

Nome commerciale: ecosol GREASE 4PURE/MIX

Numero della sostanza:  
SUB421010204400

Versione: 5 / WORLD

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 07.03.22

Sostituisce la versione: 4 / WORLD

Data di stampa 19.03.2024

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

### **1.1. Identificatore del prodotto**

*ecosol GREASE 4PURE/MIX*

#### **Identificazione di materiale / prodotto**

UFI 9P23-22YT-Y00H-G3VF

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

#### **Uso della sostanza/del preparato**

Sgrassatore liquido universale per cucina. Solo per uso professionale.

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

#### **Indirizzo/Produttore**

HAGLEITNER HYGIENE INTERNATIONAL GMBH

Lunastrasse 5

5700 Zell am See

Nr. telefono

+43 (0)5 0456

No. Fax

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.at

Settore che fornisce

Regulatory Affairs

informazioni /

telefono

#### **Indirizzo/Fornitore**

Steinfels Swiss Division der Coop Genossenschaft

St. Gallerstrasse 180

CH8404 Winterthur

Nr. telefono

052 234 44 00

No. Fax

052 234 44 01

Indirizzo e-mail della

info@steinfels-swiss.ch

persona

responsabile della

scheda di sicurezza

### **1.4. Numero telefonico di emergenza**

145 (Tox Info Suisse)

## **SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

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

#### **Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)**

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Flam. Liq. 3

H226

Skin Corr. 1B

H314

Eye Dam. 1

H318

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Nome commerciale: ecosol GREASE 4PURE/MIX

Numero della sostanza:  
SUB421010204400

Versione: 5 / WORLD

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 07.03.22

Sostituisce la versione: 4 / WORLD

Data di stampa 19.03.2024

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

## 2.2. Elementi dell'etichetta

### Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Pittogrammi di pericolo



#### Avvertenza

Pericolo

#### Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.  
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

#### Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.  
P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].  
P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

#### Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)

contiene idrossido di potassio ...%; acido fosfonico; Alkylethersulfate, Sodium salt; Alkylpolyglucoside

#### Informazioni complementari

Solo per uso professionale.

## 2.3. Altri pericoli

Il prodotto non contiene nessuna sostanza che ha proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscele

#### Caratterizzazione chimica

ecosol GREASE 4PURE/MIX

#### Componenti pericolosi

Alkylethersulfate, Sodium salt

No. CAS 68891-38-3

Nome commerciale: ecosol GREASE 4PURE/MIX

Numero della sostanza:  
SUB421010204400

Versione: 5 / WORLD

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 07.03.22

Sostituisce la versione: 4 / WORLD

Data di stampa 19.03.2024

No. EINECS 500-234-8  
 Numero di registrazione 01-2119488639-16  
 Concentrazione >= 10 < 25 %  
 Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
 Skin Irrit. 2 H315  
 Eye Dam. 1 H318  
 Aquatic Chronic 3 H412

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318 >= 10 %  
 Eye Irrit. 2 H319 >= 5 < 10 %

**propan-2-olo**

No. CAS 67-63-0  
 No. EINECS 200-661-7  
 Numero di registrazione 01-2119457558-25-XXXX  
 Concentrazione >= 10 < 20 %  
 Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
 Flam. Liq. 2 H225  
 Eye Irrit. 2 H319  
 STOT SE 3 H336

**2-(2-butossietossi)etanolo**

No. CAS 112-34-5  
 No. EINECS 203-961-6  
 Numero di registrazione 01-2119475104-44-0005  
 Concentrazione >= 1 < 10 %  
 Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
 Eye Irrit. 2 H319

**idrossido di potassio ...%**

No. CAS 1310-58-3  
 No. EINECS 215-181-3  
 Concentrazione >= 2 < 3 %  
 Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)  
 Acute Tox. 4 H302  
 Skin Corr. 1A H314

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319 >= 0,5 < 2 %  
 Skin Corr. 1A H314 >= 5 %  
 Skin Corr. 1B H314 >= 2 < 5 %  
 Skin Irrit. 2 H315 >= 0,5 < 2 %

