

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 2 mag 2024

Data di stampa: 2 mag 2024

Versione: 0.4



Pagina 1/21

## REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

Articolo No.:

FE61001

UFI:

Y7XE-0561-E00M-9D8N

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

Uso della sostanza/miscela:

Kit di riparazione

Usi rilevanti individuati:

Settori d'uso [SU]

SU 6a: Lavorazione di legno e prodotti in legno

Categorie di prodotti [PC]

PC 9: Rivestimenti e colori, riempitivi, stucchi, diluenti

Categorie di prodotto [AC]

AC 11: Articoli in legno: mobili

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

commerciante:

Ostermann Italia S.r.l.

IT

Via Germania, 38

35010 Peraga di Vigonza (PD)

Italia

Telefono: +39 049 6225 420

Telefax: +39 049 6225 490

E-mail: verkauf.it@ostermann.eu

Pagina web: www.ostermann.eu

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

Produttore:

FSG Schäfer GmbH

Boschstraße 14

48703 Stadtlohn

GERMANY

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

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

E-mail: verkauf@fsg-schaefer.de

Pagina web: www.fsg-schaefer.de

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Sig. J. Bruns, +39 049 6225 420, 24h: +49 30 - 30 68 67 00 (Centro Antiveleni Berlin), +39 049 6225 420 (Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.)

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
liquidi infiammabili ( <i>Flam. Liq. 2</i> )	H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.	
Tossicità acuta (per via orale) ( <i>Acute Tox. 4</i> )	H302: Nocivo se ingerito.	
Gravi danni oculari/irritazione oculare ( <i>Eye Irrit. 2</i> )	H319: Provoca grave irritazione oculare.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola ( <i>STOT SE 3</i> )	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.	
Cancerogenicità ( <i>Carc. 2</i> )	H351: Sospettato di provocare il cancro.	
Pericoloso per l'ambiente acquatico ( <i>Aquatic Chronic 2</i> )	H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 2 mag 2024

Data di stampa: 2 mag 2024

Versione: 0.4



Pagina 2/21

## REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi relativi ai pericoli:



**GHS02**  
Fiamma



**GHS07**  
Punto esclamativo



**GHS08**  
Pericolo per la salute



**GHS09**  
Ambiente

**Avvertenza:** Pericolo

#### Avvertenze relative ai pericoli fisici

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
------	---

#### Avvertenze relative ai pericoli per la salute

H302	Nocivo se ingerito.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H351	Sospettato di provocare il cancro.

#### Avvertenze relative ai pericoli ambientali

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

**Ulteriori caratteristiche pericolose:** nessuna

#### Consigli di prudenza Prevenzione

P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P261	Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P270	Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

#### Consigli di prudenza Risposta

P301 + P312	IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/Soccorritore di pronto soccorso.
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.
P312	In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/Soccorritore di pronto soccorso.

**Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele:**

10,3 % percento della miscela consiste in uno o più elementi di tossicità acuta sconosciuta (orale).

15,0 % percento della miscela è composta da uno o più componenti di tossicità acuta sconosciuta (dermale).

14,2 % per cento della miscela consistono in uno o più componenti di tossicità acuta ignota (per inalazione).

12,4 % per cento della miscela sono costituiti da componenti con di pericolosità ignota per le acque.

### 2.3. Altri pericoli

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### \* 3.2. Miscele

**Descrizione:**

Miscela delle seguenti sostanze elencate con aggiunte non pericolose.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 2 mag 2024

Data di stampa: 2 mag 2024

Versione: 0.4



Pagina 3/21

## REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

### Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1 Numero indice: 607-025-00-1 Nr. REACH: 01-2119485493-29-0007	<b>n-butyl acetate</b> Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336) <b>Attenzione</b> EUH066 <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) 10.760 mg/kg STA (dermico) > 14.112 mg/kg STA (inalazione, polvere/nebbia) 23,4 mg/L	29 - < 50 peso %
No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1 Numero indice: 606-004-00-4 Nr. REACH: 01-2119473980-30	<b>4-methylpentan-2-one</b> Acute Tox. 4 (H332), Carc. 2 (H351), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) <b>Pericolo</b> EUH066 <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) > 2.000 - ≤ 5.000 mg/kg STA (dermico) > 5.000 mg/kg STA (inalazione, vapore) 11 mg/L	11 - < 22 peso %
No. CAS: 64-17-5 CE N.: 200-578-6 Numero indice: 603-002-00-5	<b>ethanol</b> Flam. Liq. 2 (H225) <b>Pericolo</b> <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) 6.200 mg/kg STA (inalazione, vapore) 124,7 mg/L	2 - < 5 peso %
No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9 Numero indice: 607-195-00-7	<b>2-methoxy-1-methylethyl acetate</b> Flam. Liq. 3 (H226) <b>Attenzione</b> <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) 8.530 mg/kg STA (dermico) > 5.000 mg/kg	2 - < 4 peso %
CE N.: 927-241-2 Nr. REACH: 01-2119471843-32-XXXX	<b>Idrocarburi, C9-C10, contenenti n-alcani, isoalcani, ciclici, con &lt;2% di aromatici</b> Aquatic Chronic 3 (H412), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336) <b>Pericolo</b> <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) > 15.000 mg/kg STA (dermico) > 5.000 mg/kg STA (inalazione, polvere/nebbia) > 6,1 mg/L	1 - < 2,09 peso %
No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5 Numero indice: 022-006-00-2 Nr. REACH: 01-2119489379-17-0000	<b>diossido di titanio</b> Carc. 2 (H351) <b>Attenzione</b> <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) > 2.000 - 25.000 mg/kg STA (dermico) > 5.000 mg/kg STA (inalazione, polvere/nebbia) 3,43 - 6,82 mg/L	0 - < 0,71 peso %
No. CAS: 64742-95-6 CE N.: 918-668-5 Nr. REACH: 01-2119455851-35	<b>Idrocarburi, C9, aromatici</b> Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H335, H336) <b>Pericolo</b> <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) 4 - 8 mg/kg STA (dermico) 3.160 mg/kg	0 - < 0,42 peso %
No. CAS: 78-83-1 CE N.: 201-148-0 Numero indice: 603-108-00-1 Nr. REACH: 01-2119484609-23	<b>2-methylpropan-1-ol</b> Eye Dam. 1 (H318), Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H335, H336), Skin Irrit. 2 (H315) <b>Pericolo</b> <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) 2.830 - 3.350 mg/kg STA (dermico) 2.000 mg/kg STA (inalazione, vapore) 18,18 mg/L	0 - ≤ 0,084002 peso %

