

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |      |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|
| OIKOS PAINT S.R.L.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Revisione n.13<br>Data revisione 24/06/2026<br>Stampata il 24/06/2026<br>Pagina n. 1 / 12<br>Sostituisce la revisione:12 (Data revisione 29/07/2025) |      | IT |
| OPAC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |      |    |
| <div>Scheda di Dati di Sicurezza</div> <div>Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878</div>                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |      |    |
| SEZIONE 1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |      |    |
| 1.1. Identificatore del prodotto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |      |    |
| Denominazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | OPAC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                      |      |    |
| 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |      |    |
| Descrizione/Utilizzo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Opacizzante all'acqua. Uso professionale e domestico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                      |      |    |
| Usi sconsigliati                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Usi diversi da quelli indicati                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                      |      |    |
| 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |      |    |
| Ragione Sociale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | OIKOS PAINT S.R.L.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                      |      |    |
| Indirizzo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Via Cherubini 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |      |    |
| Località e Stato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 47043                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Gatteo Mare                                                                                                                                          | (FC) |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Italia                                                                                                                                               |      |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | tel.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0547 681412                                                                                                                                          |      |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | fax                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0547 681430                                                                                                                                          |      |    |
| e-mail della persona competente,<br>responsabile della scheda dati di sicurezza                                                                                                                                                                                                                                                                                          | certificazioniprodotto@oikos-group.it                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                      |      |    |
| 1.4. Numero telefonico di emergenza                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |      |    |
| Per informazioni urgenti rivolgersi a                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <div>Numeri telefonici dei principali Centri Antiveleni italiani (attivi 24/24 ore)</div> <div>Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca` Granda - Milano)</div> <div>Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)</div> <div>Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII)</div> <div>Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze)</div> <div>Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)</div> <div>Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)</div> <div>Centro Antiveleni di Roma 06 68593726 (CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù- Roma)</div> <div>Centro Antiveleni di Foggia 800183459 (Az. Osp. Univ. Foggia)</div> <div>Centro Antiveleni di Napoli 081-5453333 (Az. Osp. A. Cardarelli- Napoli)</div> <div>Centro Antiveleni di Verona 800011858 (Azienda Ospedaliera Integrata Verona)</div> |                                                                                                                                                      |      |    |
| Oikos Paint s.r.l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |      |    |
| Numero telefonico di emergenza aziendale: 0547 681412                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |      |    |
| Supporto tecnico - dal lunedì al venerdì dalle 8.00-13.00; 13.30-16.30                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |      |    |
| SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |      |    |
| 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |      |    |
| <div>Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP).</div> <div>Il prodotto, comunque, contenendo sostanze pericolose in concentrazione tale da essere dichiarate alla sezione n.3, richiede una scheda dati di sicurezza con informazioni adeguate, in conformità al Regolamento (UE) 2020/878.</div> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |      |    |
| Classificazione e indicazioni di pericolo:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | --                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                      |      |    |
| 2.2. Elementi dell'etichetta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |      |    |
| Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |      |    |

OIKOS PAINT S.R.L.

OPAC

Revisione n.13

Data revisione 24/06/2026

Stampata il 24/06/2026

Pagina n. 2 / 12

Sostituisce la revisione:12 (Data revisione 29/07/2025)

IT

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

...

>>

Pittogrammi di pericolo:

--

Avvertenza:

--

Indicazioni di pericolo:

EUH210

EUH208

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Contiene:

Miscela di:

[EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one

[EC no. 220-239-6] (3:1)

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza:

--

2.3. Altri pericoli

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale ≥ a 0,1%.

Il prodotto non contiene sostanze aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino in concentrazione ≥ 0,1%.

