

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
**Sika® Poxicolor® Comp. B**



Data di revisione: 14.04.2021  
Data ultima edizione: -

Versione 1.0

Data di stampa 15.04.2021

---

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

### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Sika® Poxicolor® Comp. B

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

Utilizzo del prodotto : Protezione dalla corrosione, Uso riservato agli utilizzatori professionali.

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

Nome azienda del fornitore : Sika Schweiz AG  
Tüffenwies 16  
8048 Zürich  
Telefono : +41 58 436 40 40  
Telefax : -  
Indirizzo email della persona responsabile del SDS : EHS@ch.sika.com

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Tox Info Suisse  
CH-8028 Zurich  
+41(0)44 251 51 51 / Speed calling: 145

---

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

#### Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

|   |  |
|---|--|
| Liquidi infiammabili, Categoria 3   | H226: Liquido e vapori infiammabili.                         |
| Tossicità acuta, Categoria 4  | H302: Nocivo se ingerito.                                    |
| Tossicità acuta, Categoria 4  | H332: Nocivo se inalato.                                     |
| Corrosione cutanea, Sottocategoria 1B   | H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. |
| Lesioni oculari gravi, Categoria 1  | H318: Provoca gravi lesioni oculari.                         |
| Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1  | H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.          |
| Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Sistema respiratorio | H335: Può irritare le vie respiratorie.                      |
| Tossicità specifica per organi bersaglio -  | H373: Può provocare danni agli organi in caso di             |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
**Sika® Poxicolor® Comp. B**



Data di revisione: 14.04.2021  
Data ultima edizione: -

Versione 1.0

Data di stampa 15.04.2021

esposizione ripetuta, Categoria 2

esposizione prolungata o ripetuta se inalato.

Pericolo a lungo termine (cronico) per  
l'ambiente acquatico, Categoria 2

H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

## 2.2 Elementi dell'etichetta

### Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H226 Liquido e vapori infiammabili.  
H302 + H332 Nocivo se ingerito o inalato.  
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H335 Può irritare le vie respiratorie.  
H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta se inalato.  
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Descrizioni supplementari del rischio : EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
P260 Non respirare la polvere/ i fumi/ i gas/ la nebbia/ i vapori/ gli aerosol.  
P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso.

#### Reazione:

P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle.  
P304 + P340 + P310 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.  
P305 + P351 + P338 + P310 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
**Sika® Poxicolor® Comp. B**



Data di revisione: 14.04.2021  
Data ultima edizione: -

Versione 1.0

Data di stampa 15.04.2021

P370 + P378 contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.  
In caso d'incendio: utilizzare sabbia secca, prodotto chimico secco o schiuma resistente all'alcool per estinguere.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

**Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:**

xilene  
Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 2-(chloromethyl)oxirane, reaction products with ethylenediamine  
m-fenilenbis(metilammina)  
3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina

**2.3 Altri pericoli**

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: Questa sostanza/miscela contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina per l'ambiente, ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH, del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**

**3.2 Miscele**

**Componenti**

| Nome Chimico                               | N. CAS<br>N. CE<br>Numero di registrazione      | Classificazione  | Concentrazione (% w/w) |
|--|---|--|------------------------|
| xilene<br>Contiene:<br>etilbenzene <= 25 % | 1330-20-7<br>215-535-7<br>01-2119488216-32-XXXX | Flam. Liq. 3; H226<br>Acute Tox. 4; H332<br>Acute Tox. 4; H312<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H335<br>(Sistema respiratorio)<br>STOT RE 2; H373<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412 | >= 25 - < 40           |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
**Sika® Poxicolor® Comp. B**