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 2 mag 2024

Data di stampa: 2 mag 2024

Versione: 0.4



Pagina 4/21

## REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7 Numero indice: 601-022-00-9 Nr. REACH: 01-2119488216-32	<b>xilene</b> Acute Tox. 4 (H332, H312), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Irrit. 2 (H315) Attenzione <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) 4.300 mg/kg STA (dermico) > 1.700 mg/kg STA (inalazione, polvere/nebbia) 21,7 mg/L	0 - ≤ 0,04444 peso %
No. CAS: 70657-70-4 CE N.: 274-724-2 Numero indice: 607-251-00-0	<b>2-methoxypropyl acetate</b> Flam. Liq. 3 (H226), Repr. 1B (H360D***), STOT SE 3 (H335) Pericolo <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) > 5.000 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg STA (inalazione, sostanze gassose) > 400 ppmV	0 - ≤ 0,002081 peso %

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

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali:

In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Allontanare l'incidentato dall'area di pericolo. Rimuovere i vestiti contaminati. In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico. Non lasciare la persona colpita senza sorveglianza.

#### In caso di inalazione:

Provvedere all' apporto di aria fresca. Se le vie respiratorie presentano irritazioni, consultare un medico. In caso di malessere, consultare un medico.

#### In caso di contatto con la pelle:

In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

#### Dopo contatto con gli occhi:

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. Sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

#### In caso di ingestione:

Sciacquare la bocca. In caso di malessere, consultare un medico. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente).

#### Autoprotezione del soccorritore:

Usare equipaggiamento di protezione personale. Il soccorritore non deve praticare alcuna respirazione bocca a bocca. Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!

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

Gravi danni oculari/irritazione oculare, Stordimento, Vertigini.

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

Trattamento sintomatico.

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei:

Irrorazione con acqua, schiuma resistente all' alcool, Estintore a polvere, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>).

estintore Classe d' incendio B.

#### Mezzi di estinzione non idonei:

Pieno getto d'acqua.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 2 mag 2024

Data di stampa: 2 mag 2024

Versione: 0.4



Pagina 5/21

## REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

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

Facilmente infiammabile, Combustibile.

#### Prodotti di combustione pericolosi:

In caso di incendio possono svilupparsi: Biossido di carbonio (anidride carbonica), Monossido di carbonio, Prodotti di pirolisi, tossico, fuliggine.

In caso di incendio: Sostanze gassose/vapori, tossico.

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

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

### 5.4. Altre informazioni

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

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

##### Misure di precauzione per la persona:

Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto. Mettere al sicuro le persone.

##### Mezzi di protezione:

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

##### Protezione individuale:

Protezione individuale: vedi sezione 8.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare la dispersione nell'ambiente. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

#### Per il contenimento:

Rimuovere con un assorbente inerte e conservare come rifiuto da custodire con particolare attenzione.

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

#### Per la pulizia:

Pulire con detergenti. Evitare solventi. Acqua (con detergente).

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7.

Protezione individuale: vedi sezione 8.

Smaltimento: vedi sezione 13.

### 6.5. Altre informazioni

Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Misure di protezione

##### Istruzioni per una manipolazione sicura:

Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare impianti, apparecchiature, aspiratori etc. che siano protetti contro il pericolo di esplosioni. Giovani devono maneggiare questo prodotto secondo la direttiva 94/33/CE soltanto se vengono evitati effetti dannosi derivanti dall'uso di sostanze pericolose. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento. Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 2 mag 2024

Data di stampa: 2 mag 2024

Versione: 0.4



Pagina 6/21

## REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

### Misure antincendio:

Il material è combustibile e può essere acceso da calore, scintille, fiamme o altre fonti di accensione (per esempio elettricità statica, fiamma pilota, apparecchiatura meccanica o elettrica). Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

### Misure per evitare la formazione di aerosoli e polveri:

Ventilazione tecnica del posto di lavoro.

### Precauzioni ambientali:

Evitare la dispersione nell'ambiente.

### Istruzioni per igiene industriale generale

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Dopo la pulizia utilizzare rigeneranti grassosi della pelle.

Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

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

### Misure tecniche e condizioni per la conservazione:

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

### materiali di imballaggio:

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

### Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori:

I pavimenti devono essere conformi alle "Linee guida per la prevenzione del rischio di accensione da scariche elettrostatiche (TRGS 727)".