**Alkylpolyglucoside**

No. CAS 161074-93-7  
 No. EINECS N.D.  
 Concentrazione >= 1 < 3 %  
 Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Nome commerciale: ecosol GREASE 4PURE/MIX

Numero della sostanza:  
SUB421010204400

Versione: 5 / WORLD

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 07.03.22

Sostituisce la versione: 4 / WORLD

Data di stampa 19.03.2024

Eye Dam. 1 H318

**acido fosfonico**

No. CAS 13598-36-2

No. EINECS 237-066-7

Concentrazione  $\geq$  1 < 1,7 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302

Skin Corr. 1A H314

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro.

**Se inalato**

Far affluire aria fresca. Nessuna misura particolare.

**In caso di contatto con la pelle**

In caso di contatto con la pelle lavare con acqua calda. Nessuna misura particolare.

**In caso di contatto con gli occhi**

In caso di contatto con gli occhi lavare subito con molta acqua per 15 minuti. Trattamento medico oculistico.

**Se ingerito**

Pulire a fondo la bocca con acqua. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

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

Fino ad oggi non è noto alcun sintomo.

**4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali****Note per il medico / Trattamento**

Trattamento dei sintomi

**SEZIONE 5: Misure antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Compatibile con tutti i comuni mezzi di estinzione.

**Agenti estintori non adeguati**

Getto d'acqua pieno

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

Nessuna conosciuta

Nome commerciale: ecosol GREASE 4PURE/MIX

Numero della sostanza:  
SUB421010204400

Versione: 5 / WORLD

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 07.03.22

Sostituisce la versione: 4 / WORLD

Data di stampa 19.03.2024

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

#### Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

In caso di incendio indossare una maschera di protezione adeguata.

#### Indicazioni particolari

Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Pericolo di scivolamento causato dal prodotto sversato. Utilizzare indumenti protettivi personali.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo. Non immettere nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

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

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, legante universale). Lavare i residui con molta acqua.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Avvertenze per un impiego sicuro

Conservare il recipiente ben chiuso. Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro.

#### Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

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

#### Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore  $\geq$  5  $\leq$  25 °C

#### Stabilità di magazzinaggio

Durata di magazzinaggio: 3 anni

#### Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare soltanto nell'imballaggio originale. Ventilare adeguatamente i locali di magazzinaggio.

#### Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare sotto chiave e fuori della portata dei bambini. Tenere i contenitori ermeticamente chiusi, aprire e manipolare con cautela.

### 7.3. Usi finali particolari

Solo per uso professionale.

Nome commerciale: ecosol GREASE 4PURE/MIX

Numero della sostanza:  
SUB421010204400

Versione: 5 / WORLD

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 07.03.22

Sostituisce la versione: 4 / WORLD

Data di stampa 19.03.2024

## **SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

### **8.1. Parametri di controllo**

#### **Indicazioni particolari**

Mantenere le concentrazioni nell'aria al di sotto dei valori standard di esposizione professionale.

#### **Dose derivata di non effetto (DNEL)/Dose derivata di minimo effetto (DMEL)**

##### **Alkylethersulfate, Sodium salt**

Sostanza di riferimento	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Lavorator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	2750	mg/kg/d

Valore tipo	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Gruppo di rif.	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Durata esposizione	Lavorator	
Via d'esposizione	Lungo termine	
modo di azione	per via inalatoria	
Concentrazione	Effetto sistemico	175
		mg/m <sup>3</sup>

Valore tipo	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Gruppo di rif.	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Durata esposizione	Consumator	
Via d'esposizione	Lungo termine	
modo di azione	per via cutanea	
Concentrazione	Effetto sistemico	1650
		mg/kg/d

Valore tipo	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Gruppo di rif.	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Durata esposizione	Consumator	
Via d'esposizione	Lungo termine	
modo di azione	per via inalatoria	
Concentrazione	Effetto sistemico	52
		mg/m <sup>3</sup>

Valore tipo	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Gruppo di rif.	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Durata esposizione	Consumator	
Via d'esposizione	Lungo termine	
modo di azione	per via orale	
Concentrazione	Effetto sistemico	15
		mg/kg/d