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Contiene:

| Identificazione                                                                                                                                                                                                                                      | x = Conc. %           | Classificazione 1272/2008 (CLP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>1,2-benzisotiazol-3(2H)-one</div> <div>INDEX613-088-00-6</div> <div>CE220-120-9</div> <div>CAS2634-33-5</div> <div>Reg. REACH01-2120761540-60</div>                                                                                             | 0,03 ≤ x < 0,036      | Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1<br>Skin Sens. 1 H317: ≥ 0,036%<br>STA Orale: 500 mg/kg                                                                                                                                                                                                                                            |
| <div>Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)</div> <div>INDEX613-167-00-5</div> <div>CE611-341-5</div> <div>CAS55965-84-9</div> <div>Reg. REACH01-2120764691-48</div> | 0,0014 ≤ x < 0,00145  | Acute Tox. 2 H310, Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Skin Corr. 1C H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100<br>Skin Corr. 1C H314: ≥ 0,6%, Skin Irrit. 2 H315: ≥ 0,06% - < 0,6%, Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%, Eye Dam. 1 H318: ≥ 0,6%, Eye Irrit. 2 H319: ≥ 0,06% - < 0,6%<br>STA Orale: 100 mg/kg, STA Cutanea: 50,001 mg/kg, STA Inalazione vapori: 0,501 mg/l |
| <div>2-metil-2H-isotiazol-3-one</div> <div>INDEX</div> <div>CE220-239-6</div> <div>CAS2682-20-4</div> <div>Reg. REACH01-2120764690-50</div>                                                                                                          | 0,00104 ≤ x < 0,00109 | Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=10, Aquatic Chronic 1 H410 M=1, EUH071<br>Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%<br>STA Orale: 100 mg/kg, STA Cutanea: 300 mg/kg, LC50 Inalazione nebbie/polveri: 0,1 mg/l/4h                                                                                                                     |

Il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Non sono attesi effetti tali da richiedere l'attuazione di speciali misure di primo soccorso. Le informazioni che seguono sono indicazioni pratiche di corretto comportamento in caso di contatto con un prodotto chimico anche non pericoloso.

In caso di dubbio o in presenza di sintomi contattare un medico e mostrargli questo documento.

In caso di sintomi più gravi, chiamare il 118 per ottenere soccorso sanitario immediato.

OCCHI: Rimuovere, se presenti, le lenti a contatto se la situazione consente di effettuare l'operazione con facilità. Lavarsi immediatamente

EPY 12.4.0 - SDS 1004.14

**SEZIONE 4. Misure di primo soccorso ... / >>**

ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare subito un medico.

PELLE: Togliere gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente (e sapone se possibile).

Consultare un medico. Evitare ulteriori contatti con gli indumenti contaminati.

INGESTIONE: Non indurre il vomito se non espressamente autorizzati dal medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente. Consultare subito un medico.

INALAZIONE: Portare il soggetto all'aria aperta, lontano dal luogo dell'incidente. Consultare subito un medico.

Protezione dei soccorritori

E' buona norma per il soccorritore che presta aiuto ad un soggetto, che è stato esposto ad una sostanza chimica o ad una miscela, indossare dispositivi di protezione individuale. La natura di tali protezioni dipende dalla pericolosità della sostanza o della miscela, dalla modalità di esposizione e dall'entità della contaminazione. In assenza di altre indicazioni più specifiche, si raccomanda di utilizzare guanti monouso in caso di possibile contatto con liquidi biologici. Per la tipologia di DPI adatti per le caratteristiche della sostanza o della miscela, fare riferimento alla sezione 8.

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

Non sono note informazioni specifiche su sintomi ed effetti provocati dal prodotto.

EFFETTI RITARDATI: In base alle informazioni attualmente a disposizione, non sono noti casi di effetti ritardati successivi all'esposizione a questo prodotto.

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

In caso di sintomi, sia acuti che ritardati, consultare un medico.

Mezzi da avere a disposizione sul luogo di lavoro per il trattamento specifico ed immediato

Acqua corrente per il lavaggio cutaneo e oculare.

**SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI**

I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.

**MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI**

Nessuno in particolare.

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela****PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO**

Evitare di respirare i prodotti di combustione.

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****INFORMAZIONI GENERALI**

Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

**EQUIPAGGIAMENTO**

Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiama (EN469), guanti antifiama (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

**SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale****6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Bloccare la perdita se non c'è pericolo.

Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche.



SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale ... / >>

| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one                                 |                         |                    |                   |                      |                        |                    |                   |                      |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------------|------------------------|--------------------|-------------------|----------------------|
| Concentrazione prevista di non effetto sull’ambiente - PNEC |                         |                    |                   |                      |                        |                    |                   |                      |
| Valore di riferimento in acqua dolce                        |                         |                    |                   | 4,03                 | µg/l                   |                    |                   |                      |
| Valore di riferimento in acqua marina                       |                         |                    |                   | 403                  | ng/l                   |                    |                   |                      |
| Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce          |                         |                    |                   | 49,9                 | µg/kg                  |                    |                   |                      |
| Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina         |                         |                    |                   | 4,99                 | µg/kg                  |                    |                   |                      |
| Valore di riferimento per i microorganismi STP              |                         |                    |                   | 1,03                 | mg/l                   |                    |                   |                      |
| Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL      |                         |                    |                   |                      |                        |                    |                   |                      |
| Via di Esposizione                                          | Effetti sui consumatori |                    | Locali<br>cronici | Sistemici<br>cronici | Effetti sui lavoratori |                    | Locali<br>cronici | Sistemici<br>cronici |
|                                                             | Locali<br>acuti         | Sistemici<br>acuti |                   |                      | Locali<br>acuti        | Sistemici<br>acuti |                   |                      |
| Inalazione                                                  |                         |                    |                   | 1,2<br>mg/m3         |                        |                    |                   | 6,81<br>mg/m3        |
| Dermica                                                     |                         |                    |                   | 345<br>µg/kg bw/d    |                        |                    |                   | 966<br>µg/kg<br>bw/d |

| 2-metil-2H-isotiazol-3-one                                  |                         |            |         |            |                        |           |         |           |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|---------|------------|------------------------|-----------|---------|-----------|
| Concentrazione prevista di non effetto sull’ambiente - PNEC |                         |            |         |            |                        |           |         |           |
| Valore di riferimento in acqua dolce                        |                         |            |         | 3,39       |                        | µg/l      |         |           |
| Valore di riferimento in acqua marina                       |                         |            |         | 3,39       |                        | µg/l      |         |           |
| Valore di riferimento per i microorganismi STP              |                         |            |         | 230        |                        | µg/l      |         |           |
| Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL      |                         |            |         |            |                        |           |         |           |
| Via di Esposizione                                          | Effetti sui consumatori |            |         |            | Effetti sui lavoratori |           |         |           |
|                                                             | Locali                  | Sistemici  | Locali  | Sistemici  | Locali                 | Sistemici | Locali  | Sistemici |
|                                                             | acuti                   | acuti      | cronici | cronici    | acuti                  | acuti     | cronici | cronici   |
| Orale                                                       |                         | 53         |         | 27         |                        |           |         |           |
|                                                             |                         | µg/kg bw/d |         | µg/kg bw/d |                        |           |         |           |
| Inalazione                                                  | 43                      | NPI        | 21      | NPI        | 43                     | NPI       | 21      | NPI       |
|                                                             | µg/m3                   |            | µg/m3   |            | µg/m3                  |           | µg/m3   |           |
| Dermica                                                     | NPI                     | NPI        | NPI     | NPI        |                        | NPI       | NPI     | NPI       |

VND = pericolo identificato ma nessun DNEL/PNEC disponibile ; NEA = nessuna esposizione attesa ; NPI = nessun pericolo identificato ; LOW = pericolo basso ; MED = pericolo medio ; HIGH = pericolo alto.

8.2. Controlli dell'esposizione

Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali, assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale.

**PROTEZIONE DELLE MANI**  
Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria III.  
Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro (rif. norma EN 374) si devono considerare: compatibilità, degradazione, tempo di permeazione.  
Nel caso di preparati la resistenza dei guanti da lavoro agli agenti chimici deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non prevedibile. I guanti hanno un tempo di usura che dipende dalla durata e dalla modalità d'uso.

**PROTEZIONE DELLA PELLE**  
Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria I (rif. Regolamento 2016/425 e norma EN ISO 20344/ISO 13034). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.

**PROTEZIONE DEGLI OCCHI**  
Si consiglia di indossare occhiali protettivi ermetici (rif. norma EN ISO 16321).

**PROTEZIONE RESPIRATORIA**  
L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie è necessario in caso le misure tecniche adottate non siano sufficienti per limitare l'esposizione del lavoratore ai valori di soglia presi in considerazione. Si consiglia di indossare una maschera con filtro di tipo B la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo. (rif. norma EN 14387).  
Nel caso in cui la sostanza considerata sia inodore o la sua soglia olfattiva sia superiore al relativo TLV-TWA e in caso di emergenza, indossare un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (rif. norma EN 137) oppure un respiratore a presa d'aria esterna (rif. norma EN 138). Per la corretta scelta del dispositivo di protezione delle vie respiratorie, fare riferimento alla norma EN 529.

**CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE**  
Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.

|                                                                                                      |                    |                                                                                                                                                      |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| OIKOS PAINT S.R.L.                                                                                   |                    | Revisione n.13<br>Data revisione 24/06/2026<br>Stampata il 24/06/2026<br>Pagina n. 6 / 12<br>Sostituisce la revisione:12 (Data revisione 29/07/2025) | IT |
| OPAC                                                                                                 |                    |                                                                                                                                                      |    |
| SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche                                                              |                    |                                                                                                                                                      |    |
| 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali                                    |                    |                                                                                                                                                      |    |
| Proprietà                                                                                            | Valore             | Informazioni                                                                                                                                         |    |
| Stato Fisico                                                                                         | liquido pastoso    |                                                                                                                                                      |    |
| Colore                                                                                               | bianco             |                                                                                                                                                      |    |
| Odore                                                                                                | debole             |                                                                                                                                                      |    |
| Soglia olfattiva                                                                                     | non applicabile    |                                                                                                                                                      |    |
| Punto di fusione o di congelamento                                                                   | non applicabile    |                                                                                                                                                      |    |
| Punto di ebollizione iniziale                                                                        | > 100 °C           |                                                                                                                                                      |    |
| Infiammabilità                                                                                       | non infiammabile   |                                                                                                                                                      |    |
| Limite inferiore esplosività                                                                         | non applicabile    |                                                                                                                                                      |    |
| Limite superiore esplosività                                                                         | non applicabile    |                                                                                                                                                      |    |
| Punto di infiammabilità                                                                              | > 60 °C            |                                                                                                                                                      |    |
| Temperatura di autoaccensione                                                                        | non applicabile    |                                                                                                                                                      |    |
| Temperatura di decomposizione                                                                        | non applicabile    |                                                                                                                                                      |    |
| Temperatura di decomposizione autoaccelerata (TDAA)                                                  | non applicabile    |                                                                                                                                                      |    |
| pH                                                                                                   | 7-8                | Metodo:Metodo interno del pH IGQ/0024, CRISON Misuratore digitale di pH                                                                              |    |
| Viscosità cinematica                                                                                 | non applicabile    |                                                                                                                                                      |    |
| Viscosità dinamica                                                                                   | 18000 cps          | Metodo:Viscosità Metodo Interno IGQ/0027 Viscosimetro BROOKFIELD                                                                                     |    |
| Solubilità                                                                                           | miscibile in acqua |                                                                                                                                                      |    |
| Tasso di dissoluzione                                                                                | Non applicabile    |                                                                                                                                                      |    |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:                                                      | non applicabile    |                                                                                                                                                      |    |
| Stabilità della dispersione                                                                          | non applicabile    |                                                                                                                                                      |    |
| Tensione di vapore                                                                                   | non applicabile    |                                                                                                                                                      |    |
| Densità e/o Densità relativa                                                                         | 1                  | Metodo:Metodo interno del peso specifico IGQ/0023, Picnometro                                                                                        |    |
| Densità di vapore relativa                                                                           | non applicabile    |                                                                                                                                                      |    |
| Caratteristiche delle particelle                                                                     | non applicabile    |                                                                                                                                                      |    |
| 9.2. Altre informazioni                                                                              |                    |                                                                                                                                                      |    |