### Indicazioni per lo stoccaggio:

Non conservare insieme a: Acido forte, base, alcalino materiali, Agente ossidante, forti.

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

### Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione:

Proteggere dai raggi solari. Conservare in luogo ben ventilato.

## 7.3. Usi finali particolari

### Raccomandazione:

Conservare fuori della portata dei bambini.

### Soluzione di settore:

Vernici trasparenti/velature per legno, diluibili con solventi, povere di aromi.

### GISCODE:

M-KH03

## SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

#### 8.1.1. Valori limite di esposizione professionale

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	① Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro ② Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine ③ Valore momentaneo ④ processo di controllo e di osservazione ⑤ Annotazione
CH da 1 gen 2022	<b>n-butyl acetate</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	① 50 ppm (240 mg/m <sup>3</sup> ) ② 150 ppm (720 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ SSC; Tox: AW Auge; Messmeth: INRS NIOSH
ACGIH (US) da 1 gen 2016	<b>n-butyl acetate</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	① 50 ppm ② 150 ppm
IOELV (EU) da 20 nov 2019	<b>n-butyl acetate</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	① 50 ppm (241 mg/m <sup>3</sup> ) ② 150 ppm (723 mg/m <sup>3</sup> )

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 2 mag 2024

Data di stampa: 2 mag 2024

Versione: 0.4



Pagina 7/21

## REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	① Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro ② Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine ③ Valore momentaneo ④ processo di controllo e di osservazione ⑤ Annotazione
CH da 1 gen 2022	<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	① 20 ppm (82 mg/m <sup>3</sup> ) ② 40 ppm (164 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden) H SSC B; Tox: OAW ZNS Auge; Messmeth: INRS NIOSH DFG
IOELV (EU)	<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	① 20 ppm (83 mg/m <sup>3</sup> ) ② 50 ppm (208 mg/m <sup>3</sup> )
ACGIH (US) da 1 mar 2014	<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	① 20 ppm (82 mg/m <sup>3</sup> ) ② 75 ppm (307 mg/m <sup>3</sup> )
CH da 1 gen 2022	<b>ethanol</b> No. CAS: 64-17-5 CE N.: 200-578-6	① 500 ppm (960 mg/m <sup>3</sup> ) ② 1.000 ppm (1.920 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ SSC; Tox: Formal; Messmeth: INRS NIOSH
ACGIH (US) da 1 gen 2016	<b>ethanol</b> No. CAS: 64-17-5 CE N.: 200-578-6	② 1.000 ppm
IOELV (EU)	<b>2-methoxy-1-methylethyl acetate</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	① 50 ppm (275 mg/m <sup>3</sup> ) ② 100 ppm (550 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ (may be absorbed through the skin)
CH da 1 gen 2022	<b>2-methoxy-1-methylethyl acetate</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	① 50 ppm (275 mg/m <sup>3</sup> ) ② 50 ppm (275 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ SSC; Tox: OAW
CH da 1 gen 2022	<b>diossido di titanio</b> No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5	① 3 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (alveolengängige Fraktion) SSC; Tox: Formal; Messmeth: NIOSH
ACGIH (US) da 1 gen 2022	<b>diossido di titanio</b> No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5	① 2,5 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (Fine dust, respirable fraction)
ACGIH (US) da 1 gen 2022	<b>diossido di titanio</b> No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5	① 0,2 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (nanoparticle, respirable fraction)
CH da 1 gen 2022	<b>Idrocarburi, C9, aromatici</b> No. CAS: 64742-95-6 CE N.: 918-668-5	① 100 ppm (525 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ Messmeth: OSHA
ACGIH (US)	<b>2-methylpropan-1-ol</b> No. CAS: 78-83-1 CE N.: 201-148-0	① 50 ppm (152 mg/m <sup>3</sup> )
CH da 1 gen 2022	<b>2-methylpropan-1-ol</b> No. CAS: 78-83-1 CE N.: 201-148-0	① 50 ppm (150 mg/m <sup>3</sup> ) ② 50 ppm (150 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ SSC; Tox: OAW Auge; Messmeth: INRS NIOSH
IOELV (EU)	<b>xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	① 50 ppm (221 mg/m <sup>3</sup> ) ② 100 ppm (442 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ (may be absorbed through the skin)
ACGIH (US) da 1 gen 2022	<b>xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	① 20 ppm



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 2 mag 2024

Data di stampa: 2 mag 2024

Versione: 0.4



Pagina 8/21

## REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	① Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro ② Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine ③ Valore momentaneo ④ processo di controllo e di osservazione ⑤ Annotazione
CH da 1 gen 2022	<b>xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	① 100 ppm (435 mg/m <sup>3</sup> ) ② 200 ppm (870 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden) H B; Tox: OAW ZNS Auge Schwindel; Messmeth: INRS NIOSH
CH da 1 gen 2022	<b>2-methoxypropyl acetate</b> No. CAS: 70657-70-4 CE N.: 274-724-2	① 5 ppm (28 mg/m <sup>3</sup> ) ② 40 ppm (224 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden) H R1BD R1BF SSB; Tox: Reizung

### 8.1.2. Valori limite biologici

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	Valore limite	① Parametro ② Materiale da esaminare ③ Momento dell'accettazione campione: ④ Annotazione
BAT (CH) da 1 gen 2021	<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	0,7 mg/L	① 4-Methylpentan-2-on ② Urin ③ Expositionsende bzw. Schichtende
ACGIH-BEI (US)	<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	1 mg/L	① MIBK ② urine ③ end of exposure or end of shift
BAT (CH) da 1 gen 2022	<b>xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	2 g/L	① Methylhippursäuren ② Urin ③ Expositionsende bzw. Schichtende
ACGIH-BEI (US) da 1 gen 2024	<b>xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7	0,3 g/g creatinine	① Methylhippuric acids in ur ② urine ③ end of exposure or end of shift

### 8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
<b>n-butyl acetate</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	48 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>n-butyl acetate</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	102,34 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>n-butyl acetate</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	859,7 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
<b>n-butyl acetate</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	480 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
<b>n-butyl acetate</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	600 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 2 mag 2024

Data di stampa: 2 mag 2024

Versione: 0.4



Pagina 9/21

## REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
<b>n-butyl acetate</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	7 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>n-butyl acetate</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	11 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② acuto-dermico, effetti sistemici
<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	83 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	14,7 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	208 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici
<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	11,8 mg/kg	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	4,2 mg/kg	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	4,2 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
<b>ethanol</b> No. CAS: 64-17-5 CE N.: 200-578-6	950 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>ethanol</b> No. CAS: 64-17-5 CE N.: 200-578-6	114 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>ethanol</b> No. CAS: 64-17-5 CE N.: 200-578-6	1.900 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
<b>ethanol</b> No. CAS: 64-17-5 CE N.: 200-578-6	950 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti locali
<b>ethanol</b> No. CAS: 64-17-5 CE N.: 200-578-6	343 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>ethanol</b> No. CAS: 64-17-5 CE N.: 200-578-6	206 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>ethanol</b> No. CAS: 64-17-5 CE N.: 200-578-6	87 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
<b>ethanol</b> No. CAS: 64-17-5 CE N.: 200-578-6	87 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② acuto-per via orale, effetti sistemici
<b>2-methoxy-1-methylethyl acetate</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	275 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>2-methoxy-1-methylethyl acetate</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	33 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>2-methoxy-1-methylethyl acetate</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	33 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Acuto - inalazione, effetti sistemici

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 2 mag 2024

Data di stampa: 2 mag 2024

Versione: 0.4



Pagina 10/21

## REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
<b>2-methoxy-1-methylethyl acetate</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	500 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
<b>2-methoxy-1-methylethyl acetate</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	796 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>2-methoxy-1-methylethyl acetate</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	320 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>2-methoxy-1-methylethyl acetate</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	36 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
<b>Idrocarburi, C9-C10, contenenti n-alcani, isoalcani, ciclici, con &lt;2% di aromatici</b> CE N.: 927-241-2	185 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Idrocarburi, C9-C10, contenenti n-alcani, isoalcani, ciclici, con &lt;2% di aromatici</b> CE N.: 927-241-2	77 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Idrocarburi, C9-C10, contenenti n-alcani, isoalcani, ciclici, con &lt;2% di aromatici</b> CE N.: 927-241-2	46 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Idrocarburi, C9-C10, contenenti n-alcani, isoalcani, ciclici, con &lt;2% di aromatici</b> CE N.: 927-241-2	300 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
<b>Idrocarburi, C9-C10, contenenti n-alcani, isoalcani, ciclici, con &lt;2% di aromatici</b> CE N.: 927-241-2	46 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
<b>diossido di titanio</b> No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5	10 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
<b>diossido di titanio</b> No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5	700 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
<b>Idrocarburi, C9, aromatici</b> No. CAS: 64742-95-6 CE N.: 918-668-5	150 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Idrocarburi, C9, aromatici</b> No. CAS: 64742-95-6 CE N.: 918-668-5	32 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Idrocarburi, C9, aromatici</b> No. CAS: 64742-95-6 CE N.: 918-668-5	25 mg/kg pc/ giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Idrocarburi, C9, aromatici</b> No. CAS: 64742-95-6 CE N.: 918-668-5	11 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Idrocarburi, C9, aromatici</b> No. CAS: 64742-95-6 CE N.: 918-668-5	11 mg/kg pc/ giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici
<b>2-methylpropan-1-ol</b> No. CAS: 78-83-1 CE N.: 201-148-0	310 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 2 mag 2024

Data di stampa: 2 mag 2024

Versione: 0.4



Pagina 11/21

## REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
<b>2-methylpropan-1-ol</b> No. CAS: 78-83-1 CE N.: 201-148-0	55 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
<b>n-butyl acetate</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	0,18 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
<b>n-butyl acetate</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	0,018 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
<b>n-butyl acetate</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	35,6 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
<b>n-butyl acetate</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	0,981 mg/L	① PNEC sedimento, acqua dolce
<b>n-butyl acetate</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	0,0981 mg/L	① PNEC sedimento, acqua marina
<b>n-butyl acetate</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	0,36 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico
<b>n-butyl acetate</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1	0,0903 mg/L	① PNEC terreno, acqua dolce
<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	600 µg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	60 µg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	27,5 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	8,27 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	0,83 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	1,3 mg/kg	① PNEC terreno
<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1	1,5 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico
<b>ethanol</b> No. CAS: 64-17-5 CE N.: 200-578-6	0,96 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
<b>ethanol</b> No. CAS: 64-17-5 CE N.: 200-578-6	0,76 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
<b>ethanol</b> No. CAS: 64-17-5 CE N.: 200-578-6	580 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
<b>ethanol</b> No. CAS: 64-17-5 CE N.: 200-578-6	3,6 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 2 mag 2024