#### **Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)**

Nome commerciale: ecosol GREASE 4PURE/MIX

Numero della sostanza:  
SUB421010204400

Versione: 5 / WORLD

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 07.03.22

Sostituisce la versione: 4 / WORLD

Data di stampa 19.03.2024

**Alkylethersulfate, Sodium salt**

Sostanza di riferimento	Alkylethersulfate, Sodium salt	
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	0,24	mg/l
Metodo	Fattori determinanti	
Valore tipo	Alkylethersulfate, Sodium salt	
	PNEC	
Tipo	Acqua salata	
Concentrazione	0,024	mg/l
Metodo	Fattori determinanti	
Valore tipo	Alkylethersulfate, Sodium salt	
	PNEC	
Tipo	STP	
Concentrazione	10000	mg/l
Metodo	Fattori determinanti	
Valore tipo	Alkylethersulfate, Sodium salt	
	PNEC	
Tipo	Sedimento acqua dolce	
Concentrazione	5,45	mg/kg
Metodo	Equilibrio di ripartizione	
Valore tipo	Alkylethersulfate, Sodium salt	
	PNEC	
Tipo	Sedimento marino	
Concentrazione	0,545	mg/kg
Metodo	Equilibrio di ripartizione	
Valore tipo	Alkylethersulfate, Sodium salt	
	PNEC	
Tipo	Suolo	
Concentrazione	0,946	mg/kg
Metodo	Equilibrio di ripartizione	

**8.2. Controlli dell'esposizione****Dati di progetto / Misure di igiene**

Evitare il contatto prolungato e intenso con la pelle. Protezione preventiva della pelle mediante crema adeguata. Non fumare, nè mangiare nè bere durante il lavoro. Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

**Protezione respiratoria - Nota**

Non necessario, evitare però l'aspirazione di vapori.

**Protezione delle mani**

Nel caso di contatto prolungato indossare guanti di protezione.

Materiale idoneo butile  
Spessore del guanto = 0,5 mm

Nome commerciale: ecosol GREASE 4PURE/MIX

Numero della sostanza:  
SUB421010204400

Versione: 5 / WORLD

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 07.03.22

Sostituisce la versione: 4 / WORLD

Data di stampa 19.03.2024

Tempo di penetrazione &gt;= 120 min

Materiale idoneo nitrile

Spessore del guanto 0,4 mm

Tempo di penetrazione &gt;= 480 min

z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

**Protezione degli occhi**

Occhiali protettivi

**Protezione fisica**

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Stato di aggregazione** liquido**Colore** verde**Odore** di limone**Punto di congelamento**

Valore circa -4 a 4 °C

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

Valore circa 100 °C

**Punto di infiammabilità**

Valore = 31 °C

**Temperatura di decomposizione**

Osservazioni Nessuna decomposizione se usato adeguatamente.

**valore pH**

Valore circa 13

Concentrazione/H<sub>2</sub>O = 100 %

Temperatura = 20 °C

**Viscosità**

Osservazioni non determinato

**La solubilità/le solubilità**

Osservazioni non determinato

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

Osservazioni non determinato

**Tensione di vapore**

Osservazioni non determinato

**densità e/o densità relativa**

Valore = 1,04 g/cm<sup>3</sup>

Temperatura = 20 °C

**Densità relativa di vapore**

Osservazioni non determinato

**9.2. Altre informazioni**

Nome commerciale: ecosol GREASE 4PURE/MIX

Numero della sostanza:  
SUB421010204400

Versione: 5 / WORLD

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 07.03.22

Sostituisce la versione: 4 / WORLD

Data di stampa 19.03.2024

**Punto di sublimazione**

Osservazioni non determinato

**Tasso di evaporazione**

Osservazioni non determinato

**Coefficiente di evaporazione**

Osservazioni non determinato

**Idrosolubilità**

Osservazioni completamente miscibile

**Temperatura di autoaccensione**

Osservazioni non determinato

**numero burning**

Osservazioni non determinato

**Proprietà ossidanti**

Valutazione Nessuna conosciuta.

**Densità apparente**

Osservazioni non determinato

**Densità totale**

Osservazioni non determinato

**Contenuto di solidi**

Osservazioni non determinato

**Concentrazione di saturazione**

Osservazioni non determinato

**Critico punto**

Osservazioni non determinato

**Costante di dissociazione**

Osservazioni non determinato

**Tensione superficiale**

Osservazioni non determinato

**Indicazioni particolari**

Nessuna conosciuta.

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Reazioni con impurità.

**10.2. Stabilità chimica**

Proteggere da caldo e freddo molto intensi.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Non sono note reazioni pericolose.

**10.4. Condizioni da evitare**

Nome commerciale: ecosol GREASE 4PURE/MIX

Numero della sostanza:  
SUB421010204400

Versione: 5 / WORLD

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 07.03.22

Sostituisce la versione: 4 / WORLD

Data di stampa 19.03.2024

Conservare a temperatura non superiore a 30 °C.

**10.5. Materiali incompatibili**

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta per via orale**

ecosol GREASE 4PURE/MIX

ATE

8.577,16  
88

mg/kg

Metodo

Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)

**Corrosione/irritazione cutanea**

Valutazione

irritante

**lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Valutazione

irritante - pericolo di gravi lesioni oculari

**sensibilizzazione**

Valutazione

non sensibilizzante

**Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine**

Osservazioni

non determinato

**Mutagenicità**

Osservazioni

non determinato

**Tossicità per la riproduzione**

Osservazioni

non determinato

**Cancerogenicità**

Osservazioni

non determinato

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)**

Osservazioni

non determinato

**11.2 Informazioni su altri pericoli****Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'uomo**

ecosol GREASE 4PURE/MIX

**Esperienze pratiche**

L'aspirazione di polveri può provocare irritazioni delle vie respiratorie.

**Indicazioni particolari**

Non sono note indicazioni tossicologiche specifiche del prodotto.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****12.1. Tossicità**

Nome commerciale: ecosol GREASE 4PURE/MIX

Numero della sostanza:  
SUB421010204400

Versione: 5 / WORLD

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 07.03.22

Sostituisce la versione: 4 / WORLD

Data di stampa 19.03.2024

**Informazioni generali**

non determinato

**Tossicità per i pesci (Componenti)****idrossido di potassio ...%**

CL50 = 80 mg/l

Durata esposizione = 96 h

**idrossido di potassio ...%**

Specie Pesce milione (poecilia reticulata )

CL50 = 165 mg/l

Durata esposizione = 24 h

**propan-2-olo**

Specie leucisco dorato (Leuciscus idus)

CL50 8970 a 9280 mg/l

Durata esposizione 48 h

Fonte IUCLID

**2-(2-butossietossi)etanolo**

Specie leucisco dorato (Leuciscus idus)

