

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data di redazione:** 12 giu 2023

**Data di stampa:** 16 feb 2024

**Versione:** 2

Pagina 1/11



## Eco Paste 450g

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

**Nome commerciale del prodotto/identificazione:**

Eco Paste 450g

**Articolo No.:**

T207450

**UFI:**

U7PU-D19W-K5H8-6AG2

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

**Uso della sostanza/miscela:**

Detergente

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

**Fornitore:**

**KANDO Service GmbH**

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

**Telefono:** +43 (0) 7241 213 79

**E-mail:** msds@kando.eu

**commerciante:**

**TECH-MASTERS Italia s.r.l**

Via Adua 22

21045 Gazzada (VA)

Italy

**Telefono:** 0332 1439800

**E-mail:** info@tech-masters.it

**Pagina web:** www.tech-masters.eu/it

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, NAPOLI, 24h: 081/5453333

Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, FIRENZE, 24h: 055-7947819

Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, PAVIA, 24h: 0832-244444

Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, MILANO, 24h: 02-66101029

Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, BERGAMO, 24h: 800883300

Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, ROMA, 24h: 06-49978000

Centro antiveneni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, ROMA, 24h: 06-3054343

Azienda ospedaliera universitaria riuniti, FOGGIA, 24h: 800183459

Ospedale pediatrico Bambino Gesù', Dipartimento emergenza e accettazione DEA, ROMA, 24h: 0668593726

Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, VERONA, 24h: 800011858

TECH-MASTERS Italia Srl

Via Adua 22, 21045 Gazzada (VA), Numero telefonico di emergenza aziendale: +39 0332 1439800, Supporto tecnico - dal lunedì al venerdì dalle 8.00-12.00; 13.30-17.30 (Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 giu 2023

Data di stampa: 16 feb 2024

Versione: 2

Pagina 2/11



## Eco Paste 450g

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

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

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

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

Il prodotto, secondo le direttive comunitarie o la legislazione nazionale, non è soggetto ad etichettatura obbligatoria.

Indicazioni di pericolo: nessuna

##### Ulteriori caratteristiche pericolose

EUH208	Contiene Terpeni di arancia, arancia, dolce, estratto. Può provocare una reazione allergica.
EUH210	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

##### Consigli di prudenza Risposta

P333 + P313	In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
-------------	--

#### 2.3. Altri pericoli

##### Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi:

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

Può essere nocivo per ingestione e per inalazione.

Può causare irritazione agli occhi in soggetti sensibili.

##### Altri effetti nocivi:

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

La miscela non contiene sostanze elencate per le proprietà di interferenza con il sistema endocrino in conformità all'articolo 59, paragrafo 1, del regolamento REACH o è stato determinato che non contiene sostanze con proprietà di interferenza con il sistema endocrino in una concentrazione pari o superiore allo 0,1% in conformità ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

##### Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 107-21-1 CE N.: 203-473-3 Numero indice: 603-027-00-1 Nr. REACH: 01-2119456816-28	<b>Etanediolo</b> Acute Tox. 4 (H302) Attenzione	5 - 10 peso %
No. CAS: 8002-13-9 CE N.: 232-299-0	<b>Olio di colza (Brassica napus)</b> La sostanza non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].	1 - 5 peso %
No. CAS: 8028-48-6 CE N.: 232-433-8 Nr. REACH: 01-2119493353-35	<b>Terpeni di arancia, arancia, dolce, estratto</b> Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) Pericolo	0,1 - < 0,25 peso %

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

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

##### In caso di inalazione:

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

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

Lavare abbondantemente con acqua. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data di redazione:** 12 giu 2023

**Data di stampa:** 16 feb 2024

**Versione:** 2

Pagina 3/11



## Eco Paste 450g

### Dopo contatto con gli occhi:

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se i sintomi persistono, consultare un medico.

### In caso di ingestione:

Sciacquare la bocca con acqua. NON provocare il vomito. Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere.