| 9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici                                          |                    |                                                                                                                                                      |    |
| Informazioni non disponibili                                                                         |                    |                                                                                                                                                      |    |
| 9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza                                                            |                    |                                                                                                                                                      |    |
| Proprietà esplosive                                                                                  | non applicabile    |                                                                                                                                                      |    |
| Proprietà ossidanti                                                                                  | non applicabile    |                                                                                                                                                      |    |
| SEZIONE 10. Stabilità e reattività                                                                   |                    |                                                                                                                                                      |    |
| 10.1. Reattività                                                                                     |                    |                                                                                                                                                      |    |
| Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego. |                    |                                                                                                                                                      |    |
| 10.2. Stabilità chimica                                                                              |                    |                                                                                                                                                      |    |
| Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.                           |                    |                                                                                                                                                      |    |
| 10.3. Possibilità di reazioni pericolose                                                             |                    |                                                                                                                                                      |    |
| In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.                  |                    |                                                                                                                                                      |    |
| 10.4. Condizioni da evitare                                                                          |                    |                                                                                                                                                      |    |
| Nessuna in particolare. Attenersi tuttavia alle usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici.   |                    |                                                                                                                                                      |    |
| EPY 12.4.0 - SDS 1004.14                                                                             |                    |                                                                                                                                                      |    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div> <div>OIKOS PAINT S.R.L.</div> <div>OPAC</div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | <div> <div>Revisione n.13</div> <div>Data revisione 24/06/2026</div> <div>Stampata il 24/06/2026</div> <div>Pagina n. 7 / 12</div> <div>Sostituisce la revisione:12 (Data revisione 29/07/2025)</div> </div> <div>IT</div> |
| SEZIONE 10. Stabilità e reattività ... / >>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <div>10.5. Materiali incompatibili</div> <div>Informazioni non disponibili</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <div>10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi</div> <div>Informazioni non disponibili</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <p>In mancanza di dati tossicologici sperimentali sul prodotto stesso, gli eventuali pericoli del prodotto per la salute sono stati valutati in base alle proprietà delle sostanze contenute, secondo i criteri previsti dalla normativa di riferimento per la classificazione. Considerare perciò la concentrazione delle singole sostanze pericolose eventualmente citate in sez. 3, per valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al prodotto.</p> |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel Regolamento (CE) n. 1272/2008                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <div>Metabolismo, cinetica, meccanismo di azione e altre informazioni</div> <div>Informazioni non disponibili</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <div>Informazioni sulle vie probabili di esposizione</div> <div>Informazioni non disponibili</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <div>Effetti immediati, ritardati e ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e lungo termine</div> <div>Informazioni non disponibili</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <div>Effetti interattivi</div> <div>Informazioni non disponibili</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <div>TOSSICITÀ ACUTA</div> <div> <div>ATE (Inalazione) della miscela:</div> <div>ATE (Orale) della miscela:</div> <div>ATE (Cutanea) della miscela:</div> <div> <div>Non classificato (nessun componente rilevante)</div> <div>Non classificato (nessun componente rilevante)</div> <div>Non classificato (nessun componente rilevante)</div> </div> </div>                                                                                                               |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <div> <div>1,2-benzisotiazol-3(2H)-one</div> <div>LD50 (Cutanea):</div> <div>LD50 (Orale):</div> <div> <div>2000 mg/kg bw (rat)</div> <div>&gt; 490 mg/kg bw 490-670 (rat)</div> </div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <div> <div>Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)</div> <div>LD50 (Cutanea):</div> <div>LD50 (Orale):</div> <div>LC50 (Inalazione vapori):</div> <div> <div>1008 mg/kg bw (rat)</div> <div>&gt; 64 mg/kg bw 64-561 (rat)</div> <div>&gt; 171 mg/m3 171-2360 (rat)</div> </div> </div>                                                                                                     |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <div> <div>2-metil-2H-isotiazol-3-one</div> <div>LC50 (Inalazione nebbie/polveri):</div> <div>0,1 mg/l/4h ratto rif.oecd guideline 403</div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <div>CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA</div> <div>Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <div>GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE</div> <div>Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <div>SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA</div> <div> <div>Può provocare una reazione allergica.</div> <div>Contiene:</div> <div>2-metil-2H-isotiazol-3-one</div> <div>Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)</div> <div>1,2-benzisotiazol-3(2H)-one</div> </div>                                                                                                                     |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <div>MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                                                                                                                                                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div> <div>OIKOS PAINT S.R.L.</div> <div>OPAC</div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | <div> <div>Revisione n.13</div> <div>Data revisione 24/06/2026</div> <div>Stampata il 24/06/2026</div> <div>Pagina n. 8 / 12</div> <div>Sostituisce la revisione:12 (Data revisione 29/07/2025)</div> </div> <div>IT</div> |