CL50 &gt; 100 mg/l

Fonte Indicazioni bibliografiche

**Tossicità per Daphnia (Componenti)****propan-2-olo**

Specie Daphnia magna

CE50 9714 mg/l

Durata esposizione 24 h

Fonte IUCLID

**2-(2-butossietossi)etanolo**

Specie Daphnia magna

CE50 &gt; 100 mg/l

Durata esposizione = 48 h

Fonte Indicazioni bibliografiche

**Tossicità per le alghe (Componenti)****propan-2-olo**

Specie Scenedesmus quadricauda

LOEC 1800 mg/l

Durata esposizione 7 d

Fonte IUCLID

**2-(2-butossietossi)etanolo**

CE50 &gt; 100 mg/l

Fonte Indicazioni bibliografiche

**Tossicità per i batteri (Componenti)****idrossido di potassio ...%**

Specie Photobacterium phosphoreum

CE50 = 22 mg/l

Durata esposizione = 15 min

**propan-2-olo**

Nome commerciale: ecosol GREASE 4PURE/MIX

Numero della sostanza:  
SUB421010204400

Versione: 5 / WORLD

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 07.03.22

Sostituisce la versione: 4 / WORLD

Data di stampa 19.03.2024

Specie	Pseudomonas putida	
LOEC	1050	mg/l
Durata esposizione	16 h	
Fonte	IUCLID	

## 12.2. Persistenza e degradabilità

### Informazioni generali

non determinato

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

### Informazioni generali

non determinato

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

Osservazioni non determinato

## 12.4. Mobilità nel suolo

### Informazioni generali

non determinato

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

### Informazioni generali

non determinato

## 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

### Informazioni generali

La miscela è stata valutata secondo il Regolamento CE 1272/2008 in accordo con il metodo della somma e classificata di conseguenza per le proprietà ecotossicologiche identificate. (per ulteriori informazioni cfr. sezioni 2 e 3)

### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'ambiente

ecosol GREASE 4PURE/MIX

## 12.7. Altri effetti avversi

### Informazioni generali

non determinato

### Potenziale di riscaldamento globale

Osservazioni non determinato

### Informazioni supplementari sull'ecologia

Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti ,su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

Nome commerciale: ecosol GREASE 4PURE/MIX

Numero della sostanza:  
SUB421010204400

Versione: 5 / WORLD

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 07.03.22

Sostituisce la versione: 4 / WORLD

Data di stampa 19.03.2024

Codice rifiuto CEE 20 01 29\* detergenti contenenti sostanze pericolose  
I numeri di codice identificativo de refluò qui citati in conformità con la Catalogazione Europea die Rifiuti assumono il ruolo de parametri raccomandati. Una determinazione dovrà aver luogo di concerto con lo smaltitore avente competenza regionale.

### Contenitori contaminati

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
Codice di limitazione di accesso alle gallerie	D/E		
14.1. Numero ONU	2924	2924	2924
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (propan-2-olo, 2-aminoetanolo)	FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (propan-2-ol, 2-aminoethanol)	FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (propan-2-ol, 2-aminoethanol)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	3	3	3
Pericolo accessorio	8	8	8
Contrassegno di pericolo			
14.4. Gruppo di imballaggio	III	III	III
Quantità limitata	5 I		
Categoria di trasporto	3		

### Informazioni per tutti i modi di trasporto

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Il prodotto non è una merce di pericolo per il trasporto terrestre.

### Altre informazioni

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO  
non determinato

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente

Nome commerciale: ecosol GREASE 4PURE/MIX

Numero della sostanza:  
SUB421010204400

Versione: 5 / WORLD

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 07.03.22

Sostituisce la versione: 4 / WORLD

Data di stampa 19.03.2024

## specifiche per la sostanza o la miscela

### VOC

VOC (CH)	=	16	%
VOC (EC)	=	16	%

### Identificazione di materiale / prodotto

UFI	9P23-22YT-Y00H-G3VF
-----	---------------------

## 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questo preparato non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

Modifiche / aggiunte al testo: Modifiche apportate al testo sono indicate a margine con un asterisco (\*).  
Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

### FraSI H del capitolo 3

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 4	Tossicità acuta, Categoria 4
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 3
Eye Dam. 1	Lesioni oculari gravi oculare, Categoria 1
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare, Categoria 2
Flam. Liq. 2	Liquido infiammabile, Categoria 2
Skin Corr. 1A	Corrosione cutanea, Categoria 1A
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, Categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3

### Abbreviazioni

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
CAS: Chemical Abstracts Service  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
VOC: Volatile Organic Compound  
NOEL: No observable effect level  
NOEC: No observable effect concentration  
LD: Lethal dose  
LC: Lethal concentration  
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals  
IMO: International Maritime Organization  
DNEL: Derived no effect level  
PNEC: Predicted no effect concentration

Nome commerciale: ecosol GREASE 4PURE/MIX

Numero della sostanza:  
SUB421010204400

Versione: 5 / WORLD

Data di revisione: 11.04.2023

Data di rilascio: 07.03.22

Sostituisce la versione: 4 / WORLD

Data di stampa 19.03.2024

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

EC: European Community

EU: European Union

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

UN: United Nations

### Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : \*\*\*

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi