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

In caso di ingestione: Nausea, Vomito, Disturbi gastro-intestinali

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

Trattamento sintomatico.

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei:

Irrorazione con acqua, Polvere estinguente secca, Schiuma

#### Mezzi di estinzione non idonei:

Nessuno conosciuto.

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

#### Prodotti di combustione pericolosi:

Monossido di carbonio (CO), Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>)

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

Non tentare di operare senza un adeguato equipaggiamento protettivo. Indossare un respiratore autonomo. Indumenti protettivi completi.

Altre informazioni: I residui dell'incendio e l'acqua di spegnimento contaminata devono essere smaltiti secondo le norme ufficiali. Non lasciare che l'acqua di estinzione finisca nelle acque reflue o nei corsi d'acqua.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

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

Provvedere alla ventilazione della zona interessata.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

##### Protezione individuale:

Non tentare di operare senza un adeguato equipaggiamento protettivo.

Ulteriori indicazioni: SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. In caso di versamento nell'acqua o nella rete fognaria, informare le autorità competenti.

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

#### Per la pulizia:

Raccogliere meccanicamente.

#### Altre informazioni:

Verificare la possibilità di riciclaggio. Se non è possibile il riciclaggio, smaltire secondo le norme locali.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni sullo smaltimento: vedere la sezione 13.

### 6.5. Altre informazioni

Il prodotto forma una superficie scivolosa in combinazione con l'acqua.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data di redazione:** 12 giu 2023

**Data di stampa:** 16 feb 2024

**Versione:** 2

Pagina 4/11



## Eco Paste 450g

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

##### Misure di protezione

##### Istruzioni per una manipolazione sicura:

Assicurare una buona ventilazione/estrazione sul luogo di lavoro.

##### Istruzioni per igiene industriale generale

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

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

##### Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori:

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Predisporre un pavimento resistente alle liti.

##### Indicazioni per lo stoccaggio:

Non conservare insieme a: acidi forti, Agente ossidante

**Classe di deposito (TRGS 510, Germania):** 10 - 13 - Altre sostanze combustibili e non combustibili

##### Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione:

temperatura di stoccaggio: 15°C - 30°C

Non comporta particolari rischi di incendio o esplosione.

#### 7.3. Usi finali particolari

##### Raccomandazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

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

#### 8.1. Parametri di controllo

##### 8.1.1. Valori limite di esposizione professionale

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	① Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro ② Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine ③ Valore momentaneo ④ processo di controllo e di osservazione ⑤ Annotazione
IOELV (EU)	<b>Etanediolo</b> No. CAS: 107-21-1 CE N.: 203-473-3	① 20 ppm (52 mg/m <sup>3</sup> ) ② 40 ppm (104 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ (may be absorbed through the skin)
ACGIH (US) da 1 gen 2017	<b>Etanediolo</b> No. CAS: 107-21-1 CE N.: 203-473-3	② 10 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (inhalable fraction Aerosol)
ACGIH (US) da 1 gen 2017	<b>Etanediolo</b> No. CAS: 107-21-1 CE N.: 203-473-3	① 25 ppm ② 50 ppm ⑤ (vapor)

##### 8.1.2. Valori limite biologici

Nessun dato disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 giu 2023

Data di stampa: 16 feb 2024

Versione: 2



Pagina 5/11

## Eco Paste 450g

### 8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nome della sostanza	DNEL valore	① DNEL tipo ② Via di esposizione
<b>Etanediolo</b> No. CAS: 107-21-1 CE N.: 203-473-3	35 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
<b>Etanediolo</b> No. CAS: 107-21-1 CE N.: 203-473-3	7 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - inalazione, effetti locali
<b>Etanediolo</b> No. CAS: 107-21-1 CE N.: 203-473-3	106 mg/kg	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Etanediolo</b> No. CAS: 107-21-1 CE N.: 203-473-3	53 mg/kg	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Terpeni di arancia, arancia, dolce, estratto</b> No. CAS: 8028-48-6 CE N.: 232-433-8	31,1 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - inalazione, effetti sistemici
<b>Terpeni di arancia, arancia, dolce, estratto</b> No. CAS: 8028-48-6 CE N.: 232-433-8	7,78 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - inalazione, effetti locali
<b>Terpeni di arancia, arancia, dolce, estratto</b> No. CAS: 8028-48-6 CE N.: 232-433-8	8,89 mg/kg pc/giorno	① DNEL lavoratore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Terpeni di arancia, arancia, dolce, estratto</b> No. CAS: 8028-48-6 CE N.: 232-433-8	4,44 mg/kg pc/giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici
<b>Terpeni di arancia, arancia, dolce, estratto</b> No. CAS: 8028-48-6 CE N.: 232-433-8	0,929 mg/cm <sup>2</sup>	① DNEL lavoratore ② Acuto - cutaneo, effetti locali
<b>Terpeni di arancia, arancia, dolce, estratto</b> No. CAS: 8028-48-6 CE N.: 232-433-8	4,44 mg/kg pc/giorno	① DNEL Consumatore ② Lungo termine - orale, effetti sistemici

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
<b>Etanediolo</b> No. CAS: 107-21-1 CE N.: 203-473-3	10 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
<b>Etanediolo</b> No. CAS: 107-21-1 CE N.: 203-473-3	1 mg/L	① PNEC Acquatico, Acqua marina
<b>Etanediolo</b> No. CAS: 107-21-1 CE N.: 203-473-3	37 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua dolce
<b>Etanediolo</b> No. CAS: 107-21-1 CE N.: 203-473-3	3,7 mg/kg	① PNEC sedimento, acqua marina
<b>Etanediolo</b> No. CAS: 107-21-1 CE N.: 203-473-3	1,53 mg/kg	① PNEC terreno
<b>Etanediolo</b> No. CAS: 107-21-1 CE N.: 203-473-3	10 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 giu 2023

Data di stampa: 16 feb 2024

Versione: 2



Pagina 6/11

## Eco Paste 450g

Nome della sostanza	PNEC valore	① PNEC tipo
<b>Terpeni di arancia, arancia, dolce, estratto</b> No. CAS: 8028-48-6 CE N.: 232-433-8	5,4 mg/kg	① PNEC Acquatico, Acqua dolce
<b>Terpeni di arancia, arancia, dolce, estratto</b> No. CAS: 8028-48-6 CE N.: 232-433-8	0,54 mg/kg	① PNEC Acquatico, Acqua marina
<b>Terpeni di arancia, arancia, dolce, estratto</b> No. CAS: 8028-48-6 CE N.: 232-433-8	2,1 mg/kg	① PNEC Impianto di depurazione
<b>Terpeni di arancia, arancia, dolce, estratto</b> No. CAS: 8028-48-6 CE N.: 232-433-8	1,3 mg/L	① PNEC sedimento, acqua dolce
<b>Terpeni di arancia, arancia, dolce, estratto</b> No. CAS: 8028-48-6 CE N.: 232-433-8	0,13 mg/L	① PNEC sedimento, acqua marina
<b>Terpeni di arancia, arancia, dolce, estratto</b> No. CAS: 8028-48-6 CE N.: 232-433-8	0,261 mg/kg	① PNEC terreno
<b>Terpeni di arancia, arancia, dolce, estratto</b> No. CAS: 8028-48-6 CE N.: 232-433-8	5,77 mg/L	① PNEC acquatico, rilascio periodico

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

Assicurare una buona ventilazione/estrazione sul luogo di lavoro.

### 8.2.2. Protezione individuale

#### Protezione occhi/viso:

Indossare occhiali di sicurezza che proteggano dagli schizzi.

#### Protezione della pelle:

Protezione della mano:

Guanti protettivi. Seguire le istruzioni del produttore per quanto riguarda la permeabilità e il tempo di penetrazione. La scelta di un guanto adatto dipende non solo dal materiale, ma anche da altre caratteristiche qualitative che variano da produttore a produttore.

Protezione per il corpo:

Indumenti da lavoro protettivi (ad es. scarpe di sicurezza EN ISO 20345, indumenti da lavoro a maniche lunghe).

#### Protezione respiratoria:

Normalmente non è richiesto.

#### Pericoli termici:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

#### Aspetto

**Stato fisico:** solido

**Colore:** bianco

**Odore:** caratteristica

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 giu 2023

Data di stampa: 16 feb 2024

Versione: 2

Pagina 7/11



## Eco Paste 450g

### Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	① Metodo ② Annotazione
pH	10	
Punto di fusione	Nessun dato disponibile	
Temperatura di congelamento	Nessun dato disponibile	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Nessun dato disponibile	
Velocità di evaporazione	Nessun dato disponibile	
Tensione di vapore	Nessun dato disponibile	
Densità	≈ 1,7 g/cm <sup>3</sup>	
Densità apparente	Nessun dato disponibile	
Solubilità in acqua	molto solubile	

#### caratteristiche delle particelle:

Nessun dato disponibile

#### 9.2. Altre informazioni

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di utilizzo, stoccaggio e trasporto.

### 10.2. Stabilità chimica

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

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere sezione 7).

### 10.5. Materiali incompatibili

acidi forti, Agente ossidante

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

<b>Etanediolo</b> No. CAS: 107-21-1 CE N.: 203-473-3
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> >2.000 mg/kg (Ratto)
<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> >2.000 mg/kg
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (gas):</b> >2,5 ppmV (Topo)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia):</b> >20 mg/L
<b>Terpeni di arancia, arancia, dolce, estratto</b> No. CAS: 8028-48-6 CE N.: 232-433-8
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> 200 mg/kg (Ratto)
<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> >5.000 mg/kg (Ratto)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia):</b> 500 mg/L 4 h (Ratto)

#### Tossicità orale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Tossicità dermale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data di redazione:** 12 giu 2023

**Data di stampa:** 16 feb 2024

**Versione:** 2



Pagina 8/11

## Eco Paste 450g

### Tossicità per inalazione acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Gravi danni oculari/irritazione oculare:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Mutagenicità sulle cellule germinali:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Cancerogenicità:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### Tossicità per la riproduzione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

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

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

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

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

## 11.2. Informazioni su altri pericoli

### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### Altre informazioni:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

<b>Etanediolo</b> No. CAS: 107-21-1 CE N.: 203-473-3
<b>LC<sub>50</sub>:</b> >72.860 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas)
<b>LC<sub>50</sub>:</b> ≥100 mg/L (pesce)
<b>EC<sub>50</sub>:</b> >100 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna)
<b>EC<sub>50</sub>:</b> ≥1.000 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche)
<b>NOEC:</b> ≥1.000 mg/L (crostacei, Americamysis bahia)
<b>NOEC:</b> 8.590 mg/L (crostacei, Ceriodaphnia dubia)
<b>Terpeni di arancia, arancia, dolce, estratto</b> No. CAS: 8028-48-6 CE N.: 232-433-8
<b>LC<sub>50</sub>:</b> 0,7 mg/L 4 d (pesce, Pimephales promelas) OECD 203
<b>EC<sub>50</sub>:</b> 0,67 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna) OECD 202
<b>NOEC:</b> 72 - 83,4 mg/L 28 d OECD 301 B
<b>ErC<sub>50</sub>:</b> 150 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Desmodesmus subspicatus) OECD 201

### Tossicità per le acque:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### Valutazione/classificazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

<b>Etanediolo</b> No. CAS: 107-21-1 CE N.: 203-473-3
<b>Biodegradazione:</b> Sí, veloce
<b>Annotazione:</b> Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).
<b>Terpeni di arancia, arancia, dolce, estratto</b> No. CAS: 8028-48-6 CE N.: 232-433-8
<b>Biodegradazione:</b> Sí, veloce

### degradazione abiotica:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 giu 2023

Data di stampa: 16 feb 2024

Versione: 2



Pagina 9/11

## Eco Paste 450g

### Biodegradazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

<b>Etanediolo</b> No. CAS: 107-21-1 CE N.: 203-473-3
<b>Log K<sub>ow</sub></b> : -1,36
<b>Fattore di concentrazione biologica (FCB):</b> 10
<b>Terpeni di arancia, arancia, dolce, estratto</b> No. CAS: 8028-48-6 CE N.: 232-433-8
<b>Log K<sub>ow</sub></b> : > 4

### Accumulazione / Valutazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### 12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

<b>Etanediolo</b> No. CAS: 107-21-1 CE N.: 203-473-3
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —
<b>Olio di colza (Brassica napus)</b> No. CAS: 8002-13-9 CE N.: 232-299-0
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —
<b>Terpeni di arancia, arancia, dolce, estratto</b> No. CAS: 8028-48-6 CE N.: 232-433-8
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB:</b> —

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

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

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

### 12.7. Altri effetti nocivi

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

### 13.2. Indicazioni aggiuntive

I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utente, preferibilmente in consultazione con le autorità di gestione dei rifiuti.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. Numero ONU o numero ID</b>			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
<b>14.4. Gruppo d'imballaggio</b>			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 12 giu 2023

Data di stampa: 16 feb 2024

Versione: 2

Pagina 10/11



## Eco Paste 450g

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
<b>14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile

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

non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

#### 15.1.1. Normative UE

##### Autorizzazioni:

Non contiene sostanze soggette alle restrizioni dell'Allegato XVII del regolamento REACH. Non contiene sostanze candidate al REACH. Non contiene sostanze elencate nell'Allegato XIV del REACH. Non contiene sostanze soggette al Regolamento (UE) 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 4 luglio 2012, sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose. Non contiene sostanze soggette al Regolamento (UE) n. 2019/1021 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 20 giugno 2019, relativo agli inquinanti organici persistenti. Non contiene sostanze soggette al Regolamento (UE) 2019/1148 del Parlamento europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi.

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

Percentuale di peso di composti organici volatili (COV): 1 peso %

#### 15.1.2. Norme nazionali

Nessun dato disponibile

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### 16.1. Indicazioni di modifiche

Nessun dato disponibile

### 16.2. Abbreviazioni ed acronimi

ACGIH	Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi
ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
BCF	Fattore di concentrazione biologica
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
DNEL	livello derivato senza effetto
EC <sub>50</sub>	concentrazione efficace 50%
ES	Exposure scenario
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Regolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	International Maritime Organization
KG	peso corporeo
LC <sub>50</sub>	Concentrazione letale mediana
LD <sub>50</sub>	Dose letale 50%
MAK	massima concentrazione sul posto di lavoro (CH)
NFPA	Associazione statunitense di protezione antincendio
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
OECD	Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data di redazione:** 12 giu 2023

**Data di stampa:** 16 feb 2024

**Versione:** 2



Pagina 11/11

## Eco Paste 450g

PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
PNEC	Prevedibile concentrazione priva di effetti
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite
VOC	Composti organici volatili

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

Nessun dato disponibile

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

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

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

Indicazioni di pericolo	
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 16.6. Indicazione per l'istruzione

Nessun dato disponibile

### 16.7. Altre informazioni

In base alle nostre conoscenze, le informazioni contenute nel presente documento sono corrette. Tuttavia, né il suddetto fornitore né le sue affiliate si assumono alcuna responsabilità in merito all'accuratezza o alla completezza delle informazioni fornite. La determinazione finale dell'idoneità dei singoli materiali è di esclusiva responsabilità dell'utente. Tutti i materiali possono comportare rischi sconosciuti e devono essere utilizzati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non possiamo garantire che questi siano gli unici rischi possibili.