Data di stampa: 2 mag 2024

Versione: 0.4



Pagina 12/21

## REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
<b>ethanol</b> No. CAS: 64-17-5 CE N.: 200-578-6	0,63 mg/kg	① PNEC terreno, acqua dolce
<b>2-methoxy-1-methylethyl acetate</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	635 µg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
<b>2-methoxy-1-methylethyl acetate</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	63,5 µg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
<b>2-methoxy-1-methylethyl acetate</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	100 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
<b>2-methoxy-1-methylethyl acetate</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	3,29 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
<b>2-methoxy-1-methylethyl acetate</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	0,329 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
<b>2-methoxy-1-methylethyl acetate</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	0,29 mg/kg	① PNEC terreno
<b>2-methoxy-1-methylethyl acetate</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9	6,35 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico
<b>diossido di titanio</b> No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5	0,127 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
<b>diossido di titanio</b> No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5	1 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
<b>diossido di titanio</b> No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5	100 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
<b>diossido di titanio</b> No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5	1.000 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
<b>diossido di titanio</b> No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5	100 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
<b>diossido di titanio</b> No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5	1.667 mg/kg	① PNEC Avvelenamento secondario
<b>diossido di titanio</b> No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5	0,61 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico
<b>diossido di titanio</b> No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5	100 mg/kg	① PNEC terreno, acqua dolce
<b>2-methylpropan-1-ol</b> No. CAS: 78-83-1 CE N.: 201-148-0	400 µg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
<b>2-methylpropan-1-ol</b> No. CAS: 78-83-1 CE N.: 201-148-0	40 µg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
<b>2-methylpropan-1-ol</b> No. CAS: 78-83-1 CE N.: 201-148-0	10 mg/L	① PNEC Impianto di depurazione
<b>2-methylpropan-1-ol</b> No. CAS: 78-83-1 CE N.: 201-148-0	1,56 mg/kg pc/ giorno	① PNEC sedimento, acqua dolce

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 2 mag 2024

Data di stampa: 2 mag 2024

Versione: 0.4



Pagina 13/21

## REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
<b>2-methylpropan-1-ol</b> No. CAS: 78-83-1 CE N.: 201-148-0	156 mg/kg pc/ giorno	① PNEC sedimento, acqua marina
<b>2-methylpropan-1-ol</b> No. CAS: 78-83-1 CE N.: 201-148-0	11 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

L'adozione delle misure tecniche appropriate e l'applicazione degli adeguati metodi di lavoro hanno la precedenza rispetto all'uso dei dispositivi personali di sicurezza. produzione/formazione di aerosol: Ventilazione tecnica del posto di lavoro.

#### 8.2.2. Protezione individuale



##### Protezione occhi/viso:

nell'uso normale (nessun contatto visivo): Non ci sono occhiali di sicurezza necessari. Occhiali con protezione laterale EN 166

##### Protezione della pelle:

Si devono indossare guanti di protezione collaudati EN ISO 374.

In pieno contatto: Materiale appropriato: Butil gomma elastica, Spessore del materiale del guanto >0,7 mm, Tempo di penetrazione >480 min.

Contatto con gli spruzzi: Materiale appropriato: Butil gomma elastica, NBR (Caucciù di nitrile), Spessore del materiale del guanto >0,4 mm, Tempo di penetrazione >120 min. nell'uso normale (senza contatto con la pelle): No guanti necessari.

Se si prevede un riutilizzo dei guanti, questi devono essere puliti prima di essere tolti, per poi essere conservati in un posto arieggiato. Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale.

##### Protezione respiratoria:

Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori.

##### Pericoli termici:

Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

##### Altre misure precauzionali:

Usare indumenti protettivi adatti.

#### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

#### Aspetto

**Stato fisico:** Liquido

**Colore:** by relativa etichettatura.

**Odore:** estere

#### Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
pH	<i>non applicabile</i>		
Punto di fusione	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Temperatura di congelamento	<i>Nessun dato disponibile</i>		

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 2 mag 2024

Data di stampa: 2 mag 2024

Versione: 0.4



Pagina 14/21

## REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	114 - 128 °C		
Punto d'infiammabilità	14 °C		
Velocità di evaporazione	Nessun dato disponibile		
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	Nessun dato disponibile		
Tensione di vapore	Nessun dato disponibile		
Densità di vapore	Nessun dato disponibile		
Densità	0,9 g/cm <sup>3</sup>	20 °C	
Densità apparente	non applicabile		
Solubilità in acqua	mescolabile parzialmente		
Viscosità dinamica	Nessun dato disponibile		
Viscosità cinematica	Nessun dato disponibile		

### 9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

### 10.2. Stabilità chimica

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

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose /Reazione esotermica con: Acido forte, base, Agente ossidante, forti.

### 10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

### 10.5. Materiali incompatibili

Agente ossidante.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio possono svilupparsi: Miscele di vapori di solventi infiammabili sono possibili. Sostanze gassose/vapori, tossico.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

**n-butyl acetate** No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1

**LD<sub>50</sub> per via orale:** 10.760 mg/kg (Ratte) OECD Prüfrichtlinie 423

**LD<sub>50</sub> dermico:** >14.112 mg/kg (Coniglio) OECD Prüfrichtlinie 402

**LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia):** 23,4 mg/L 4 h (Ratto) OECD Prüfrichtlinie 403

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 2 mag 2024

Data di stampa: 2 mag 2024

Versione: 0.4



Pagina 15/21

## REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

**4-methylpentan-2-one** No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1

**STA (inalazione, vapore)<sup>1</sup>:** 11 mg/L

**LD<sub>50</sub> per via orale:** >2.000 - ≤5.000 mg/kg (Ratto) la scheda di sicurezza del distributore

**LD<sub>50</sub> dermico:** >5.000 mg/kg (Coniglio) la scheda di sicurezza del distributore

**LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (vapore):** >10 - ≤20 mg/L 4 h (Ratto)

**2-methoxy-1-methylethyl acetate** No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9

**LD<sub>50</sub> per via orale:** 8.530 mg/kg (Ratte) Dow Chemical Company Reports. Vol. MSD-1582

**LD<sub>50</sub> dermico:** >5.000 mg/kg (Kaninchen) Dow Chemical Company Reports. Vol. MSD-1582

**Idrocarburi, C9-C10, contenenti n-alcani, isoalcani, ciclici, con <2% di aromatici** CE N.: 927-241-2

**LD<sub>50</sub> per via orale:** >15.000 mg/kg (Ratto) la scheda di sicurezza del distributore

**LD<sub>50</sub> dermico:** >5.000 mg/kg (Coniglio) la scheda di sicurezza del distributore

**LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia):** >6,1 mg/L 4 h (Ratto) la scheda di sicurezza del distributore

**diossido di titanio** No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5

**LD<sub>50</sub> per via orale:** >2.000 - 25.000 mg/kg (Ratto) OECD 425

**LD<sub>50</sub> dermico:** >5.000 mg/kg (Coniglio)

**LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia):** 3,43 - 6,82 mg/L 4 h (Ratto) ECHA

**xilene** No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7

**LD<sub>50</sub> per via orale:** 4.300 mg/kg (Ratto) AMA Archives of Industrial Health. Vol. 14, Pg. 387, 1956.

**LD<sub>50</sub> dermico:** >1.700 mg/kg (Coniglio) Raw Material Data Handbook, Vol.1: Organic Solvents, 1974. Vol. 1, Pg. 123, 1974.

**LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia):** 21,7 mg/L 4 h (Ratto) Raw Material Data Handbook, Vol.1: Organic Solvents, 1974. Vol. 1, Pg. 123, 1974.

<sup>1</sup>: Stima di tossicità acuta. Classificazione armonizzata (legale).

### Tossicità orale acuta:

Nocivo se ingerito.

### Tossicità dermale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Tossicità per inalazione acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Gravi danni oculari/irritazione oculare:

Provoca grave irritazione oculare.

### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Mutagenicità sulle cellule germinali:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Cancerogenicità:

Sospettato di provocare il cancro.

### Tossicità per la riproduzione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

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

Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Pericolo in caso di aspirazione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Indicazioni aggiuntive:

Nessun dato disponibile

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 2 mag 2024

Data di stampa: 2 mag 2024

Versione: 0.4



Pagina 16/21

## REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### \* 12.1. Tossicità

<b>n-butyl acetate</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1
<b>LC<sub>50</sub></b> : 18 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas) OECD Linee guida per la prova 203
<b>EC<sub>50</sub></b> : 32 - 44 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)
<b>EC<sub>50</sub></b> : 246 - 647,7 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Desmodesmus subspicatus) Inibizione del tasso di crescita.
<b>NOEC</b> : 105 - 196 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Desmodesmus subspicatus) Inibizione del tasso di crescita.
<b>NOEC</b> : 23,2 mg/L 21 d (crostacei)
<b>IC<sub>50</sub></b> : 356 mg/L 2 d (Tetrahymena)
<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1
<b>LC<sub>50</sub></b> : >100 mg/L (pesce) la scheda di sicurezza del distributore
<b>LC<sub>50</sub></b> : >100 mg/L (crostacei) la scheda di sicurezza del distributore
<b>LC<sub>50</sub></b> : ≤100 mg/L (Alghe/piante acquatiche) la scheda di sicurezza del distributore
<b>EC<sub>50</sub></b> : >100 mg/L (pesce) la scheda di sicurezza del distributore
<b>EC<sub>50</sub></b> : >100 mg/L (crostacei) la scheda di sicurezza del distributore
<b>EC<sub>50</sub></b> : ≤100 mg/L (Alghe/piante acquatiche) la scheda di sicurezza del distributore
<b>IC<sub>50</sub></b> : >100 mg/L (pesce) la scheda di sicurezza del distributore
<b>IC<sub>50</sub></b> : >100 mg/L (crostacei) la scheda di sicurezza del distributore
<b>IC<sub>50</sub></b> : ≤100 mg/L (Alghe/piante acquatiche) la scheda di sicurezza del distributore
<b>2-methoxy-1-methylethyl acetate</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9
<b>LC<sub>50</sub></b> : 100 - 180 mg/L 4 d (pesce)
<b>EC<sub>50</sub></b> : 500 mg/L 2 d (crostacei)
<b>NOEC</b> : 100 mg/L 4 d (pesce)
<b>NOEC</b> : 63,5 mg/L 12 d (pesce)
<b>NOEC</b> : 100 mg/L 21 d (crostacei)
<b>NOEC</b> : 1.000 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche)
<b>Idrocarburi, C9-C10, contenenti n-alcani, isoalcani, ciclici, con &lt;2% di aromatici</b> CE N.: 927-241-2
<b>LC<sub>50</sub></b> : 10 - ≤100 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna (grande pulce d'acqua)) la scheda di sicurezza del distributore
<b>LC<sub>50</sub></b> : 10 - ≤100 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)) la scheda di sicurezza del distributore
<b>LC<sub>50</sub></b> : >100 mg/L (Alghe/piante acquatiche) la scheda di sicurezza del distributore
<b>LC<sub>50</sub></b> : >1.000 mg/L (Mikroorganismen) la scheda di sicurezza del distributore
<b>LC<sub>50</sub></b> : >10 - <30 mg/L 4 d (pesce, Oncorhynchus mykiss (Trota iridea))
<b>EC<sub>50</sub></b> : >1.000 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata) EL 50 SDB BR
<b>EC<sub>50</sub></b> : >22 - <46 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna (grande pulce d'acqua)) EL 50 SDB BR
<b>NOEC</b> : <1 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchneriella subcapitata) NOELR SDB BR
<b>diossido di titanio</b> No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5
<b>LC<sub>50</sub></b> : >0,87 - 1,1 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas) ECHA
<b>LC<sub>50</sub></b> : >100 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna) ECHA
<b>EC<sub>50</sub></b> : 100 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Pseudokirchnerella subcapitata) ECHA
<b>NOEC</b> : ≥100 mg/L -∞ h (crostacei, Hyalella azteca) ECHA
<b>NOEC</b> : 0,87 - 1,1 mg/L 12 d (pesce) ECHA
<b>NOEC</b> : 0,004 - 0,08 mg/L 28 d (pesce) ECHA
<b>NOEC</b> : 100 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche) ECHA
<b>xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7
<b>LC<sub>50</sub></b> : 3,3 - 780 mg/L 4 d (pesce) Bailey, H.C., D.H.W. Liu, and H.A. Javitz 1985. Time/Toxicity Relationships in Short-Term Static, Dynamic, and Plug-Flow Bioassays. In: R.C.Bahner and D.J.Hansen (Eds.), Aquatic Toxicology and Hazard Assessment, 8th Symposium, ASTM STP 891, Philadelphia, PA :193-212
<b>LC<sub>50</sub></b> : 8,5 - 8,5 mg/L 2 d (crostacei)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 2 mag 2024

Data di stampa: 2 mag 2024

Versione: 0.4



Pagina 17/21

## REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

### Tossicità per le acque:

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### \* 12.2. Persistenza e degradabilità

<b>n-butyl acetate</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1
<b>Biodegradazione:</b> Sí, veloce
<b>Annotazione:</b> 83 % (aerob; Durata di esposizione: 28 d) (OECD Linee guida per la prova 301D)
<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1
<b>Biodegradazione:</b> Sí, veloce
<b>2-methoxy-1-methylethyl acetate</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9
<b>Biodegradazione:</b> Sí, veloce
<b>Annotazione:</b> in Acqua
<b>Idrocarburi, C9-C10, contenenti n-alcani, isoalcani, ciclici, con &lt;2% di aromatici</b> CE N.: 927-241-2
<b>Biodegradazione:</b> Sí, veloce
<b>Annotazione:</b> Bioakkumulation potentiell möglich, Schädlich für Fische.
<b>diossido di titanio</b> No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5
<b>Biodegradazione:</b> Sí, lenta
<b>Annotazione:</b> Questo pigmento è una sostanza inorganica. A causa della sua bassissima solubilità in acqua e del suo carattere interno, la sostanza non è considerata biodisponibile per i sedimenti e gli organismi terrestri.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

<b>n-butyl acetate</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1
<b>Log K<sub>ow</sub>:</b> 2,3
<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1
<b>Log K<sub>ow</sub>:</b> 1,31

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

<b>n-butyl acetate</b> No. CAS: 123-86-4 CE N.: 204-658-1
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —
<b>4-methylpentan-2-one</b> No. CAS: 108-10-1 CE N.: 203-550-1
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —
<b>2-methoxy-1-methylethyl acetate</b> No. CAS: 108-65-6 CE N.: 203-603-9
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —
<b>Idrocarburi, C9-C10, contenenti n-alcani, isoalcani, ciclici, con &lt;2% di aromatici</b> CE N.: 927-241-2
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —
<b>diossido di titanio</b> No. CAS: 13463-67-7 CE N.: 236-675-5
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —
<b>xilene</b> No. CAS: 1330-20-7 CE N.: 215-535-7
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

### 12.7. Altri effetti nocivi

Nessun dato disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 2 mag 2024

Data di stampa: 2 mag 2024

Versione: 0.4



Pagina 18/21

## REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

##### 13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo

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

##### Codice dei rifiuti prodotto

08 01 11 \* Pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

\*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

##### Direttiva 2008/98/CE (Direttiva quadro sui rifiuti)

HP 3 Infiammabile

##### Codice dei rifiuti imballaggio

15 01 05 Imballaggi compositi

#### Opzioni di trattamento dei rifiuti

##### Smaltimento adatto / Prodotto:

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Per lo smaltimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

##### Smaltimento adatto / Imballo:

Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

##### Altre raccomandazioni per lo smaltimento:

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

#### 13.2. Indicazioni aggiuntive

Torna a produttore..