Data di revisione: 14.04.2021  
Data ultima edizione: -

Versione 1.0

Data di stampa 15.04.2021

|   |  |   |              |
|---|--|---|--------------|
| alcolool benzilico  | 100-51-6<br>202-859-9<br>01-2119492630-38-XXXX   | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 4; H332<br>Eye Irrit. 2; H319  | >= 10 - < 20 |
| Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 2-(chloromethyl)oxirane, reaction products with ethylene-diamine<br>Contiene:<br>etilendiamina <= 1 % | 72480-18-3<br>500-253-1<br>01-2120766318-46-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410  | >= 10 - < 20 |
| m-fenilenbis(metilammina)   | 1477-55-0<br>216-032-5<br>01-2119480150-50-XXXX  | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 4; H332<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412<br>EUH071   | >= 5 - < 10  |
| 3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina   | 2855-13-2<br>220-666-8<br>01-2119514687-32-XXXX  | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 4; H312<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412<br>Eye Dam. 1; H318  | >= 5 - < 10  |
| butan-1-olo   | 71-36-3<br>200-751-6<br>01-2119484630-38-XXXX    | Flam. Liq. 3; H226<br>Acute Tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>STOT SE 3; H336<br>(Sistema nervoso centrale)<br>STOT SE 3; H335<br>(Sistema respiratorio) | >= 3 - < 5   |
| 4-tert-butilfenolo  | 98-54-4<br>202-679-0<br>01-2119489419-21-XXXX    | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Repr. 2; H361f<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 1                          | >= 1 - < 2,5 |

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.



---

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- |                                   |   |  |
|-----------------------------------|---|--|
| Informazione generale             | : | Allontanarsi dall'area di pericolo.<br>Consultare un medico.<br>Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.   |
| Se inalato                        | : | Portare all'aria aperta.<br>In caso di esposizione prolungata, consultare un medico.   |
| In caso di contatto con la pelle  | : | Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate.<br>Lavare con sapone e molta acqua.<br>Trattamento medico immediato si rende necessario in quanto gli effetti corrosivi sulla pelle mostrano una lenta e cattiva guarigione della piaga.  |
| In caso di contatto con gli occhi | : | Piccole quantità spruzzate negli occhi possono provocare danni irreversibili ai tessuti e cecità.<br>In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.<br>Continuare a sciacquare gli occhi durante il trasporto all'ospedale.<br>Rimuovere le lenti a contatto.<br>Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato. |
| Se ingerito                       | : | Non provocare il vomito senza preve istruzioni mediche.<br>Sciacquare la bocca con acqua.<br>Non somministrare latte o bevande alcoliche.<br>Non somministrare alcunchè a persone svenute.   |

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

- |         |   |  |
|---------|---|--|
| Sintomi | : | Disturbi gastrointestinali<br>Tosse<br>Problemi respiratori<br>Reazioni allergiche<br>Mal di testa<br>Dermatiti<br>Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.   |
| Rischi  | : | I danni alla salute possono essere ritardati.<br>effetti corrosivi<br>effetti irritanti<br>effetti sensibilizzanti<br><br>Nocivo se ingerito o inalato.<br>Può provocare una reazione allergica cutanea.<br>Provoca gravi lesioni oculari.<br>Può irritare le vie respiratorie.<br>Può provocare danni agli organi in caso di esposizione pro- |



lungata o ripetuta se inalato.  
Corrosivo per le vie respiratorie.  
Provoca gravi ustioni.

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

Trattamento : Trattare sintomaticamente.

---

### SEZIONE 5: misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Agente schiumogeno  
Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>)  
Polvere chimica

Mezzi di estinzione non idonei : Acqua  
Getto d'acqua abbondante

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

Pericoli specifici contro l'incendio : Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.  
Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

Prodotti di combustione pericolosi : Non sono noti prodotti di combustione pericolosi

#### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Ulteriori informazioni : Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.  
Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.  
Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

---

### SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.  
Eliminare tutte le sorgenti di combustione.  
Negare l'accesso a persone non protette.  
Attenti ai vapori addensati che possono formare delle concentrazioni esplosive. I vapori si possono addensare in zone poco



elevate.

## 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne.  
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

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

Metodi di bonifica : Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).

## 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

---

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Avvertenze per un impiego sicuro : Non eccedere il limite d'esposizione professionale (Cf.Sez.8). Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Le persone con precedenti d'ipersensibilità cutanea o asma, allergie croniche o ricorrenti malattie respiratorie, non dovrebbero essere impiegate in qualsiasi processo nel quale questa miscela sia usata. Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro. Aprire i contenitori con cautela in quanto il prodotto contenuto potrebbe essere sotto pressione. Provvedere al fine di evitare scariche di elettricità statica (che potrebbero causare l'accensione dei vapori organici). Seguire le misure standard di igiene durante la manipolazione di prodotti chimici
- Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Usare un'attrezzatura a prova di esplosione. Tenere lontano da fonti di calore/ scintille/ fiamme libere/ superfici riscaldate. Non fumare. Evitare l'accumulazione di cariche elettrostatiche.
- Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.



## 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Conservare secondo le regolamentazioni locali.

Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

## 7.3 Usi finali particolari

# SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

## 8.1 Parametri di controllo

### Limiti di esposizione professionale

| Componenti                | N. CAS   | Tipo di valore (Tipo di esposizione) | Parametri di controllo *         | Base *     |
|---------------------------|--|--------------------------------------|----------------------------------|------------|
| xilene                    | 1330-20-7  | TWA                                  | 50 ppm<br>221 mg/m <sup>3</sup>  | 2000/39/EC |
|                           | Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo  |                                      |                                  |            |
|                           |  | STEL                                 | 100 ppm<br>442 mg/m <sup>3</sup> | 2000/39/EC |
|                           |  | TWA                                  | 100 ppm<br>435 mg/m <sup>3</sup> | CH SUVA    |
|                           | Ulteriori informazioni: Possibilità d'intossicazione per riassorbimento transcutaneo. Certe sostanze penetrano nell'organismo non soltanto tramite le vie respiratorie, ma anche attraverso la pelle. Ne deriva un aumento notevole della carica tossica interna del soggetto sottoposto ad esposizione., National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles  |                                      |                                  |            |
|                           |  | STEL                                 | 200 ppm<br>870 mg/m <sup>3</sup> | CH SUVA    |
| alcool benzilico          | 100-51-6   | TWA                                  | 5 ppm<br>22 mg/m <sup>3</sup>    | CH SUVA    |
|                           | Ulteriori informazioni: La sostanza può essere presente contemporaneamente come vapore e aerosol, Possibilità d'intossicazione per riassorbimento transcutaneo. Certe sostanze penetrano nell'organismo non soltanto tramite le vie respiratorie, ma anche attraverso la pelle. Ne deriva un aumento notevole della carica tossica interna del soggetto sottoposto ad esposizione., National Institute for Occupational Safety and Health, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili. |                                      |                                  |            |
| m-fenilenbis(metilammina) | 1477-55-0  | TWA                                  | 0,1 mg/m <sup>3</sup>            | CH SUVA    |
|                           | Ulteriori informazioni: Possibilità d'intossicazione per riassorbimento transcutaneo. Certe sostanze penetrano nell'organismo non soltanto tramite le vie respiratorie, ma anche attraverso la   |                                      |                                  |            |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
**Sika® Poxicolor® Comp. B**



Data di revisione: 14.04.2021  
Data ultima edizione: -

Versione 1.0

Data di stampa 15.04.2021

|                    |  |      |                                   |         |
|--------------------|--|------|-----------------------------------|---------|
|                    | pelle. Ne deriva un aumento notevole della carica tossica interna del soggetto sottoposto ad esposizione., Sensibilizzanti; Le sostanze contrassegnate con una S provocano in modo particolarmente frequente delle reazioni da ipersensibilità (malattie allergiche).  |      |                                   |         |
| butan-1-olo        | 71-36-3  | STEL | 100 ppm<br>310 mg/m <sup>3</sup>  | CH SUVA |
|                    | Ulteriori informazioni: National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili. |      |                                   |         |
|                    |  | TWA  | 100 ppm<br>310 mg/m <sup>3</sup>  | CH SUVA |
| 4-tert-butilfenolo | 98-54-4  | TWA  | 0,08 ppm<br>0,5 mg/m <sup>3</sup> | CH SUVA |
|                    | Ulteriori informazioni: La sostanza può essere presente contemporaneamente come vapore e aerosol, Sensibilizzanti; Le sostanze contrassegnate con una S provocano in modo particolarmente frequente delle reazioni da ipersensibilità (malattie allergiche).   |      |                                   |         |
|                    |  | STEL | 0,16 ppm<br>1 mg/m <sup>3</sup>   | CH SUVA |

\*I valori citati sopra sono conformi alla legislazione in vigore alla data di rilascio di questa scheda di sicurezza.

### Valore limite biologico professionale

| Denominazione della sostanza | N. CAS    | Parametri di controllo                 | Tempo di campionamento                                      | Base   |
|------------------------------|-----------|--|---|--------|
| xilene                       | 1330-20-7 | acidos metilippuricos: 2 g/l (Urina)   | immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro | CH BAT |
| butan-1-olo                  | 71-36-3   | n-butanolo: 10 mg/g creatinina (Urina) | immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro | CH BAT |
|                              |           | n-butanolo: 2 mg/g creatinina (Urina)  | Prima del prossimo turno o 16 ore dopo l'ultimo turno       | CH BAT |
| 4-tert-butilfenolo           | 98-54-4   | p-t-butilfenolo: 2 mg/l (Urina)        | immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro | CH BAT |
|                              |           | p-t-butilfenolo: 13.3 µmol/l (Urina)   | immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro | CH BAT |

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

Protezione degli occhi : Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166  
Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura



Protegersi gli occhi/la faccia.

Protezione delle mani : Guanti resistenti ad agenti chimici ed impenetrabili, conformi agli standard approvati, devono sempre essere usati quando vengono maneggiati prodotti chimici. Norma di riferimento EN 374. Seguire le specifiche del produttore.  
Adatto per breve periodo o contro gli schizzi  
Guanti di gomma butilica/nitrilica (> 0,1 mm)  
I guanti contaminati devono essere rimossi  
Adatto per esposizione permanente:  
Guanti di Viton (0.4 mm)  
tempo di fessurazione >30 min.

Protezione della pelle e del corpo : Indumenti di protezione (ex. scarpe di sicurezza secondo EN ISO 20345, indumenti di lavoro a maniche lunghe, pantaloni lunghi). Grembiuli e stivali di gomma di protezione sono ulteriormente consigliati durante le fasi di miscelazione ed agitazione.

Protezione respiratoria : Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.  
La scelta del respiratore deve basarsi sui livelli di esposizione noti o previsti, i rischi del prodotto e i limiti di funzionamento sicuro del respiratore prescelto.  
filtro per vapori organici (Tipo A) e particelle  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
P1: Sostanza inerte; P2, P3: sostanze pericolose  
La scelta delle maschere respiratorie (EN 14387) deve basarsi sulle concentrazioni attive conosciute o stimate, sui rischi del prodotto e sui valori limite dell'esposizione professionale della maschera respiratoria individuale. Prevedere una ventilazione adeguata. Ciò può essere ottenuto mediante aspirazione localizzata o da ventilazione generale. (EN 689 - Metodi per determinare l'esposizione per inalazione). Ciò vale in particolare per la zona di miscelazione / agitazione. In caso questo non sia sufficiente a tenere le concentrazioni al di sotto dei limiti di esposizione, adottare misure di protezione delle vie respiratorie.

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

#### Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale : Non scaricare il prodotto nelle fogne.  
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

---

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
**Sika® Poxicolor® Comp. B**



Data di revisione: 14.04.2021  
Data ultima edizione: -

Versione 1.0

Data di stampa 15.04.2021

---

|  |   |  |
|--|---|--|
| Stato fisico   | : | liquido  |
| Colore   | : | colore naturale - colori vari                                |
| Odore  | : | simile all'amina   |
| Soglia olfattiva   | : | Nessun dato disponibile                                      |
| pH   | : | Non applicabile sostanza / miscela è non solubile (in acqua) |
| Punto/intervallo di fusione /<br>Punto di congelamento                       | : | Nessun dato disponibile                                      |
| Punto/intervallo di ebollizione  | : | Nessun dato disponibile                                      |
| Punto di infiammabilità  | : | ca. 30 °C<br>Metodo: vaso chiuso                             |
| Velocità di evaporazione   | : | Nessun dato disponibile                                      |
| Infiammabilità (solidi, gas)   | : | Nessun dato disponibile                                      |
| Limite superiore di esplosività<br>/ Limite superiore di infiam-<br>mabilità | : | 7 %(V)   |
| Limite inferiore di esplosività /<br>Limite inferiore di infiamma-<br>bilità | : | 1 %(V)   |
| Tensione di vapore   | : | 7,9993 hPa   |
| Densità di vapore relativa   | : | Nessun dato disponibile                                      |
| Densità  | : | 0,97 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)                               |
| La solubilità/ le solubilità.<br>Idrosolubilità                              | : | insolubile   |
| Solubilità in altri solventi   | : | Nessun dato disponibile                                      |
| Coefficiente di ripartizione: n-<br>ottanolo/acqua                           | : | Nessun dato disponibile                                      |
| Temperatura di autoaccen-<br>sione   | : | 355 °C   |
| Temperatura di decomposi-<br>zione   | : | Nessun dato disponibile                                      |
| Viscosità<br>Viscosità, dinamica   | : | Nessun dato disponibile                                      |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
**Sika® Poxicolor® Comp. B**



Data di revisione: 14.04.2021  
Data ultima edizione: -

Versione 1.0

Data di stampa 15.04.2021

Viscosità, cinematica : > 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)  
Proprietà esplosive : Nessun dato disponibile  
Proprietà ossidanti : Nessun dato disponibile

### 9.2 Altre informazioni

Nessun dato disponibile

---

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.  
I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Calore, fiamme e scintille.

### 10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Nessun dato disponibile

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

---

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

#### Tossicità acuta

Nocivo se ingerito o inalato.

#### Componenti:

##### xilene:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 3.523 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (Su coniglio): 1.700 mg/kg

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
**Sika® Poxicolor® Comp. B**



Data di revisione: 14.04.2021  
Data ultima edizione: -

Versione 1.0

Data di stampa 15.04.2021

**alcool benzilico:**

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 1.620 mg/kg

Tossicità acuta per inalazio- : CL50 (Ratto): > 4,178 mg/l  
ne Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia

**m-fenilenbis(metilammina):**

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 930 mg/kg

Tossicità acuta per inalazio- : CL50 (Ratto): 1,34 mg/l  
ne Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia  
Valutazione: Corrosivo per le vie respiratorie.

Tossicità acuta per via cuta- : LD50 Dermico (Ratto): > 3.100 mg/kg  
nea

**3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina:**

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 1.030 mg/kg

Tossicità acuta per inalazio- : CL50 (Ratto): > 5,01 mg/l  
ne Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia

Tossicità acuta per via cuta- : LD50 Dermico (Su coniglio): > 2.000 mg/kg  
nea

**butan-1-olo:**

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): ca. 2.000 mg/kg

Tossicità acuta per via cuta- : LD50 Dermico (Su coniglio): 3.430 mg/kg  
nea

**Corrosione/irritazione cutanea**

Provoca gravi ustioni.

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Provoca gravi lesioni oculari.

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

**Sensibilizzazione cutanea**

Può provocare una reazione allergica cutanea.

**Sensibilizzazione delle vie respiratorie**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

**Mutagenicità delle cellule germinali**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.



**Cancerogenicità**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

**Tossicità riproduttiva**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Può irritare le vie respiratorie.  
Corrosivo per le vie respiratorie.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

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

**Tossicità per aspirazione**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

**11.2 Informazioni su altri pericoli**

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

**Prodotto:**

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

---

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

**12.1 Tossicità**

**Componenti:**

**xilene:**

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 2,2 mg/l  
Tempo di esposizione: 73 h  
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : NOEC: > 1,3 mg/l  
Tempo di esposizione: 56 d  
Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 1,17 mg/l  
Tempo di esposizione: 7 d  
Specie: Daphnia (pulce d'acqua)

**alcool benzilico:**

Tossicità per i pesci : CL50 (Pesce): > 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
**Sika® Poxicolor® Comp. B**



Data di revisione: 14.04.2021  
Data ultima edizione: -

Versione 1.0

Data di stampa 15.04.2021

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h

**m-fenilenbis(metilammina):**

Tossicità per i pesci : CL50 (Oryzias latipes (pesce del riso o medaka)): > 10 - 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 10 - 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h

**3-aminometil-3,5,5-trimetilcicloesilamina:**

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 10 - 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h

**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**

**Prodotto:**

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori..

**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

**Prodotto:**

Valutazione : Questa sostanza/miscela contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina per l'ambiente, ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH, del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione.

**12.7 Altri effetti avversi**

**Prodotto:**

Informazioni ecologiche supplementari : Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventualità di una manipolazione o eliminazione non professionale.  
Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



---

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- Prodotto : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile.  
I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto.  
Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.  
Eliminare i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite un appaltatore autorizzato all'eliminazione di rifiuti.  
L'eliminazione di questo prodotto, di soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere eseguita attenendosi sempre ai requisiti della legge sulla protezione dell'ambiente e l'eliminazione dei rifiuti ed ai requisiti delle autorità regionale locali per Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.
- Codice del rifiuto OTRif/OLTRif : 08 01 11: [rs] Pitture e vernici di scarto contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
- Contenitori contaminati : 15 01 10 [rs] imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

---

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU

- ADR : UN 2924  
IMDG : UN 2924  
IATA : UN 2924

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

- ADR : LIQUIDO INFIAMMABILE, CORROSIVO, N.A.S.  
(xilene, m-fenilenbis(metilammina))
- IMDG : FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
(xylene, m-phenylenebis(methylamine), Aliphatic amine adduct)
- IATA : Flammable liquid, corrosive, n.o.s.  
(xylene, m-phenylenebis(methylamine))

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

- ADR : 3  
IMDG : 3  
IATA : 3

### 14.4 Gruppo di imballaggio

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
**Sika® Poxicolor® Comp. B**



Data di revisione: 14.04.2021  
Data ultima edizione: -

Versione 1.0

Data di stampa 15.04.2021

**ADR**

Gruppo di imballaggio : II  
Codice di classificazione : FC  
N. di identificazione del pericolo : 338  
Etichette : 3 (8)  
Codice di restrizione in galleria : (D/E)

**IMDG**

Gruppo di imballaggio : II  
Etichette : 3 (8)  
EmS Codice : F-E, S-C  
Osservazioni : Alcali

**IATA (Cargo)**

Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico) : 363  
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y340  
Gruppo di imballaggio : II  
Etichette : Flammable Liquids, Corrosive

**IATA (Passeggero)**

Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri) : 352  
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y340  
Gruppo di imballaggio : II  
Etichette : Flammable Liquids, Corrosive

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

**ADR**

Pericoloso per l'ambiente : si

**IMDG**

Inquinante marino : si

**IATA (Passeggero)**

Pericoloso per l'ambiente : si

**IATA (Cargo)**

Pericoloso per l'ambiente : si

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

**14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC**

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.



---

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci:  
Numero nell'elenco 3

Convenzione internazionale sulle armi chimiche (CWC), lista di prodotti chimici precursori e tossici : Non applicabile

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : 4-tert-butilfenolo  
etilendiamina

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) : Non applicabile

Ordinanza PIC, OPICChim (814.82) : Non applicabile

REACH Information: Tutte le sostanze contenute nei prodotti sono:  
- registrate dai nostri fornitori a monte, e/o  
- registrate da noi, e/o  
- escluse dal regolamento, e/o  
- esentate dalla registrazione.

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.

E2 PERICOLI PER L'AMBIENTE

P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) : WGK 2 significativamente inquinante per le acque  
Classificazione secondo AwSV, Allegato 1 (5.2)

Composti organici volatili : Legge sulla tassa incentivata per composti organici volatili (VOCV)  
Contenuto di composti organici volatili (COV): 50,82 %

Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 novembre 2010, relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)  
Contenuto di composti organici volatili (COV): 50,82 %

---

#### Altre legislazioni:



Prendere nota della direttiva 92/85/CEE relativa alla protezione della maternità o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

Articolo 13 Ordinanza sulla protezione della maternità (RS 822.111.52): Le donne incinte e le madri allattanti possono venire a contatto con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) soltanto se, in base a una valutazione dei rischi secondo l'articolo 63 OLL 1 (RS 822.111), non ne risultano minacce concrete per la salute della madre e del bambino o se è possibile ovviare a tali minacce mediante adeguate misure di protezione.

Art. 4 cpv. 4 dell'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (RS 822.115) e art. 1 lit. f dell'ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (RS 822.115.2): I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

Il prodotto appartiene al gruppo 2 secondo l'Ordinanza Svizzera sui prodotti chimici (OPChim 813.11).

## 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è stato redatto alcun Chemical Safety Assessment (CSA) dal fornitore

---

## SEZIONE 16: altre informazioni

### Testo completo delle Dichiarazioni-H

|       |   |  |
|-------|---|--|
| H226  | : | 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.  |
| H314  | : | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.                                   |
| H315  | : | Provoca irritazione cutanea.   |
| H317  | : | Può provocare una reazione allergica cutanea.  |
| H318  | : | Provoca gravi lesioni oculari.   |
| H319  | : | Provoca grave irritazione oculare.   |
| H332  | : | Nocivo se inalato.   |
| H335  | : | Può irritare le vie respiratorie.  |
| H336  | : | Può provocare sonnolenza o vertigini.  |
| H361f | : | Sospettato di nuocere alla fertilità.  |
| H373  | : | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta se inalato. |
| H400  | : | Molto tossico per gli organismi acquatici.   |
| H410  | : | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.                   |
| H412  | : | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.                          |

### Testo completo di altre abbreviazioni

|               |   |   |
|---------------|---|---|
| Acute Tox.    | : | Tossicità acuta   |
| Aquatic Acute | : | Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**Sika® Poxicolor® Comp. B**



Data di revisione: 14.04.2021  
Data ultima edizione: -

Versione 1.0

Data di stampa 15.04.2021

|                   |   |  |
|-------------------|---|--|
| Aquatic Chronic   | : | Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico  |
| Asp. Tox.         | : | Pericolo in caso di aspirazione  |
| Eye Dam.          | : | Lesioni oculari gravi  |
| Eye Irrit.        | : | Irritazione oculare  |
| Flam. Liq.        | : | Liquidi infiammabili   |
| Repr.             | : | Tossicità per la riproduzione  |
| Skin Corr.        | : | Corrosione cutanea   |
| Skin Irrit.       | : | Irritazione cutanea  |
| Skin Sens.        | : | Sensibilizzazione cutanea  |
| STOT RE           | : | Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta  |
| STOT SE           | : | Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola   |
| 2000/39/EC        | : | Direttiva 2000/39/CE della Commissione relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi  |
| CH BAT            | : | Svizzera. Lista di valori BAT  |
| CH SUVA           | : | Svizzera. Valori limite d'esposizione nei luoghi di lavoro   |
| 2000/39/EC / TWA  | : | Valori limite - 8 ore  |
| 2000/39/EC / STEL | : | Valore limite per brevi esposizioni  |
| CH SUVA / TWA     | : | Valori limite di esposizione professionale   |
| CH SUVA / STEL    | : | Valore limite per brevi esposizioni  |
| ADR               | : | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  |
| CAS               | : | Chemical Abstracts Service   |
| DNEL              | : | Derived no-effect level  |
| EC50              | : | Half maximal effective concentration   |
| GHS               | : | Globally Harmonized System   |
| IATA              | : | International Air Transport Association  |
| IMDG              | : | International Maritime Code for Dangerous Goods  |
| LD50              | : | Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)  |
| LC50              | : | Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)   |
| MARPOL            | : | International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978  |
| OEL               | : | Occupational Exposure Limit  |
| PBT               | : | Persistent, bioaccumulative and toxic  |
| PNEC              | : | Predicted no effect concentration  |
| REACH             | : | Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |
| SVHC              | : | Substances of Very High Concern  |
| vPvB              | : | Very persistent and very bioaccumulative   |

**Ulteriori informazioni**

**Classificazione della miscela:**

|              |      |
|--------------|------|
| Flam. Liq. 3 | H226 |
| Acute Tox. 4 | H302 |
| Acute Tox. 4 | H332 |

**Procedura di classificazione:**

|  |
|--|
| Basato su dati o valutazione di prodotto |
| Metodo di calcolo                        |
| Metodo di calcolo                        |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
**Sika® Poxicolor® Comp. B**



Data di revisione: 14.04.2021  
Data ultima edizione: -

Versione 1.0

Data di stampa 15.04.2021

---

|                   |      |                   |
|-------------------|------|-------------------|
| Skin Corr. 1B     | H314 | Metodo di calcolo |
| Eye Dam. 1        | H318 | Metodo di calcolo |
| Skin Sens. 1      | H317 | Metodo di calcolo |
| STOT SE 3         | H335 | Metodo di calcolo |
| STOT RE 2         | H373 | Metodo di calcolo |
| Aquatic Chronic 2 | H411 | Metodo di calcolo |

Le informazioni contenute in questa Scheda di Sicurezza corrispondono al nostro livello di conoscenza al momento della pubblicazione. Qualsiasi garanzia è esclusa. Si applicano le nostre condizioni generali di vendita. Prima dell'utilizzo consultare la Scheda Tecnica.

||| Variazione rispetto alla versione precedente !

CH / IT