicità : 0%

sconosciuta

Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

2.2 Elementi dell'etichetta

Data di edizione/Data di *** Pagina: 1/16

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Pittogrammi di pericolo

Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H226 - Liquido e vapori infiammabili.

Consigli di prudenza

Generali : P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o

l'etichetta del prodotto.

Prevenzione : P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o

altre fonti di accensione. Non fumare.

Reazione : Non applicabile.

: P403 + P235 - Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco. Conservazione

: P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente in conformità alla regolamentazione locale, **Smaltimento**

regionale, nazionale, internazionale.

Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili

pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi

: Non applicabile.

Obblighi speciali riquardanti l'imballaggio

Recipienti che devono essere muniti di chiusura di sicurezza per bambini

Avvertimento tattile di

2.3 Altri pericoli

: Non applicabile.

bozza ***

pericolo

Il prodotto soddisfa i criteri per PBT o vPvB conformemente alla

normativa (CE) n. 1907/2006, allegato XIII

Altri pericoli non menzionati nella classificazione

: Non applicabile.

: Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB.

: Nessuno conosciuto.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele : Miscela

| Nome del prodotto/ingrediente | Identificatori | % | Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] | Tipo |
|---|---|-----------|--|---------|
| √ydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | | ≥10 - ≤15 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066 | [1] |
| nafta (petrolio), frazione pesante di 'hydrotreating' | REACH #: 01-2119457273-39 CE: 265-150-3 Numero CAS: 64742-48-9 | ≤2.5 | Asp. Tox. 1, H304 EUH066 | [1] [2] |
| acido 2-etilesanoico, sale di zirconio | REACH #: 01-2119979088-21 | ≤1 | Repr. 2, H361 | [1] [2] |

Data di edizione/Data di *** Pagina: 2/16 revisione

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

| (metil-2-metossietossi)propanolo | CE: 245-018-1 Numero CAS: 22464-99-9 REACH #: 01-2119450011-60 CE: 252-104-2 Numero CAS: 34590-94-8 | ≤1 | Non classificato. | [2] |
|--|--|-------|---|---------|
| nafta (petrolio), frazione pesante di 'hydrotreating' | CE: 265-150-3 Numero CAS: 64742-48-9 | ≤0.35 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066 | [1] [2] |
| xilene | REACH #: 01-2119488216-32 CE: 215-535-7 Numero CAS: 1330-20-7 | ≤0.1 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 | [1] [2] |
| acido 2-etilesanoico, sale di manganese | CE: 240-085-3 Numero CAS: 15956-58-8 | ≤0.1 | Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411 | [1] [2] |
| 2-butossietanolo | CE: 203-905-0 Numero CAS: 111-76-2 Indice: 603-014-00-0 | <0.1 | Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 | [1] [2] |
| *** | solo be | 0778 | Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate. | |

Non sono presenti ingredienti addizionali che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazoni applicabili, siano classificati come pericolosi per la salute o per l'ambiente, rispondano ai criteri PBT o vPvB oppure siano considerati come sostanze con grado di problematicità equivalente o sostanze alle quali sia stato assegnato un limite di esposizione professionale e che debbano quindi essere riportati in questa sezione.

<u>Tipo</u>

- [1] Sostanza che presenta un pericolo per la salute o per l'ambiente
- [2] Sostanza per cui sussistono limiti all'esposizione sul luogo di lavoro
- [3] La sostanza risponde ai criteri per la classificazione PBT a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII
- [4] La sostanza risponde ai criteri per la classificazione vPvB a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII
- [5] Sostanza con grado di problematicità equivalente
- [6] Informazioni aggiuntive legate alla politica aziendale

I limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Generali

: In caso di insorgenza di dubbi o di persistenza dei sintomi, rivolgersi al medico. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se l'infortunato è in stato di incoscienza, fargli assumere la posizione di sicurezza e chiamare il medico.

Contatto con gli occhi

: Togliere le lenti a contatto, sciacquare abbondantemente con acqua pulita e fresca, tenendo le palpebre aperte per almeno 10 minuti e consultare immediatamente un medico.

Per inalazione

: Portare all'aria aperta. Tenere la persona al caldo e a riposo. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato.

Contatto con la pelle

: Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Lavare abbondantemente con acqua e sapone o usare un efficace detergente cutaneo. NON usare solventi o diluenti.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Ingestione

: In caso di ingestione, consultare immediatamente un medico e mostrare il contenitore o l'etichetta. Tenere la persona al caldo e a riposo. NON provocare il vomito.

Protezione dei soccorritori

: Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa. La miscela è stata valutata seguendo il metodo convenzionale del regolamento CLP (CE) N. 1272/2008 ed è conseguentemente classificata in base alle sue proprietà tossicologiche. Per ulteriori dettagli, consultare le Sezioni 2 e 3.

L'esposizione a concentrazioni di vapori di solvente superiori al limite professionale prefissato può nuocere alla salute, provocando irritazioni delle mucose e del tratto respiratorio con effetti avversi sui reni, sul fegato e sul sistema nervoso centrale. I sintomi comprendono mal di testa, senso di instabilità e di barcollamento, affaticamento, astenia muscolare, stato di sonnolenza e in casi estremi perdita di conoscenza.