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. Numero ONU o numero ID</b>			
UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>			
Pitture	Pitture	Paint	Paint
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>			
<b>14.4. Gruppo d'imballaggio</b>			
II	II	II	II
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>			
No	No	No	No
<b>14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>			
<b>Prescrizioni speciali:</b> 650 <b>Quantità limitata (LQ):</b> 5 L <b>No. pericolo (no. Kemler):</b> 30 <b>Codice di classificazione:</b> F1 <b>Codice di restrizione in galleria:</b> (D/E)	<b>Prescrizioni speciali:</b> 650 <b>Quantità limitata (LQ):</b> 5 L <b>Codice di classificazione:</b> F1 <b>Annotazione:</b> -	<b>Quantità limitata (LQ):</b> 5 L <b>Numero EmS:</b> F-E, S-E <b>Annotazione:</b> Stowage Category B	<b>Prescrizioni speciali:</b> 650 <b>Quantità limitata (LQ):</b> 5 L

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 2 mag 2024

Data di stampa: 2 mag 2024

Versione: 0.4



Pagina 19/21

## REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
Annotazione:			
-			

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

non determinato.

Indicazioni aggiuntive:

-

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

#### 15.1.1. Normative UE

##### Limitazioni all'impiego:

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento. Giovani devono maneggiare questo prodotto secondo la direttiva 94/33/CE soltanto se vengono evitati effetti dannosi derivanti dall'uso di sostanze pericolose. Rispettare i limiti all'impiego di donne in età feconda. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro. Rispettare la direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

##### Altre normative UE:

Categorie di pericolo:

- P5a Liquidi infiammabili, Categoria 1 o 2
- P5b Liquidi infiammabili
- P5c Liquidi infiammabili, categorie 2 o 3, non compresi in P5a e P5b
- E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico, categoria di tossicità cronica 2

##### Direttiva 2004/42/CE relativa alla limitazione delle emissioni di COV da pitture e vernici:

Percentuale di peso di composti organici volatili (COV): 78,9 peso %

#### 15.1.2. Norme nazionali

##### [CH] Norme nazionali

##### Valore di COV

78,9 peso %

##### Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Indicazioni sulla restrizione di impiego: 5 MuSchRiV. 22 JArbSchG.

Störfallverordnung (12. BlmschV): MS 20 000 Kg H 225, MS 20000 Kg H 411.

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni della sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### \* 16.1. Indicazioni di modifiche

1.3.	Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
3.2.	Miscela
8.1.	Parametri di controllo
9.1.	Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
12.1.	Tossicità
12.2.	Persistenza e degradabilità
14.3.	Classi di pericolo connesso al trasporto
15.1.	Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
16.1.	Indicazioni di modifiche
16.5.	Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 2 mag 2024

Data di stampa: 2 mag 2024

Versione: 0.4



Pagina 20/21

## REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

### 16.2. Abbreviazioni ed acronimi

AC	Categoria articolo
ACGIH	Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi
ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
ASTM	Società americana per le prove e i materiali
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
DIN	Istituto tedesco per la standardizzazione
DNEL	livello derivato senza effetto
EC <sub>50</sub>	concentrazione efficace 50%
ECHA	Agenzia europea per le sostanze chimiche
EN	Norma europea
ES	Exposure scenario
EWC	European Waste Catalogue
IC <sub>50</sub>	Concentrazione inibitoria 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	IRegolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	International Maritime Organization
KG	peso corporeo
LC <sub>50</sub>	Concentrazione letale mediana
LD <sub>50</sub>	Dose letale 50%
MAK	massima concentrazione sul posto di lavoro (CH)
NFPA	Associazione statunitense di protezione antincendio
NIOSH	Istituto nazionale per la sicurezza e la salute sul lavoro
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
OECD	Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
OEL	Valore limite di soglia
OSHA	Amministrazione della Salute e della Sicurezza sul Lavoro
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
PC	Categoria di prodotto
PNEC	Prevedibile concentrazione priva di effetti
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
STP	Impianto di depurazione
SU	categoria d'uso
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite
VOC	Composti organici volatili
ZNS	sistema nervoso centrale

Per le abbreviazioni e acronimi, consultare ECHA: Guida ai requisiti informativi e la valutazione della sicurezza chimica, capitolo R.20 (elenco di termini e abbreviazioni).

### 16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessun dato disponibile

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

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
liquidi infiammabili ( <i>Flam. Liq. 2</i> )	H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.	
Tossicità acuta (per via orale) ( <i>Acute Tox. 4</i> )	H302: Nocivo se ingerito.	
Gravi danni oculari/irritazione oculare ( <i>Eye Irrit. 2</i> )	H319: Provoca grave irritazione oculare.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola ( <i>STOT SE 3</i> )	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.	

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

Data di redazione: 2 mag 2024

Data di stampa: 2 mag 2024

Versione: 0.4



Pagina 21/21

## REDOCOL Vernice Errore (vari colori)

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Cancerogenicità (Carc. 2)	H351: Sospettato di provocare il cancro.	
Pericoloso per l'ambiente acquatico (Aquatic Chronic 2)	H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.	

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

Indicazioni di pericolo	
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
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.
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.
H351	Sospettato di provocare il cancro.
H360D	Può nuocere al feto.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Ulteriori caratteristiche pericolose	
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

### 16.6. Indicazione per l'istruzione

Nessun dato disponibile

### 16.7. Altre informazioni

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

\* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente.