**SCHEDA DATI DI SICUREZZA : Pagina del Titolo**

Preparato il 9 giugno 2026/ versione 1

La pagina di copertina integra la scheda di sicurezza del prodotto esistente con la :
Nome del prodotto : DX SOL
Versione : 10/06/2026 – Versione 1

---

**Identificatore del prodotto :**

Nome del prodotto DX SOL
Utilizzo Dipinti

---

**Fornitore che trasmette la scheda di dati di sicurezza :**

Vernis Claessens
SA, Route Sous-Riette 15
1023 Crissier
Tel: 041 021 702 07 02
mail : mail@claessens.com

**Numero di emergenza nazionale :** **145** (24/24, Tox Info Suisse, Zurich ; per le chiamate effettuate dalla Svizzera, Informazioni in tedesco, francese e italiano)

**Informazioni per l'utente relative a :**

**SEZIONE 7**

Il prodotto deve essere conservato in un luogo fresco. I contenitori devono essere mantenuti ermeticamente chiusi e collocati in un sistema di contenimento secondario in caso di fuoriuscita accidentale.

**SEZIONE 8**

Valori VME e VBT– (*Source : SUVA*)

| VME | VLE – a breve termine |
|---|---|
| **HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% - CAS : 64742-48-9** | |
| 50 ppm<br>300 mg/m3 | 100 ppm<br>600 mg/m3 |
| **CALCIUM CARBONATE - CAS : 471-34-1** | |
| 3 mg/m3 | *Non disponibile* |

Assicurare un'adeguata ventilazione generale durante l'uso, in particolare in spazi chiusi.

Dispositivi di protezione individuale:
- Protezione respiratoria : In caso di applicazione a spruzzo, indossare una maschera tipo filtro antiparticolato P conforme alla norma DIN EN 143.
- Protezione degli occhi/viso : Conforme alla norma DIN EN 166.
- Protezione delle mani : Conforme alla norma DIN EN 374.

- Protezione del corpo : Conforme alla norma DIN EN 13034 o 14605 (se applicato a spruzzo)
- Scarpe antinfortunistiche: Conforme alla norma DIN EN 13832-3.

**SEZIONE 13**

Gli imballaggi vuoti contaminati – siano essi usati o inutilizzati, inclusi quelli contenenti eccedenze o residui induriti – sono classificati come rifiuti speciali ai sensi dell'ordinanza del DETEC. Tali imballaggi devono essere smaltiti mediante conferimento a un impianto autorizzato: il soggetto tenuto al ritiro del prodotto, un'impresa di smaltimento rifiuti o un centro di raccolta. In alcuni casi può essere richiesto un documento di accompagnamento (redatto in conformità all'Allegato 1); si veda a tal proposito l'articolo 6 dell'Ordinanza sul traffico di rifiuti.
Codice del rifiuto associato : 08 01 11

**SEZIONE 15**

- **Gruppo di prodotti chimici** : Non applicabile
- **Classe di pericolosità per le acque**: B
- **Contenuto di COV (kg di COV/kg di prodotto):** 0.2461 %

---

Preparato il 23 giugno 2026

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

(Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006 - n. 2020/878)

## SEZIONE 1 : IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : DX SOL CH - TOUTES TEINTES

Codice del prodotto : DXSOLCH

UFI : XNA0-W0FE-700E-54SD

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

Dipinti

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale : Duralex Peintures.

Indirizzo : 100, rue de la Déviation .93000 .Bobigny.France.

Telefono : 0148919549. Fax : 0148439960.

accueil@duralex-peintures.com

### 1.4. Numero telefonico di emergenza : +33 (0)1 45 42 59 59.

Società/Ente : INRS / ORFILA http://www.centres-antipoison.net.

### Altri numeri di chiamata d'emergenza

Centro d'informazione tossicologica "Tox Info Suisse" - www.toxinfo.ch

Numero di emergenza in caso di avvelenamento : 145 (24/24 & 7/7)

info@toxinfo.ch

## SEZIONE 2 : IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

**In conformità alla norma (CE) n. 1272/2008 e sue modifiche**

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle (EUH066).

Irritazione oculare, Categoria 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Pericoloso per l'ambiente acquatico - Pericolo cronico, Categoria 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

### 2.2. Elementi dell'etichetta

La miscela è utilizzata sottoforma nebulizzante

**In conformità alla norma (CE) n. 1272/2008 e sue modifiche**

Pittogrammi di pericolo :



GHS07

Avvertenza :

ATTENZIONE

Indicazioni di pericolo :

| | |
|---|---|
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H412 | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| EUH066 | L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. |

Consigli di prudenza - Prevenzione :

| | |
|---|---|
| P280 | Indossare guanti protettivi, indumenti protettivi e protezione degli occhi. |

Consigli di prudenza - Reazione :

| | |
|---|---|
| P305 + P351 + P338 | IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. |
| P337 + P313 | Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. |

Consigli di prudenza - Smaltimento :

| | |
|---|---|
| P501 | Smaltire il contenuto/contenitore in conformità con le normative vigenti |

### 2.3. Altri pericoli

La miscela non contiene alcuna delle 'Sostanze estremamente preoccupanti' (SVHC) >= 0.1% pubblicate dall'Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche (ECHA) ai sensi dell'articolo 59 del REACH: http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table

La miscela non risponde ai criteri applicabili alle miscele PBT e vPvB, ai sensi dell'allegato XIII del regolamento REACH (CE) n. 1907/2006.

La miscela non contiene sostanze >= 0.1% con proprietà di interferente endocrino secondo i criteri del Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

## SEZIONE 3 : COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.2. Miscele

**Composizione :**

| Identificazione | Classificazione (CE) 1272/2008 | Nota | % |
|---|---|---|---|
| INDEX: A211<br>CAS: 64742-48-9<br>EC: 918-481-9<br>REACH: 01-2119457273-39<br><br>HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% | GHS08<br>Dgr<br>Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066 | P | 25 <= x % < 50 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| INDEX: A131<br>CAS: 577-11-7<br>EC: 209-406-4<br>REACH: 01-2119491296-29-xxxx<br><br>ALKYL SULPHOSUCCINATE SALT | GHS05<br>Dgr<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318 | | 1 <= x % < 2.5 |
| INDEX: A508<br>CAS: 162627-31-8<br><br>POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL),<br>ALPHA-HYDRO-OMEGA-HYDROXY-<br>MONO-C13-15-ALKYL ETHERS,<br>BUTANEDIOATES | GHS07, GHS09<br>Wng<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Acute 1, H400<br>M Acute = 1<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>M Chronic = 1 | | 0 <= x % < 1 |

**Informazioni sugli ingredienti :**

(Testo completo delle frasi H: vedere la sezione 16)

Nota P: La classificazione “cancerogeno” o “mutageno” non è necessaria se si può dimostrare che la sostanza contiene benzene in percentuale inferiore allo 0.1% peso/peso (EINECS 200-753-7).

| | |
|---|---|
| CAS: SPECIAL 098 | HYDROCARBURES EN C6-C12 (ENSEMBLE DES,VAPEURS). |

## SEZIONE 4 : MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Come regola generale, in caso di dubbio o se i sintomi persistono, chiamare sempre un medico.

Non fare MAI ingerire nulla a una persona che ha perso conoscenza.

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

**In caso di schizzi o di contatto con gli occhi :**

Lavare abbondantemente con acqua dolce e pulita per 15 minuti mantenendo le palpebre aperte.

Se appare un arrossamento, un dolore o un disturbo della vista, consultare un oftalmologo.

**In caso di schizzi o di contatto con la pelle :**

Togliere gli indumenti contaminati e lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone o un detergente adatto.

Fare attenzione che non resti del prodotto tra la pelle e gli abiti, l'orologio, le scarpe ...

Quando la parte contaminata è estesa e/o appaiono lesioni cutanee, occorre consultare un medico o ricoverare il paziente in ospedale.

**In caso d'ingestione :**

In caso d'ingestione, se la quantità è lieve (non più d'un sorso), sciacquare la bocca con acqua e consultare un medico.

Tenere a risposo. Non indurre il vomito.

Consultare un medico mostrandogli l'etichetta.

In caso di ingestione accidentale chiamare un medico per considerare l'opportunità di controllo e ulteriore trattamento ospedaliero, se necessario. Mostrare l'etichetta.

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 5 : MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

Non infiammabile.

### 5.1. Mezzi di estinzione

In caso d'incendio, ricorrere a mezzi d'estinzione specificamente idonei. Mai adoperare acqua.

**Mezzi di estinzione appropriati**

In caso di incendio utilizzare :

- acqua vaporizzata o condensa d'acqua
- schiuma
- polveri polivalenti ABC
- polveri BC
- biossido di carbonio($CO_2$)

**Mezzi di estinzione non appropriati**

In caso d'incendio non utilizzare :

- acqua
- getto d'acqua

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

L'incendio produrrà spesso un fumo nero e denso. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute.

Non respirare i fumi.

In caso di incendio si può formare :

- monossido di carbonio (CO)
- biossido di carbonio($CO_2$)

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all’estinzione degli incendi

A causa della tossicità dei gas emessi durante la decomposizione termica dei prodotti, gli intervenienti dovranno essere muniti d'apparecchiature protettive respiratorie autonome isolanti.

## SEZIONE 6 : MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Consultare le misure di sicurezza riportate ai punti 7 e 8.

**Per i non soccorritori**

Evitare ogni contatto con la pelle e con gli occhi.

**Per i soccorritori**

Coloro che intervengono saranno dotati di attrezzatura di protezione individuale appropriata (fare riferimento alla sezione 8)

**6.2. Precauzioni ambientali**

Contenere e raccogliere le fuoriuscite con materiali assorbenti non combustibili, per esempio: sabbia, terra, vermicolite, terra di diatomea in fusti per lo smaltimento dei rifiuti.

Impedire ogni penetrazione nelle fogne o nei corsi d'acqua.

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

Pulire preferibilmente con un detergente, evitare l'utilizzazione di solventi.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 7 : MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Le prescrizioni relative ai locali di stoccaggio sono applicabili alle officine in cui si manipola la miscela.

**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Lavarsi le mani dopo ogni utilizzo.

Togliere e lavare gli indumenti contaminati prima del riutilizzo.

Assicurare una ventilazione adeguata, soprattutto nei luoghi chiusi.

**Prevenzione degli incendi :**

Manipolare in zone ben ventilate.

Vietare l'ingresso alle persone non autorizzate.

**Attrezzature e procedure raccomandate :**

Per la protezione individuale vedere la sezione 8

Osservare le precauzioni indicate sull'etichetta nonché le normative della protezione del lavoro.

Non versare mai dell'acqua in questa miscela.

Quando il personale deve operare in cabina, per lavori a spruzzo o altro, la ventilazione può essere insufficiente per controllare in tutti i casi le particelle ed i vapori dei solventi.

Si consiglia quindi al personale d'indossare maschere con apporto d'aria compressa durante le operazioni di lavoro a spruzzo, finché la concentrazione di particelle e vapori di solventi sia caduta sotto i limiti d'esposizione.

Evitare il contatto della miscela con la pelle e gli occhi.

Gli imballaggi aperti devono essere richiusi accuratamente e conservati in posizione verticale.

**Attrezzature e procedure vietate :**

Nei locali dove la miscela è utilizzata è vietato fumare, mangiare e bere.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Nessun dato disponibile.

**Stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso, in un luogo asciutto e ben ventilato.

Il pavimento dei locali dovrà essere impermeabile e formare una vasca di ritenuta in modo che, in caso di versamento accidentale, il liquido non possa spandersi all'esterno.

**Imballaggio**

Conservare sempre in imballaggi di materiale identico a quello d'origine.

**7.3. Usi finali particolari**

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 8 : CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE

**8.1. Parametri di controllo**

**Valori limite di esposizione professionale :**

- Francia :

| CAS | VME-ppm : | VME-mg/m3 : | VLE-ppm : | VLE-mg/m3 : | Notes : | TMP N° : |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SPECIAL 098 | | 1000 | | 1500 | | 84 |

**8.2. Controlli dell'esposizione**

**Misure di protezione individuale come attrezzature di protezione individuale**

Pittogramma/i che indicano l'obbligo di indossare dispositivi di protezione individuale (DPI) :



Utilizzare attrezzature di protezione individuale pulite e mantenute in modo corretto.

Immagazzinare le attrezzature di protezione individuale in luogo pulito, lontano dalla zona di lavoro.

Durante l'uso non mangiare, bere o fumare. Togliere e lavare gli indumenti contaminati. Assicurare una ventilazione adeguata soprattutto nei luoghi chiusi.

**- Protezione degli occhi/viso**

Evitare il contatto con gli occhi.

Adoperare protezioni oculari studiate per le proiezioni di liquidi.

Prima della manipolazione è necessario indossare occhiali di sicurezza laterale conformi alla norma ISO 16321.

In caso di aumentato pericolo, utilizzare uno schermo facciale per la protezione del viso.

In caso di vaporizzazione, è necessario indossare uno schermo facciale conforme alla norma ISO 16321.

Gli occhiali da vista non costituiscono una protezione.

Ai portatori di lenti a contatto si raccomanda di utilizzare occhiali correttori durante i lavori in cui possono essere esposto a vapori irritanti.

Prevedere fontane oculari nelle officine dove il prodottoviene manipolata costantemente.

**- Protezione delle mani**

Utilizzare guanti di protezione appropriati resistenti agli agenti chimici conformi alla norma EN ISO 374-1.

La scelta dei guanti deve essere fatta in funzione dell'applicazione della durata dell'utilizzo sul posto di lavoro.

I guanti di protezione devono essere scelti in funzione del posto di lavoro: altri prodotti chimici possono essere manipolati, protezioni fisiche necessarie (taglio, puntura, protezione termica), manualità richiesta.

Tipo di guanti consigliati :

- PVA (Alcool polivinilico)

**- Protezione del corpo**

Evitare il contatto con la pelle.

Indossare indumenti di protezione adeguati.

Il personale indosserà abiti da lavoro regolarmente lavati.

Dopo il contatto con il prodotto tutte le parti del corpo entrate in contatto dovranno essere lavate.

**- Protezione respiratoria**

In caso di applicazione a spruzzo, indossare una maschera tipo filtro antiparticolato P conforme alla norma NF EN143.

## SEZIONE 9 : PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

**stato fisico**

| | |
|---|---|
| Stato fisico : | Liquido fluido |

**colore**

Non specificato

**odore**

| | |
|---|---|
| Soglia olfattiva : | non precisata. |

**Punto di fusione**

| | |
|---|---|
| Punto/intervallo di fusione : | non applicabile. |

**Punto di congelamento**

| | |
|---|---|
| Punto/intervallo di congelamento : | non precisata. |

**punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione**

| | |
|---|---|
| Punto/intervallo di ebollizione : | 175 °C. |

**infiammabilità**

Non infiammabile.

**limite inferiore e superiore di esplosività**

| | |
|---|---|
| Pericolo di esplosione, limite inferiore di esplosività (%) : | non precisata. |
| Pericolo di esplosione, limite superiore di esplosività (%) : | non precisata. |

**punto di infiammabilità**

| | |
|---|---|
| Intervallo del punto d'infiammabilità : | non applicabile. |

**si applica soltanto a gas e liquidi**

| | |
|---|---|
| Temperatura di auto-infiammabilità : | 230 °C. |

**temperatura di decomposizione**

| | |
|---|---|
| Punto/intervallo di decomposizione : | non precisata. |

**pH**

| | |
|---|---|
| pH : | non applicabile. |
| pH (soluzione acquosa) : | non precisata. |

**Viscosità cinematica**

| | |
|---|---|
| Viscosità : | non precisata. |

**Solubilità**

| | |
|---|---|
| Idrosolubilità : | Insolubile. |
| Liposolubilità : | non precisata. |

**coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)**

| | |
|---|---|
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : | non precisata. |

**Tensione di vapore**

| | |
|---|---|
| Pressione di vapore (50°C) : | Minore di 110kPa (1.10 bar). |

**Densità e/o densità relativa**

| | |
|---|---|
| Densità : | > 1 |

**Densità di vapore relativa**

| | |
|---|---|
| Densità di vapore : | non precisata. |

**Caratteristiche delle particelle**

La miscela non contiene nanoforme.

### 9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile.

#### 9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessun dato disponibile.

#### 9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 10 : STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1. Reattività

Nessun dato disponibile.

### 10.2. Stabilità chimica

Questa miscela è stabile alle condizioni di manipolazione e stoccaggio raccomandate nella sezione 7.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Esposta a temperature elevate, la miscela può sprigionare prodotti di decomposizione pericolosi, come monossido e biossido di carbonio, fumi, ossido di azoto.

### 10.4. Condizioni da evitare

Evitare :

- umidità

Proteggere dall'umidità. La reazione con l'acqua può provocare una reazione esotermica.

**10.5. Materiali incompatibili**

Tenere lontano da :

- acqua

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

La decomposizione termica può sprigionare/formare :

- monossido di carbonio (CO)
- biossido di carbonio(CO2)

## SEZIONE 11 : INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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

**11.1.1. Sostanze**

**a) Tossicità acuta :**

Nessun dato disponibile.

**b) Corrosione cutanea/irritazione cutanea.**

Nessun dato disponibile.

**c) Lesioni oculari gravi/irritazione oculare :**

Nessun dato disponibile.

**d) Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Nessun dato disponibile.

**e) Mutagenicità sulle cellule germinali :**

Nessun dato disponibile.

**f) Cancerogenicità :**

Nessun dato disponibile.

**g) Tossicità per la riproduzione :**

Nessun dato disponibile.

**h) Tossicità specifica per certi organi bersaglio - esposizione unica :**

Nessun dato disponibile.

**i) Tossicità specifica per certi organi obiettivo- esposizione ripetuta :**

Nessun dato disponibile.

**j) Pericolo per aspirazione :**

Nessun dato disponibile.

**11.1.2. Miscela**

**11.1.2.1 Informazioni sulle classi di pericolo**

**a) Tossicità acuta :**

| | |
|---|---|
| Per via orale : | Nessun dato disponibile. |
| Per via cutanea : | Nessun dato disponibile. |
| Per inalazione (Polveri/condensa) : | Nessun dato disponibile. |

**b) Corrosione cutanea/irritazione cutanea.**

I contatti prolungati o ripetuti con la miscela possono aumentare il grasso naturale della pelle e provocare così dermatiti non allergiche di contatto e un assorbimento attraverso l'epidermide.

**c) Lesioni oculari gravi/irritazione oculare :**

Può provocare effetti reversibili sugli occhi, come irritazione oculare totalmente reversibile nel giro di un'osservazione di un periodo di 21 giorni.

Gli schizzi negli occhi possono provocare irritazioni e danni reversibili.

**d) Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Nessun dato disponibile.

**e) Mutagenicità sulle cellule germinali :**

Nessun dato disponibile.

**f) Cancerogenicità :**

Nessun dato disponibile.

**g) Tossicità per la riproduzione :**

Nessun dato disponibile.

**h) Tossicità specifica per certi organi bersaglio - esposizione unica :**

Nessun dato disponibile.

**i) Tossicità specifica per certi organi obiettivo- esposizione ripetuta :**

Nessun dato disponibile.

**j) Pericolo per aspirazione :**

Nessun dato disponibile.

**11.1.2.2 Altre informazioni**

**Sintomi legati alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche**

L'esposizione ai vapori di questo solvente contenuti nella miscela al di là dei limiti d'eposizione indicati può condurre a effetti nefasti per la salute, come l'irritazione delle mucose e del sistema respiratorio, affezione ai reni, al fegato e al sistema nervoso centrale

I sintomi si presenteranno sotto forma di cefalea, stordimento, capogiro, stanchezza, astenia muscolare e, nei casi estremi, perdita dei sensi.

**Monografia(e) del IARC (Centro Internazionale per la Ricerca sul Cancro) :**

CAS 91-20-3 : IARC Gruppo 2B: Sospetti cancerogeni per l'uomo.

CAS 14808-60-7 : IARC Gruppo 1: Cancerogeno accertato per l'uomo.

CAS 64-17-5 : IARC Gruppo 1: Cancerogeno accertato per l'uomo.

**11.2. Informazioni su altri pericoli**

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

La miscela non contiene alcuna sostanza valutata come un perturbatore endocrino con effetti sulla salute umana.

## SEZIONE 12 : INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Nocivo per gli organismi acquatici, provoca effetti a lungo termine.

Evitare qualsiasi sversamento del prodotto nelle fogne o nei corsi d'acqua.

**12.1. Tossicità**

**12.1.2. Miscele**

Nessuna informazione di tossicità acquatica è disponibile per le miscele

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Nessun dato disponibile.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Nessun dato disponibile.

**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**

La miscela non contiene alcuna sostanza valutata come un perturbatore endocrino con effetti sull'ambiente.

**12.7. Altri effetti avversi**

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 13 : CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Una gestione appropriata dei rifiuti della miscela e/o del suo recipiente deve essere determinata in conformità alle disposizioni della direttiva 2008/98/CE.

**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Non versare nelle fogne o nei corsi d'acqua.

**Rifiuti:**

La gestione dei rifiuti si esegue senza mettere in pericolo la salute umana e senza nuocere all'ambiente e in particolare senza creare rischi per l'acqua, l'aria, il suolo, la fauna o la flora.

Riciclare o smaltire i rifiuti nel rispetto della normativa vigente, tramite un raccoglitore o un'azienda certificata.

Non contaminare il suolo o l'acqua con rifiuti, non procedere alla loro eliminazione nell'ambiente.

**Imballaggi sporchi:**

Svuotare completamente il recipiente. Conservare la (le) etichetta (e) sul recipiente.

Consegnare ad un eliminatore autorizzato.

## SEZIONE 14 : INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Esente dalla classifica e dall'etichettatura per il trasporto.

**14.1. Numero ONU o numero ID**

-

**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto**

-

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto**

-

**14.4. Gruppo d'imballaggio**

-

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

-

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

-

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

-

## SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

**Informazioni relative alla classificazione e all'etichettatura raffigurate nella sezione 2:**

Si `e tenuto conto delle normative seguenti:

- Regolamento (CE) N. 1272/2008, modificato dal regolamento (UE) n° 2023/707
- Regolamento (CE) N. 1272/2008, modificato dal regolamento (UE) n° 2025/1222. (ATP 23)

**Informazioni relative agli imballaggi:**

Nessun dato disponibile.

**Etichettatura dei COV presenti nelle vernici, pitture e nei prodotti per ritocco dei veicoli(2004/42/CE) :**

La percentuale di COV di questo prodotto, pronto all'uso, è di massimo 343 g/l.

I valori limiti europei di COV nel prodotto (categoria IIAi) pronto all'uso sono di massimo 600 g/l nel 2007 e 500 g/l nel 2010.

**Disposizioni particolari:**

Nessun dato disponibile.

**Restrizioni applicate ai sensi del titolo VIII del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH):**

La miscela non contiene alcuna sostanza soggetta a restrizioni ai sensi dell'Allegato XVII del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH): https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach.

**Autorizzazioni concordate ai sensi del titolo VII del regolamento (CE) n. 1907/2006 REACH:**

La miscela non contiene alcuna sostanza soggetta ad autorizzazione ai sensi dell'allegato XIV del Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006: https://echa.europa.eu/fr/authorisation-list.

**Sostanze che riducono lo strato di ozono (Regolamento (CE) n. 2024/590).**

La miscela non contiene sostanze pericolose per lo strato di ozono.

**Inquinanti organici persistenti (POP) (Regolamento (UE) 2019/1021):**

La miscela non contiene un inquinante organico persistente.

**Regolamento PIC (UE) n. 649/2012 relativo all'esportazione e all'importazione di sostanze chimiche pericolose (Convenzione di Rotterdam):**

La miscela non è soggetta alla procedura di consenso informato preventivo (PIC).

**Precursori di esplosivi :**

La miscela non contiene sostanze soggette al Regolamento (UE) 2019/1148 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi.

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 16 : ALTRE INFORMAZIONI

**Formulazione delle frasi indicate nella sezione 3 :**

| | |
|---|---|
| H304 | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H318 | Provoca gravi lesioni oculari. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H400 | Molto tossico per gli organismi acquatici. |
| H410 | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| EUH066 | L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. |

**Abbreviazioni e acronimi :**

REACH : Registrazione, valutazione, autorizzazione e Limitazione delle sostanze chimiche
UFI : Identificatore unico di formula.
STEL : Limite di esposizione a breve termine
TWA : Media ponderata nel tempo
VLE : Valore Limite d'Esposizione.
VME : Valeur Medio d'esposizione.
ADR : Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada.
GHS07 : punto esclamativo
IATA : Associazione Internazionale del Trasporto Aereo.
IMDG : Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.
OACI : Organizzazione dell'Aviazione Civile Internazionale
PBT: Sostanza persistente, bioaccumulante e tossica.
PIC: Consenso informato preventivo.
POP: Inquinante Organico Persistente.
RID : Regolamento concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia.
SVHC : Sostanze estremamente preoccupanti.
WGK : Classe di pericolo per le acque.

---

Le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza si basano sulle nostre conoscenze alla data di pubblicazione e sono fornite in buona fede. Non costituiscono garanzia di proprietà specifiche del prodotto né stabiliscono un rapporto contrattuale. L'utilizzatore è l'unico responsabile dell'uso sicuro e conforme del prodotto, nel rispetto delle normative vigenti.

---