I solventi possono provocare alcuni degli effetti sopramenzionati tramite l'assorbimento cutaneo. Il contatto ripetuto o prolungato con la miscela può provocare la rimozione del grasso naturale della pelle, con conseguente dermatite non allergica da contatto e assorbimento attraverso la pelle.

Il contatto del liquido con gli occhi può causare irritazioni e danni reversibili.

L'ingestione può provocare nausea, diarrea e vomito.

Si tiene conto, ove siano noti, degli effetti ritardati ed immediati, nonché degli effetti cronici dei componenti derivanti da esposizione a breve e a lungo termine, per via orale e dermica, per inalazione e per contatto con gli occhi.

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

Note per il medico : Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità,

contattare immediatamente un centro antiveleni.

: Nessun trattamento specifico. Trattamenti specifici

Vedere la sezione 11 per la Informazioni Tossicologiche (Sezione 11)

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Raccomandato: schiuma resistente all'alcool, CO2, polveri, acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non

idonei

: Non utilizzare acqua a getto pieno.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela : Eventuali incendi sviluppano un fumo nero e denso. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute.

Prodotti di combustione pericolosi

: I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali sequenti: monossido di carbonio, anidride carbonica, fumo, ossidi di azoto.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali azioni di protezione per vigili del fuoco

: Raffreddare con acqua i contenitori chiusi esposti alle fiamme. Non convogliare i prodotti di un incendio negli scarichi o nei corsi d'acqua.

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio

: Si può richiedere l'uso di un autorespiratore.

Data di edizione/Data di *** Pagina: 4/16

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

Per chi interviene direttamente

- : Rimuovere eventuali fonti di ignizione ed aerare l'ambiente. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Consultare le misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.
- : Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per chi non interviene direttamente".
- 6.2 Precauzioni ambientali
- : Non disperdere il prodotto nel sistema fognario e nei corsi d'acqua. In caso di contaminazione da parte del prodotto di laghi, fiumi o delle acque di scarico, informare le autorità competenti ai sensi della normativa vigente.
- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica
- : Circoscrivere e raccogliere eventuali fuoriuscite con materiale assorbente non combustibile, come sabbia, terra, vermiculite, diatomite e provvedere allo smaltimento del prodotto in un contenitore in conformità alla normativa vigente (vedi Sezione 13). Provvedere alla pulizia, preferibilmente con l'uso di un detergente. Evitare l'uso di solventi.
- 6.4 Riferimento ad altre sezioni
- Per i numeri telefonici di emergenza, vedere la Sezione 1. Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale.

Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Consultare l'elenco degli Usi identificati nella Sezione 1 per informazioni specifiche disponibili fornite nello scenario o negli scenari di esposizione.

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Impedire lo sviluppo nell'aria di concentrazioni di vapore infiammabili o esplosive o che superino i limiti di esposizione professionale.

Inoltre, usare il prodotto solo in ambienti da cui siano state rimosse tutte le lampade a fiamma libera e altre fonti di ignizione. Proteggere le apparecchiature elettriche in base agli opportuni standard.

La miscela può caricarsi elettrostaticamente: usare sempre collegamenti a terra quando la si trasferisce da un contenitore all'altro.

Gli operatori devono indossare scarpe ed indumenti antistatici, mentre i pavimenti devono essere di tipo conduttivo.

Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme. Non usare strumenti che provocano scintille.

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare l'inalazione di polveri, particolati, aerosol o nebbie derivanti dall'applicazione di questa miscela. Evitare l'inalazione della polvere derivante dalla sabbiatura.

E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato.

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).

Non svuotare mai il prodotto sottoponendolo a pressione. Il contenitore non è a pressione.

Conservare sempre il materiale nel contenitore originale.

Attenersi a quanto contemplato dalle leggi relative alla salute e alla sicurezza negli ambienti di lavoro.

Non disperdere il prodotto nel sistema fognario e nei corsi d'acqua.

Informazioni su protezione da incendi ed esplosioni

I vapori sono più pesanti dell'aria e possono diffondersi sui pavimenti. I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Data di edizione/Data di : *** Pagina: 5/16

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Conservare secondo la normativa locale.

Note sullo stoccaggio in comune

Tenere lontano da: agenti ossidanti, alcali forti, acidi forti.

Informazioni supplementari su condizioni di stoccaggio

Osservare le precauzioni riportate sull'etichetta. Conservare in un ambiente asciutto, fresco e ben ventilato.

Conservare lontano dal calore e dalla luce diretta del sole. Tenere lontano dalle fonti di combustione. Vietato fumare. Vietato l'accesso agli estranei. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto.

Direttiva Seveso - Soglie di segnalazione

Criteri di pericolo

| Categoria | Notifica e soglia MAPP | Soglia notifica di sicurezza |
|-------------|------------------------|------------------------------|
| P 5c | 5000 tonne | 50000 tonne |

7.3 Usi finali particolari

Avvertenze : Non disponibile.

Orientamenti specifici del : Non disponibile.

settore industriale

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Le informazioni fornite si riferiscono ai tipici impieghi previsti per il prodotto. Potrebbero essere necessarie ulteriori misure per il trattamento alla rinfusa o altri impieghi che potrebbero far aumentare significativamente l'esposizione degli addetti o le emissioni nell'ambiente.

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione occupazionale

| Nome del prodotto/ingrediente | Valori limite d'esposizione |
|---|---|
| rocarburi,C10-C13,n-alcani,isoalcani,ciclici, | SUVA (Svizzera, 1/2020). |
| <2%aromatici | STEL: 600 mg/m³ 15 minuti. |
| | STEL: 100 ppm 15 minuti. |
| | TWA: 50 ppm 8 ore. |
| | TWA: 300 mg/m³ 8 ore. |
| acido 2-etilesanoico, sale di zirconio | SUVA (Svizzera, 1/2018). |
| | TWA: 5 mg/m³, (calculated as Zr) 8 ore. Forma: Frazione inalabile |
| (metil-2-metossietossi)propanolo | SUVA (Svizzera, 1/2020). |
| | STEL: 50 ppm 15 minuti. Forma: vapour and aerosols |
| | STEL: 300 mg/m ³ 15 minuti. Forma: vapour and aerosols |
| | TWA: 50 ppm 8 ore. Forma: vapour and aerosols |
| | TWA: 300 mg/m³ 8 ore. Forma: vapour and aerosols |
| nafta (petrolio), frazione pesante di | SUVA (Svizzera, 1/2018). |
| 'hydrotreating' | STEL: 600 mg/m³ 15 minuti. |
| | STEL: 100 ppm 15 minuti. |
| | TWA: 50 ppm 8 ore. |
| | TWA: 300 mg/m ³ 8 ore. |
| Xilene | SUVA (Svizzera, 1/2018). Assorbito attraverso la cute. |
| | TWA: 100 ppm 8 ore. |
| | TWA: 435 mg/m ³ 8 ore. |
| | STEL: 200 ppm 15 minuti. |
| | STEL: 870 mg/m³ 15 minuti. |
| acido 2-etilesanoico, sale di manganese | SUVA (Svizzera, 1/2018). |
| | TWA: 0.5 mg/m³, (calculated as Mn) 8 ore. Forma: Frazione |
| | inalabile |
| 2-butossietanolo | SUVA (Svizzera, 1/2020). Assorbito attraverso la cute. |
| | TWA: 10 ppm 8 ore. |
| | TWA: 49 mg/m³ 8 ore. |
| | STEL: 20 ppm 15 minuti. |
| | STEL: 98 mg/m³ 15 minuti. |

Data di edizione/Data di revisione

Pagina: 6/16

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

Procedure di monitoraggio consigliate

Se questo prodotto contiene ingredienti con limiti di esposizione, potrebbe essere richiesto il monitoraggio personale, dell'atmosfera nell'ambiente di lavoro e biologico per determinare l'efficacia della ventilazione o di altre misure di controllo e/o la necessità di usare dispositivi di protezione respiratoria. Fare riferimento alle norme di monitoraggio, come ad esempio alle seguenti: Norma europea EN 689 (Atmosfera nell'ambiente di lavoro - Guida alla valutazione dell'esposizione per inalazione a composti chimici ai fini del confronto con i valori limite e strategia di misurazione) Norma europea EN 14042 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Guida all'applicazione e all'utilizzo di procedimenti per la valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici) Norma europea EN 482 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Requisiti generali per la prestazione di procedure per la misurazione di agenti chimici) Si dovrà inoltre fare riferimento ai documenti nazionali di orientamento sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

DNEL/DMEL

| Nome del prodotto/ingrediente | Tipo | Esposizione | Valore | Popolazione | Effetti |
|---|------|-----------------|------------------------|--------------|-----------|
| metil-2-metossietossi)propanolo | DNEL | A lungo termine | 0.33 mg/ | Popolazione | Sistemico |
| | | Per via orale | kg bw/ | generica | |
| | | | giorno | | |
| | DNEL | A lungo termine | 37.2 mg/m ³ | Popolazione | Sistemico |
| | | Per inalazione | | generica | |
| | DNEL | A lungo termine | 121 mg/kg | Popolazione | Sistemico |
| | | Per via cutanea | bw/giorno | generica | |
| | DNEL | A lungo termine | 283 mg/kg | Lavoratori | Sistemico |
| | | Per via cutanea | bw/giorno | | |
| | DNEL | A lungo termine | 308 mg/m ³ | Lavoratori | Sistemico |
| | | Per inalazione | | | |
| 2-butossietanolo | DNEL | A lungo termine | 6.3 mg/kg | Popolazione | Sistemico |
| *** | | Per via orale | bw/giorno | generica 🔭 🤭 | * |
| *************************************** | DNEL | A breve termine | 26.7 mg/ | Popolazione | Sistemico |
| | ו אר | Per via orale | kg/bw/ | generica | |
| | | | giorno | O1 | |
| | DNEL | A lungo termine | 59 mg/m³ | Popolazione | Sistemico |
| | | Per inalazione | | generica | |
| | DNEL | A lungo termine | 75 mg/kg | Popolazione | Sistemico |
| | | Per via cutanea | bw/giorno | generica | |
| | DNEL | A breve termine | 89 mg/kg | Popolazione | Sistemico |
| | | Per via cutanea | bw/giorno | generica | |
| | DNEL | A breve termine | 89 mg/kg | Lavoratori | Sistemico |
| | | Per via cutanea | bw/giorno | | |
| | DNEL | A lungo termine | 98 mg/m³ | Lavoratori | Sistemico |
| | | Per inalazione | | | |
| | DNEL | A lungo termine | 125 mg/kg | Lavoratori | Sistemico |
| | | Per via cutanea | bw/giorno | | |
| | DNEL | A breve termine | 147 mg/m³ | Popolazione | Locale |
| | | Per inalazione | | generica | |
| | DNEL | A breve termine | 246 mg/m ³ | Lavoratori | Locale |
| | | Per inalazione | | | |
| | DNEL | A breve termine | 426 mg/m ³ | Popolazione | Sistemico |
| | | Per inalazione | _ | generica | |
| | DNEL | A breve termine | 1091 mg/ | Lavoratori | Sistemico |
| | | Per inalazione | m³ | | |

PNEC

Nessun PNEC disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

: Prevedere una ventilazione adeguata. Quando ragionevolmente possibile, ciò può essere ottenuto tramite la ventilazione di ricambio e la buona aspirazione generale. In caso di impossibilità a mantenere le concentrazioni dei vapori di solvente e delle polveri al di sotto del limite di esposizione professionale, indossare mezzi adeguati di protezione delle vie respiratorie.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

Misure di protezione individuale

Misure igieniche

: Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi accuratamente le mani, le braccia e la faccia dopo aver manipolato prodotti chimici. Occorre usare tecniche appropriate per togliere gli indumenti potenzialmente contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che le stazioni lavaocchi e le doccie di emergenza siano in vicinanza del luogo d'uso.

Protezione degli occhi/ del volto : Usare occhiali di protezione per prevenire la penetrazione accidentale di liquidi negli

Protezione della pelle

Protezione delle mani

Guanti

: In caso di contatto prolungato o ripetuto frequentemente, si consiglia un guanto con una classe di protezione 6 (tempo di penetrazione> 480 minuti, secondo EN374). Guanti raccomandati: Viton ® o Nitrile, spessore ≥ 0,38 mm.

Quando è previsto solo un breve contatto, si consiglia un guanto con classe di protezione 2 o superiore (tempo di penetrazione> 30 minuti, secondo EN374). Guanti consigliati: nitrile, spessore ≥ 0,12 mm.

I guanti devono essere sostituiti regolarmente e se vi sono segni di danni al materiale dei guanti.

Le prestazioni o l'efficacia del guanto possono essere ridotte da danni fisici / chimici e scarsa manutenzione.

Dispositivo di protezione del corpo Altri dispositivi di protezione della pelle : Il personale deve indossare indumenti antistatici in fibra naturale o in fibra sintetica resistente alle alte temperature.

Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto.

Protezione respiratoria

Se il personale è esposto a concentrazioni superiori al limite di esposizione, usare respiratori appropriati e omologati.

Trattamenti quali carteggiatura, sabbiatura o rimozione con fiamma, ecc., degli strati di pitture, possono generare polveri e/o fumi pericolosi. La carteggiatura a umido deve essere utilizzata laddove possibile. Protezione delle vie respiratorie in caso di polvere o formazione di nebbia spray. (filtro antiparticolato EN143 tipo P2) Protezione respiratoria in caso di formazione di vapore. (semimaschera con filtro combinato A2-P2 fino a concentrazioni di 0,5% in volume.)

Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione : Non disperdere il prodotto nel sistema fognario e nei corsi d'acqua.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

congelamento

Stato fisico : Liquido.

Colore : Varie: Vedere etichetta.

Odore : Non disponibile.

Soglia olfattiva : Non disponibile.

pH : Mon applicabile.

Punto di fusione/punto di : Non disponibile.

Punto di ebollizione iniziale e

intervallo di ebollizione

: 149°C

Punto di infiammabilità : Vaso chiuso: 58°C Velocità di evaporazione : Non disponibile.

Limiti superiori/inferiori di : Non disponibile.

infiammabilità o di esplosività

Tensione di vapore : Non disponibile.

Densità di vapore : Non disponibile.

Data di edizione/Data di : *** Pagina: 8/16 revisione

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Densità relativa : 7.614

Solubilità (le solubilità) : Insolubile nei materiali seguenti: acqua fredda.

Coefficiente di ripartizione: n-

ottanolo/acqua

: Non disponibile.

Temperatura di autoaccensione

: Non disponibile.

Temperatura di

decomposizione

: Non disponibile.

Viscosità

: vinematico (temperatura ambiente): 30.98 cm²/s

Proprietà esplosive : Non disponibile.

Proprietà ossidanti : Non disponibile.

9.2. Altre informazioni

Solubilità in acqua : Non disponibile.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività : Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo

prodotto o i suoi ingredienti.

10.2 Stabilità chimica : Il prodotto è stabile se si rispettano le condizioni di manipolazione e stoccaggio

raccomandate (vedi sezione 7).

10.3 Possibilità di reazioni

pericolose

: Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare

Se esposto a temperature elevate può produrre prodotti di decomposizione

pericolosi.

10.5 Materiali incompatibili: Per evitare forti reazioni esotermiche, tenere lontano dai seguenti materiali: agenti

ossidanti, alcali forti, acidi forti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

: I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti:

monossido di carbonio, anidride carbonica, fumo, ossidi di azoto.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa. La miscela è stata valutata seguendo il metodo convenzionale del regolamento CLP (CE) N. 1272/2008 ed è conseguentemente classificata in base alle sue proprietà tossicologiche. Per ulteriori dettagli, consultare le Sezioni 2 e 3.

L'esposizione a concentrazioni di vapori di solvente superiori al limite professionale prefissato può nuocere alla salute, provocando irritazioni delle mucose e del tratto respiratorio con effetti avversi sui reni, sul fegato e sul sistema nervoso centrale. I sintomi comprendono mal di testa, senso di instabilità e di barcollamento, affaticamento, astenia muscolare, stato di sonnolenza e in casi estremi perdita di conoscenza.

I solventi possono provocare alcuni degli effetti sopramenzionati tramite l'assorbimento cutaneo. Il contatto ripetuto o prolungato con la miscela può provocare la rimozione del grasso naturale della pelle, con conseguente dermatite non allergica da contatto e assorbimento attraverso la pelle.

Il contatto del liquido con gli occhi può causare irritazioni e danni reversibili.

L'ingestione può provocare nausea, diarrea e vomito.

Si tiene conto, ove siano noti, degli effetti ritardati ed immediati, nonché degli effetti cronici dei componenti derivanti da esposizione a breve e a lungo termine, per via orale e dermica, per inalazione e per contatto con gli occhi.

Tossicità acuta

Data di edizione/Data di : *** Pagina: 9/16

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

| N 11 10 1 | | | | |
|--|---|-----------------------------------|-------------------------|-------------|
| Nome del prodotto/ ingrediente | Risultato | Specie | Dose | Esposizione |
| drocarburi,C10-C13,n- alcani,isoalcani,ciclici, <2%aromatici | CL50 Per inalazione Vapori | Ratto | 8500 mg/m³ | 4 ore |
| | DL50 Per via orale | Ratto | >6 g/kg | - |
| (metil-2-metossietossi) propanolo | DL50 Per via orale | Ratto | 5400 uL/kg | - |
| 2-butossietanolo | CL50 Per inalazione Gas. | Торо | 700 ppm | 7 ore |
| | DL50 Per via cutanea | Porcellino d'India | 230 uL/kg | - |
| | DL50 Per via cutanea | Coniglio | 220 mg/kg | _ |
| | DL50 Intraperitoneale | Торо | 536 mg/kg | _ |
| | DL50 Intraperitoneale | Coniglio | 220 mg/kg | _ |
| | DL50 Intraperitoneale | Ratto | 220 mg/kg | |
| | DL50 Intravenoso | Topo | 1130 mg/kg | _ |
| | DL50 Intravenoso | | 252 mg/kg | - |
| | | Coniglio | | - |
| | DL50 Intravenoso DL50 Per via orale | Ratto Porcellino d'India | 307 mg/kg 1200 mg/kg | - |
| | DL50 Per via orale | Торо | 1230 mg/kg | |
| | DL50 Per via orale | Торо | 1167 mg/kg | _ |
| | | Coniglio | | - |
| | DL50 Per via orale | • | 300 mg/kg | - |
| | DL50 Per via orale | Coniglio | 320 mg/kg | - |
| | DL50 Per via orale | Ratto | 917 mg/kg | - |
| | DL50 Per via orale | Ratto | 250 mg/kg | - |
| | DL50 Percorso di esposizione | Mammifero - | 1500 mg/kg | - |
| *** | non riportato DL50 Percorso di esposizione non riportato | specie non specificata Topo | 1050 mg/kg | * |
| | DL50 Percorso di esposizione non riportato | Ratto | 917 mg/kg | - |
| | LDLo Per via orale | Umano | 143 mg/kg | _ |
| | LDLo Per via orale | Ratto | 1500 mg/kg | _ |
| | LDLo Sottocutaneo | Topo | 500 mg/kg | _ |
| | TDLo Intraperitoneale | Mammifero - | 100 mg/kg | |
| | Подолигарентопеате | specie non specificata | 100 mg/kg | - |
| | TDLo Per via orale | Uomo - Maschile | 132 mg/kg | - |
| | TDLo Per via orale | Ratto | 500 mg/kg | _ |
| | TDLo Per via orale | Donna - Femminile | 600 mg/kg | - |
| | TDLo Per via orale | Donna - Femminile | 7813 uL/kg | - |
| | TDLo Percorso di esposizione non riportato | Ratto | 250 mg/kg | - |
| | 1 | 1 | 1 | 1 |

Conclusione/Riepilogo

: Non disponibile.

Stime di tossicità acuta

| Nome del prodotto/ingrediente | Per via orale (mg/ kg) | Per via cutanea (mg/kg) | Inalazione (gas) (ppm) | Inalazione (vapori) (mg/l) | Inalazione (polveri e aerosol) (mg/l) |
|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|----------------------------------|--|
| ⊠lene | N/A | 1100 | N/A | 11 | N/A |
| 2-butossietanolo | 500 | N/A | N/A | N/A | 0.5 |

Irritazione/Corrosione

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

| Nome del prodotto/ ingrediente | Risultato | Specie | Punteggio | Esposizione | Osservazione |
|-----------------------------------|---------------------------------|----------|-----------|--------------------------|--------------|
| metil-2-metossietossi) propanolo | Occhi - Lieve irritante | Umano | - | 8 mg | - |
| | Occhi - Lieve irritante | Coniglio | - | 24 ore 500 | - |
| | Pelle - Lieve irritante | Coniglio | - | mg 500 mg | _ |
| Xilene | Occhi - Lieve irritante | Coniglio | - | 87 milligrams | - |
| | Occhi - Fortemente irritante | Coniglio | - | 24 ore 5 milligrams | - |
| | Pelle - Lieve irritante | Ratto | | 8 ore 60 microliters | - |
| | Pelle - Moderatamente irritante | Coniglio | - | 24 ore 500 milligrams | - |
| | Pelle - Moderatamente irritante | Coniglio | _ | 100 Percent | _ |
| 2-butossietanolo | Occhi - Moderatamente | Coniglio | _ | 24 ore 100 | - |
| | irritante | | | mg | |
| | Occhi - Fortemente irritante | Coniglio | - | 100 mg | - |
| | Pelle - Lieve irritante | Coniglio | - | 500 mg | - |

Conclusione/Riepilogo

Sensibilizzazione

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Mutagenicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Cancerogenicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità per la riproduzione

: Non disponibile. Conclusione/Riepilogo

Teratogenicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

: Non disponibile.

| Nome del prodotto/ingrediente | Categoria | Via di esposizione | Organi Bersaglio |
|---|-------------|-----------------------|------------------|
| √ydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | Categoria 3 | - | Narcosi |
| nafta (petrolio), frazione pesante di 'hydrotreating' | Categoria 3 | - | Narcosi |

bozza ***

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

| Nome del prodotto/ingrediente | Risultato |
|---|--|
| ydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Idrocarburi,C10-C13,n-alcani,isoalcani,ciclici,<2% aromatici | PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1 PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1 |
| nafta (petrolio), frazione pesante di 'hydrotreating' | PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1 |

Altre informazioni : Non disponibile.

*** Data di edizione/Data di Pagina: 11/16 revisione

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Non vi sono dati disponibili sulla miscela stessa.

Non disperdere il prodotto nel sistema fognario e nei corsi d'acqua.

La miscela è stata valutata seguendo il metodo della sommatoria del regolamento CLP (CE) N. 1272/2008 e non è classificata come pericolosa per l'ambiente.

| Nome del prodotto/ ingrediente | Risultato | Specie | Esposizione |
|-----------------------------------|---|---|------------------|
| Kilene | Acuto EC50 90 mg/l Acqua fresca Acuto CL50 8.5 ppm Acqua di mare | Crostacei - Cypris subglobosa Crostacei - Palaemonetes pugio - Adulto | 48 ore 48 ore |
| | Acuto CL50 15700 μg/l Acqua fresca | Pesce - Lepomis macrochirus - Giovanile | 96 ore |
| | Acuto CL50 20870 µg/l Acqua fresca | Pesce - Lepomis macrochirus | 96 ore |
| | Acuto CL50 19000 µg/l Acqua fresca | Pesce - Lepomis macrochirus | 96 ore |
| | Acuto CL50 13400 µg/l Acqua fresca | Pesce - Pimephales promelas | 96 ore |
| | Acuto CL50 16940 µg/l Acqua fresca | Pesce - Carassius auratus | 96 ore |
| 2-butossietanolo | Acuto EC50 >1000 mg/l Acqua fresca | Dafnia - Daphnia magna | 48 ore |
| | Acuto CL50 800000 µg/l Acqua di mare | | 48 ore |
| | Acuto CL50 1490000 µg/l Acqua fresca | | 96 ore |
| | Acuto CL50 1250000 µg/l Acqua di | Pesce - Menidia beryllina | 96 ore |
| | mare | | |

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

12.2 Persistenza e degradabilità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

| Nome del prodotto/ ingrediente | LogPow | BCF | Potenziale |
|--|--------|------------|------------|
| drocarburi,C10-C13,n- alcani,isoalcani,ciclici, <2%aromatici | - | 10 a 2500 | alta |
| acido 2-etilesanoico, sale di zirconio | - | 2.96 | bassa |
| (metil-2-metossietossi) propanolo | 0.004 | - | bassa |
| nafta (petrolio), frazione pesante di 'hydrotreating' | - | 10 a 2500 | alta |
| Xilene | 3.12 | 8.1 a 25.9 | bassa |
| acido 2-etilesanoico, sale di manganese | - | 2.96 | bassa |
| 2-butossietanolo | 0.81 | - | bassa |

12.4 Mobilità nel suolo

Coefficiente di ripartizione : Non disponibile.

suolo/acqua (Koc)

Mobilità : Non disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB.

12.6 Altri effetti avversi : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

*** Data di edizione/Data di Pagina: 12/16 revisione

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Consultare l'elenco degli Usi identificati nella Sezione 1 per informazioni specifiche disponibili fornite nello scenario o negli scenari di esposizione.

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Metodi di smaltimento

: La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Lo smaltimento di questo prodotto, delle soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere effettuato attenendosi sempre alle indicazioni di legge sulla protezione dell'ambiente e sullo smaltimento dei rifiuti ed ai requisiti di ogni autorità locale pertinente. Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. I rifiuti non trattati non vanno smaltiti nella rete fognaria a meno che non siano pienamente conformi ai requisiti di ogni ente e della normativa.

Rifiuti Pericolosi

: La classificazione del prodotto potrebbe rientrare nei criteri previsti per i rifiuti pericolosi.

Considerazioni sullo smaltimento

: Non disperdere il prodotto nel sistema fognario e nei corsi d'acqua. Smaltire in base alle leggi regionali, statali e locali applicabili.

Se questo prodotto viene miscelato ad altri rifiuti, il codice rifuito originale non potrà più essere applicato e occorrerà assegnare un codice appropriato.

Per ulteriori informazioni, contattare l'ente responsabile dello smaltimento dei rifiuti.

Imballo

Metodi di smaltimento

: La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Gli imballaggi di scarto devono essere riciclati. L'incenerimento o la messa in discarica deve essere preso in considerazione solo quando il riciclaggio non è praticabile.

Considerazioni sullo I smaltimento

Utilizzando le informazioni fornite in questa scheda di sicurezza, rivolgersi all'opportuno ente responsabile dello smaltimento dei rifiuti indicazioni circa la classificazione dei contenitori vuoti.

I contenitori vuoti devono essere scartati o ricondizionati.

Smaltire i contenitori contaminati dal prodotto in conformità con le prescrizioni normative locali o nazionali.

| Tipo di imballaggio | European Waste Catalogue (Catalogo europeo dei rifiuti) | |
|-----------------------|---|---|
| CEPE Paint Guidelines | 15 01 10* | imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze |

Precauzioni speciali

: Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Occorre prestare attenzione quando si maneggiano contenitori svuotati che non sono stati puliti o risciacquati. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto. I vapori emessi da residui di prodotto possono sviluppare un'atmosfera facilmente infiammabile o esplosiva all'interno del contenitore. Non tagliare, saldare o rettificare contenitori usati a meno che non siano stati puliti accuratamente al loro interno. Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

L'informazione di pertinenza IATA e ADN è considerata non attinente poichè il materiale non è confezionato nel corretto imballaggio omologato richiesto da queste modalità di trasporto.

| | ADR | IMDG |
|----------------------------------|---------|---------|
| 14.1 Numero ONU | UN1263 | UN1263 |
| 14.2 Nome di spedizione dell'ONU | PITTURE | PITTURE |
| | | |

Data di edizione/Data di revisione

Pagina: 13/16

| L'informazione di pertinenza IATA e ADN è considerata non attinente poichè il | | |
|---|--|--|
| materiale non è confezionato nel corretto imballaggio omologato richiesto da | | |
| queste modalità di trasporto. | | |

| queste modanta di trasporto. | | | | |
|--|--|------------------|--|--|
| 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto | | | | |
| Classe | 3 | 3 | | |
| Classe secondaria | - | - | | |
| 14.4 Gruppo di imballaggio | III | III | | |
| 14.5 Pericoli per l'ambiente | | | | |
| Inquinante marino | No. | No. | | |
| Sostanze inquinanti marine | | Non disponibile. | | |
| 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori | Trasporto all'interno delle proprietà dell'utilizzatore: effettuare sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati al mezzo di trasporto. Accertarsi dell'idoneità delle persone che effettuano il trasporto ad intervenire efficacemente in caso di incidente e/o sversamento. | | | |
| Numero di identificazione del pericolo o Numero Kemler | *** S0000 | zza *** | | |
| Schemi di emergenza ("EmS") | | F-E, S-E | | |
| 14.7 Trasporto di rir secondo gli ordinan | • • | • | | |

Informazioni supplementari

Viscous liquid exception This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 450 L according to 2.2.3.1.5.1.

Tunnel code (D/E)

Eccezione dei liquidi viscosi Ai sensi di 2.3.2.5, il liquido viscoso di classe 3 non è soggetto a regolamentazione se in confezioni fino a 450 litri.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

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

Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

Allegato XIV

Nessuno dei componenti è elencato.

Sostanze estremamente preoccupanti

Nessuno dei componenti è elencato.

Data di edizione/Data di revisione

Pagina: 14/16

RUBBOL PRIMER EXPRESS

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

Allegato XVII - Restrizioni : Non applicabile.

in materia di fabbricazione,

immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi

Altre norme UE

COV per miscele pronte : Non applicabile.

all'uso

Sostanze dannose per lo strato di ozono (1005/2009/UE)

Non nell'elenco.

Previo assenso informativo (PIC - Prior Inform Consent) (649/2012/UE)

Non nell'elenco.

Direttiva Seveso

Questo prodotto può causare un aumento nel calcolo per la determinazione se un sito è nei limiti della direttiva Seveso sui pericoli di incidente principali.

Norme nazionali

Quantità COV : VOC (w/w): 17.3%

Regolamenti Internazionali

Elenco Convenzione sulle armi chimiche - Tabelle I, II e III Composti chimici

Non nell'elenco.

Protocollo di Montreal

Non nell'elenco.

Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti

Convenzione di Rotterdam sul consenso informato a priori (Prior Informed Consent, PIC)

Non nell'elenco.

Non nell'elenco.

Protocollo UNECE alla Convenzione di Aarhus sugli inquinanti organici persistenti e i metalli pesanti

Non nell'elenco.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

: Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

Codice CEPE

Indica le informazioni che sono variate rispetto all'edizione precedente.

Abbreviazioni e acronimi : ATE = Stima della Tossicità Acuta

CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]

DMEL = Livello derivato con effetti minimi DNEL = Livello derivato senza effetto

Indicazione EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP

N/A = Non disponibile

PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti

RRN = Numero REACH di Registrazione

SGG = gruppo di segregazione

vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

Procedura utilizzata per derivare la classificazione a norma del regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS)]

Data di edizione/Data di *** Pagina: 15/16

Pagina: 16/16

RUBBOL PRIMER EXPRESS

SEZIONE 16: altre informazioni

| Classificazione | Giustificazione |
|---------------------------|--|
| F am. Liq. 3, H226 | Sulla base dei dati sperimentali delle prove |

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

| ⊮ 226 | Liquido e vapori infiammabili. |
|--------------|---|
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| 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 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H331 | Tossico se inalato. |
| H332 | Nocivo se inalato. |
| H335 | Può irritare le vie respiratorie. |
| H336 | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
| H361 | Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto. |
| H373 | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
| H411 | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| EUH066 | L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. |

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Aquatic Chronic 2

Asp. Tox. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 3 Repr. 2 Skin Irrit. 2 STOT RE 2

STOT SE 3

TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 3 TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 4

PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE

ACQUATICO - Categoria 2

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1

GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2

LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 3

TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE - Categoria 2 CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO

(ESPOSIZIONE RIPETUTA) - Categoria 2

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO

(ESPOSIZIONE SINGOLA) - Categoria 3

Data di stampa : 18-10-2021

Data di edizione/ Data di

revisione

Data dell'edizione : 11-3-2021

precedente

Versione : 16

Avviso per il lettore

NOTA IMPORTANTE. Le informazioni riportate in questa scheda non sono da considerarsi esaustive e sono basate sulla nostra attuale conoscenza tecnica e sulle leggi vigenti: chiungue utilizzi il prodotto per scopi diversi da quelli specificamente suggeriti nella scheda tecnica, senza aver preventivamente ottenuto una nostra autorizzazione scritta, lo fa a proprio rischio. È sempre responsabilità dell'utilizzatore adottare tutte le misure necessarie per adempiere alle prescrizioni delle leggi locali. Leggere sempre la scheda di sicurezza e la scheda tecnica di questo prodotto, se disponibili. Tutti i suggerimenti o le dichiarazioni rilasciate da noi in merito al prodotto (sia in questa scheda che in altro modo) sono corrette in base alla nostra migliore conoscenza, tuttavia sono al di fuori del nostro controllo la qualità o lo stato del supporto o i molti fattori esterni che influenzano l'uso e l'applicazione del prodotto. Di conseguenza, in mancanza di uno specifico accordo scritto, non accettiamo alcuna responsabilità per le prestazioni del prodotto o per le perdite o i danni derivanti dell'uso dello stesso. Tutti i prodotti e i consigli tecnici forniti sono conformi ai nostri termini e condizioni di vendita standard. Consigliamo di chiedere una copia di questo documento e di prenderne visione con attenzione. Le informazioni contenute in questa scheda sono soggette a modifiche periodiche, alla luce delle esperienze acquisite e della nostra politica di continuo sviluppo. È responsabilità dell'utilizzatore verificare che questa scheda sia aggiornata prima di usare il prodotto. Questa scheda cita marchi commerciali di proprietà o concessi in licenza ad AkzoNobel.

Data di edizione/Data di revisione