| <div>SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche ... / &gt;&gt;</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <div>Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo</div> <div>CANCEROGENICITÀ</div> <div>Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo</div> <div>TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE</div> <div>Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo</div> <div>TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA</div> <div>Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo</div> <div>TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA</div> <div>Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo</div> <div>PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE</div> <div>Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo</div>                                                                                                                       |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <div>11.2. Informazioni su altri pericoli</div> <div>In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sulla salute umana oggetto di valutazione.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <div>SEZIONE 12. Informazioni ecologiche</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <div>Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o se ha contaminato il suolo o la vegetazione.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <div>12.1. Tossicità</div> <div> <div>1,2-benzisotiazol-3(2H)-one</div> <div>LC50 - Pesci &gt; 2,15 mg/l 2,15-22</div> <div>EC50 - Crostacei &gt; 2,9 mg/l 2,9-2,94</div> <div>EC50 - Alghe / Piante Acquatiche &gt; 70 µg/l 70-150</div> <div>NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche &gt; 40,3 µg/l 40-55</div> <div>Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)</div> <div>LC50 - Pesci &gt; 190 µg/l 190-330</div> <div>EC50 - Crostacei &gt; 7 µg/l 7-160</div> <div>EC50 - Alghe / Piante Acquatiche &gt; 6,3 µg/l 6,3-27,3</div> <div>NOEC Cronica Pesci 46,4 µg/l 35 days</div> <div>NOEC Cronica Crostacei &gt; 111 µg/l 11.1-1050</div> <div>2-metil-2H-isotiazol-3-one</div> <div>LC50 - Pesci &gt; 4,77 mg/l 4,77-6</div> <div>EC50 - Crostacei 1,6 mg/l</div> <div>NOEC Cronica Crostacei &gt; 44,2 µg/l 44,2-550 (21 days)</div> </div> |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <div>12.2. Persistenza e degradabilità</div> <div> <div>1,2-benzisotiazol-3(2H)-one</div> <div>Rapidamente degradabile</div> <div>Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)</div> <div>Rapidamente degradabile</div> <div>2-metil-2H-isotiazol-3-one</div> <div>Rapidamente degradabile</div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |                                                                                                                                                                                                                            |
| <div>12.3. Potenziale di bioaccumulo</div> <div>Informazioni non disponibili</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                                                                                                                                                                                                                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                                      |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <div>OIKOS PAINT S.R.L.</div> <div>OPAC</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | Revisione n.13<br>Data revisione 24/06/2026<br>Stampata il 24/06/2026<br>Pagina n. 9 / 12<br>Sostituisce la revisione:12 (Data revisione 29/07/2025) | IT |
| SEZIONE 12. Informazioni ecologiche ... / >>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                      |    |
| 12.4. Mobilità nel suolo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                      |    |
| Informazioni non disponibili                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                      |    |
| 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                      |    |
| In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale $\geq$ a 0,1%.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                                                                                                                      |    |
| 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                      |    |
| In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sull'ambiente oggetto di valutazione.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                      |    |
| 12.7. Altri effetti avversi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                                                                                                                                      |    |
| Informazioni non disponibili                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                      |    |
| SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                      |    |
| 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                                                                                                                      |    |
| Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto tal quali sono da considerare rifiuti speciali non pericolosi.<br>Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.<br>La gestione dei rifiuti originati dall'uso o dalla dispersione di questo prodotto deve essere organizzata nel rispetto delle norme relative alla sicurezza sul lavoro. Si veda la sezione 8 per l'eventuale necessità di dotazione di DPI.<br>IMBALLAGGI CONTAMINATI<br>Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.<br><br><u>Direttiva 2008/98/CE (rifiuti)</u><br>Per lo smaltimento dei rifiuti di questo materiale, le caratteristiche di pericolo vanno calcolate in conformità alla Direttiva 2008/98/CE.<br>L'eventuale trasporto transfrontaliero deve rispettare il regolamento (UE) 2024/1157. |  |                                                                                                                                                      |    |
| SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                                                                                                                                                      |    |
| Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                      |    |
| 14.1. Numero ONU o numero ID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                      |    |
| non applicabile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                                      |    |
| 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                                                                                      |    |
| non applicabile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                                      |    |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                                                                                                                                                      |    |
| non applicabile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                                      |    |
| 14.4. Gruppo d'imballaggio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                                                                                                                                                      |    |
| non applicabile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                                      |    |
| 14.5. Pericoli per l'ambiente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                                                                                                                      |    |
| non applicabile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                                      |    |
| 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                                      |    |
| non applicabile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                                      |    |
| 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                                                                                                                      |    |
| Informazione non pertinente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                                                                                                                                      |    |
| EPY 12.4.0 - SDS 1004.14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                                                                      |    |

|                    |  |                                                                                                                                                       |    |
|--------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| OIKOS PAINT S.R.L. |  | Revisione n.13<br>Data revisione 24/06/2026<br>Stampata il 24/06/2026<br>Pagina n. 10 / 12<br>Sostituisce la revisione:12 (Data revisione 29/07/2025) | IT |
| OPAC               |  |                                                                                                                                                       |    |

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

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

Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/UE:

Nessuna

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006

Sostanze contenute

Punto75

Regolamento (UE) 2024/590 - Sostanze che riducono lo strato di ozono

Nessuna

Regolamento (UE) 2019/1148 - relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi

non applicabile

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale  $\geq$  a 0,1%.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH)

Nessuna

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Regolamento (UE) 649/2012:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna

Regolamento (UE) 2019/1021 - relativo agli inquinanti organici persistenti

Nessuna

Controlli Sanitari

Informazioni non disponibili

Classificazione per l'inquinamento delle acque in Germania (AwSV, vom 18. April 2017)

WGK 1: Poco pericoloso per le acque

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela / per le sostanze indicate in sezione 3.

SEZIONE 16. Altre informazioni

Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

Acute Tox. 2

Acute Tox. 3

Acute Tox. 4

Skin Corr. 1B

Skin Corr. 1C

Skin Corr. 1

Eye Dam. 1

Eye Irrit. 2

Skin Irrit. 2

Skin Sens. 1

Skin Sens. 1A

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

H310

H330

H301

H311

H302

H314

Tossicità acuta, categoria 2

Tossicità acuta, categoria 3

Tossicità acuta, categoria 4

Corrosione cutanea, categoria 1B

Corrosione cutanea, categoria 1C

Corrosione cutanea, categoria 1

Lesioni oculari gravi, categoria 1

Irritazione oculare, categoria 2

Irritazione cutanea, categoria 2

Sensibilizzazione cutanea, categoria 1

Sensibilizzazione cutanea, categoria 1A

Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità acuta, categoria 1

Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 1

Letale per contatto con la pelle.

Letale se inalato.

Tossico se ingerito.

Tossico per contatto con la pelle.

Nocivo se ingerito.

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

EPY 12.4.0 - SDS 1004.14

## SEZIONE 16. Altre informazioni ... / &gt;&gt;

|               |                                                                        |
|---------------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>H318</b>   | Provoca gravi lesioni oculari.                                         |
| <b>H319</b>   | Provoca grave irritazione oculare.                                     |
| <b>H315</b>   | Provoca irritazione cutanea.                                           |
| <b>H317</b>   | Può provocare una reazione allergica cutanea.                          |
| <b>H400</b>   | Molto tossico per gli organismi acquatici.                             |
| <b>H410</b>   | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| <b>EUH071</b> | Corrosivo per le vie respiratorie.                                     |
| <b>EUH210</b> | Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.                     |

## LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- ATE / STA: Stima Tossicità Acuta
- CAS: Numero del Chemical Abstract Service
- CE: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento (CE) 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EC50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo
- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Numero identificativo nell'Allegato VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PMT: Persistente, mobile e tossico
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento (CE) 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- TLV: Valore limite di soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile
- vPvM: Molto persistente e molto mobile
- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

## BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
2. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
3. Regolamento (UE) 2020/878 (All. II Regolamento REACH)
4. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
5. Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
6. Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
7. Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
8. Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
9. Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
10. Regolamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
11. Regolamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
12. Regolamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Regolamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Regolamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Regolamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Regolamento delegato (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Regolamento (UE) 2019/1148
18. Regolamento delegato (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Regolamento delegato (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Regolamento delegato (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Regolamento delegato (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Regolamento delegato (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Regolamento delegato (UE) 2023/707
24. Regolamento delegato (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)

