

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 2.3

Pagina 1 di 12

Data di emissione: 01.06.2015  
Data di revisione: 21.07.2017

**Denominazione commerciale: ULTRA FINE OIL**

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

**1.1 Identificatore del prodotto**

Denominazione commerciale: ULTRA FINE OIL.  
Sostanza pura/miscela: miscela.

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

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela: prodotto fitosanitario; insetticida, acaricida.  
Uso professionale.  
Usi sconsigliati: al momento non sono presenti informazioni.

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

**CBC** (Europe) S.r.l.  
Via E. Majorana, 2  
20834 Nova Milanese (MB)  
Tel.: +39-0362-365079  
Fax: +39-0362-41273  
e-mail: biogard\_sdsdemand@pec.it

Produttore:  
Mineralölwerk Osnabrück GmbH, Neulandstrasse 34-38, 49084 Osnabrück, Germania

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

**02 66 10 10 29 (24 h)**

Centro Antiveleni  
Azienda Ospedaliera  
Niguarda Ca' Granda

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

Classificato ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche e/o integrazioni.  
Tossicità per aspirazione - Categoria 1 - H304.

**2.2 Elementi dell'etichetta**

Etichetta secondo: REGOLAMENTO (CE) n. 1272/2008  
contiene olio paraffinico

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza  
PERICOLO

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 2.3

Pagina 2 di 12

Data di emissione: 01.06.2015  
Data di revisione: 21.07.2017

**Denominazione commerciale: ULTRA FINE OIL**

Indicazioni di pericolo

H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

EUH401: Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Consigli di prudenza

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P273: Non disperdere nell'ambiente.

P262: Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.

P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

P301 + P310: IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P331: Non provocare il vomito.

P405: Conservare sotto chiave.

P501: Smaltire il prodotto/recipiente in conformità al D. Lgs. 152/06 e s.m.i.

Informazioni supplementari

SP 1: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.

SPe 3: Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 15 m da corpi idrici superficiali per l'applicazione in inverno su pomacee e drupacee.

Per proteggere gli artropodi non bersaglio rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 10 m da zona non coltivata per pomacee e drupacee e di 5 m per la vite.

SPe 8: Pericoloso per le api. Per proteggere le api ed altri insetti impollinatori non applicare alle colture al momento della fioritura. Non utilizzare quando le api sono in attività. Non applicare in presenza di piante infestanti in fiore. Eliminare le piante infestanti prima della fioritura.

Tempi di rientro: attendere l'asciugatura dell'irrorato prima di entrare nell'area trattata.

### 2.3 Altri pericoli

Effetti fisico-chimici ed effetti avversi per la salute: Le superfici contaminate saranno estremamente scivolose.

Effetti ambientali avversi: Non deve essere abbandonato nell'ambiente.

Altri effetti pericolosi: Nessuno.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

Informazioni non pertinenti.

### 3.2 Miscele

Caratteristiche chimiche: Concentrato emulsionabile a base di olio di paraffina per trattamenti insetticidi e acaricidi su colture arboree.

Componenti:

Nome	CAS - N° CE - N°	Classificazione (Reg. EC 1272/2008)	Concentrazione (%)
Olio paraffinico	64742-46-7	Asp. Tox. 1 (H304)	96.9 % peso/peso

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 2.3

Pagina 3 di 12

Data di emissione: 01.06.2015  
Data di revisione: 21.07.2017

**Denominazione commerciale: ULTRA FINE OIL**

265-148-2

Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16.

#### **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

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

Indicazioni generali: IN CASO DI DISTURBI GRAVI O PERSISTENTI, CHIAMARE UN MEDICO O IL PRONTO SOCCORSO.

In caso di inalazione: In caso di esposizione a concentrazioni elevate di vapori, di fumi o di aerosol, trasportare la persona all'aria aperta, mantenendola a riposo e al caldo.

In caso di contatto con la pelle: Togliere gli indumenti contaminati e le scarpe. Lavare con sapone ed acqua. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

In caso di contatto con gli occhi: Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.

In caso di ingestione: NON indurre il vomito. Chiamare immediatamente un medico. C'è il rischio che il prodotto giunga ai polmoni se dopo l'ingestione si induce il vomito. In tal caso, la vittima dovrebbe essere immediatamente portata in ospedale.

Protezione dei soccorritori: Usare i dispositivi di protezione individuali.

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

Contatto con gli occhi: Sensazione di bruciore e temporaneo rossore.

Contatto con la pelle: Il contatto prolungato o ripetuto con la pelle può seccare la pelle e provocare irritazione.

Inalazione: L'inalazione dei vapori o gli aerosol possono essere irritanti per le vie respiratorie e le mucose. L'inalazione di vapori ad alta concentrazione ha un effetto narcotizzante sul sistema nervoso centrale.

Ingestione: L'ingestione può causare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea.

Se pertinenti alla sezione 11, ovvero per quanto riguarda le vie di somministrazione descritte alla sezione 4.1, possono verificarsi sintomi ed effetti ad azione ritardata. In casi specifici può accadere che i sintomi di avvelenamento si verifichino soltanto dopo un periodo di tempo più lungo/dopo diverse ore.

##### **4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Se si sospetta intossicazione, contattare immediatamente un medico, l'ospedale più vicino, o il più vicino Centro Antiveneni. Riferire alla persona contattata il nome completo del prodotto ed il tipo e la quantità di esposizione. Descrivere i sintomi e seguire le indicazioni date. Avere l'etichetta del prodotto quando si chiama un centro antiveneni o un medico.

Note per il medico: Trattare sintomaticamente.

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 2.3

Pagina 4 di 12

Data di emissione: 01.06.2015  
Data di revisione: 21.07.2017

**Denominazione commerciale: ULTRA FINE OIL**

### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

#### **5.1 Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione idonei: Schiuma, polvere asciutta, anidride carbonica (CO<sub>2</sub>), acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei: Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.

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

Pericolo eccezionale: La combustione incompleta e la termolisi possono produrre gas più o meno tossici come CO, CO<sub>2</sub>, vari idrocarburi, aldeidi e fuliggine. La loro inalazione è molto pericolosa a concentrazioni elevate o in ambienti ristretti.

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

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi: In caso di incendio o in spazi confinati o scarsamente ventilati, indossare un indumento completo di protezione ignifugo e un respiratore autonomo dotato di maschera completa funzionante in pressione positiva.

Altre informazioni: Raffreddare i contenitori / cisterne con spruzzi d'acqua. 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**

Per chi non interviene direttamente: Tenere le persone non autorizzate lontano dalla zona interessata. Usare le protezioni personali come indicato nella Sezione 8. Evacuare l'area di pericolo e osservare le procedure di emergenza.

Per chi interviene direttamente: Usare i dispositivi di protezione individuali. Fare evacuare il personale non necessario. Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. ELIMINARE tutte le fonti di ignizione (evitare di fumare, provocare fiamme o scintille nelle immediate vicinanze). Non toccare materiale fuoriuscito e non camminarci sopra.

Procedure di emergenza: Evacuare l'area. Assicurare una adeguata ventilazione. Evitare il contatto diretto con la sostanza. Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

#### **6.2 Precauzioni ambientali**

Evitare versamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Arginare per raccogliere le perdite liquide di ampie dimensioni. Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo. Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.

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

Metodi di pulizia: Asciugare con materiale assorbente inerte. Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento. In seguito al recupero del prodotto, flussare l'area con acqua.

#### **6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Protezione individuale: Vedere la sezione 8 per ulteriori dettagli.  
Trattamento dei rifiuti: Vedere la sezione 13.

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 2.3

Pagina 5 di 12

Data di emissione: 01.06.2015  
Data di revisione: 21.07.2017

**Denominazione commerciale: ULTRA FINE OIL**

Altre informazioni: Eliminare tutte le sorgenti di combustione.

## **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

### **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Le usuali precauzioni di sicurezza nella manipolazione di sostanze chimiche devono essere sempre osservate.

Avvertenze per un impiego sicuro: Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Utilizzare unicamente in locali ben ventilati. Non respirare vapori o aerosol. Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

Accorgimenti tecnici: Prevedere una ventilazione adeguata. Non nebulizzare ad alta pressione (> 3 bar).

Prevenzione di incendio ed esplosione: Manipolare lontano da ogni fonte di accensione (fiamme libere o scintille) e calore (rivestimenti o collettori caldi). Divieto di fumare. Prendere le dovute precauzioni contro scariche di energia statica.

Misure di igiene: Assicurarsi dell'applicazione di rigorose regole di igiene da parte del personale esposto al rischio di contatto con il prodotto. Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare. Si raccomanda di pulire regolarmente l'attrezzatura, l'area di lavoro e gli indumenti. Non asciugare le mani con stracci contaminati dal prodotto. Non usare abrasivi, solventi o carburanti.

Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

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

Misure tecniche/Modalità d'immagazzinaggio: Progettare le attrezzature in modo da evitare le perdite accidentali di prodotto (per esempio a causa del cedimento delle guarnizioni) su involucri caldi o su contatti elettrici. Le strutture di stoccaggio devono essere progettate con bacini di capacità adeguata per prevenire inquinamenti del suolo o di acqua in caso di perdite o sversamenti. Stoccare in zona munita di bacino di contenimento. Tenere in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione. Assicurare la messa a terra del contenitore, dei serbatoi e delle attrezzature per la ricezione e il trasferimento. Conservare a temperatura ambiente. Conservare i contenitori accuratamente chiusi e correttamente etichettati. Usare solo contenitori, guarnizioni, tubi ecc. resistenti agli idrocarburi.

Materiali da evitare: Acidi forti. Agenti ossidanti.

Materiale di imballaggio: Conservare esclusivamente nei contenitori originale o in un contenitore adatto al tipo di prodotto. Acciaio inossidabile.

### **7.3 Usi finali particolari**

Prodotto fitosanitario. Insetticida, acaricida.

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

### **8.1 Parametri di controllo**

Limiti di esposizione occupazionale:  
nebbia d'olio: 10 mg/m<sup>3</sup> per 15 minuti.  
nebbia d'olio: 5 mg/m<sup>3</sup> per 8 ore.

Valori limite biologici: Dati non disponibili.

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 2.3

Pagina 6 di 12

Data di emissione: 01.06.2015  
Data di revisione: 21.07.2017

**Denominazione commerciale: ULTRA FINE OIL**

## 8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici adeguati: Applicare le misure tecniche necessarie per non superare i valori limite d'esposizione professionale. Lavorando in spazi chiusi (serbatoi, cisterne ecc.), assicurarsi che l'aria fornita sia sufficiente per respirare e indossare gli indumenti raccomandati.

### Dispositivi di protezione individuali:

Informazioni generali Prima di pensare agli equipaggiamenti protettivi individuali, occorre adottare e utilizzare soluzioni tecniche di protezione. Queste raccomandazioni si applicano al prodotto così come viene fornito. Se il prodotto è utilizzato in miscela, vi si raccomanda di contattare i fornitori di equipaggiamento protettivo adeguato.

Protezione respiratoria: Quando si verificano concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, è obbligatorio l'uso di adeguati sistemi di protezione delle vie respiratorie.

In caso di formazione di vapore usare respiratore con filtro modello: tipo A.

In caso di formazione di vapori e aerosol. Apparato respiratorio con filtro antipolvere/particole integrato, tipo A/P2. Attenzione, i filtri hanno una durata d'utilizzo limitata.

Protezione degli occhi: Se vi è rischio di spruzzi, indossate: occhiali di protezione con schermi laterali.

Protezione della pelle e del corpo: Indossare un indumento di protezione adeguato. Scarpe protettive o stivali.

Protezione delle mani: Osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, tali quali peri.

Guanti impermeabili, resistenti agli idrocarburi alifatici.

<b>Esposizione ripetuta o prolungata</b>			
<b>Materiale di cui è fatto il guanto</b>	<b>Spessore del guanto</b>	<b>Tempo di penetrazione</b>	<b>Osservazioni</b>
Gomma nitrilica	> 0.45mm	> 480mn	EN 374
Gomma fluorurata, PVA		> 480mn	EN 374

<b>In caso di contatto seguito a spruzzi:</b>			
<b>Materiale di cui è fatto il guanto</b>	<b>Spessore del guanto</b>	<b>Tempo di penetrazione</b>	<b>Osservazioni</b>
Cloroprene	> 0.7mm	> 60mn	EN 374
Gomma nitrilica	> 0.3mm	> 60mn	EN 374

### Controlli dell'esposizione ambientale:

Non contaminare la rete idrica con il materiale.

## **SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- a) Aspetto: ..... Liquido giallo chiaro
- b) Odore: ..... Alifatico
- c) Soglia olfattiva:..... Nessuna informazione disponibile
- d) pH: ..... Non applicabile
- e) Punto di fusione/punto di congelamento: ..... Nessuna informazione disponibile
- f) Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: ..... 300-400 °C
- g) Punto di infiammabilità: ..... > 140 °C (ISO 2719)
- h) Tasso di evaporazione: ..... Nessuna informazione disponibile
- i) Infiammabilità (solidi/gas): ..... Non applicabile

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 2.3

Pagina 7 di 12

Data di emissione: 01.06.2015  
Data di revisione: 21.07.2017

**Denominazione commerciale: ULTRA FINE OIL**

- j) Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività: ... Superiore 6%, inferiore 1% (in aria)  
k) Tensione di vapore:..... < 0.1 hPa (a 20 °C)  
l) Densità di vapore:..... Nessuna informazione disponibile  
m) Densità relativa:..... 0.815-0.840 kg/m<sup>3</sup> (ISO 12185)  
n) La solubilità/le solubilità: ..... Idrosolubilità: < 0.001 g/l (insolubile)  
Solubilità in altri solventi: nessuna informazione disponibile  
o) Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: ..... Nessuna informazione disponibile  
p) Temperatura di autoaccensione:..... > 230 °C (ASTM E 659)  
q) Temperatura di decomposizione:..... Nessuna informazione disponibile  
r) Viscosità:..... Cinematica: 7 mm<sup>2</sup>/s a 40 °C (ISO 3104)  
s) Proprietà esplosive:..... Non esplosivo  
t) Proprietà ossidanti: ..... Nessuna informazione disponibile

**9.2 Altre informazioni**

Punto di scorrimento: - 25 °C (ISO 3016).

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

**10.1 Reattività**

Non dichiarati.

**10.2 Stabilità chimica**

Stabilità: Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Reazioni pericolose: Nessuna durante la normale lavorazione.

**10.4 Condizioni da evitare**

Condizioni da evitare: Non conosciute.

**10.5 Materiali incompatibili**

Materiali da evitare: Acidi forti, agenti ossidanti.

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

Prodotti di decomposizione pericolosi: La combustione incompleta e la termolisi possono produrre gas più o meno tossici quali CO, CO<sub>2</sub>, idrocarburi vari, aldeidi e nerofumo.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

**Tossicità acuta**

**Effetti locali, informazioni sul prodotto**

**Contatto con la pelle**

Non classificato.  
Il contatto prolungato o ripetuto con la pelle può seccare la pelle e provocare irritazione.

**Contatto con gli occhi**

Non classificato.

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 2.3

Pagina 8 di 12

Data di emissione: 01.06.2015  
Data di revisione: 21.07.2017

**Denominazione commerciale: ULTRA FINE OIL**

Sintomi: sensazione di bruciore e temporaneo rossore.

**Inalazione**

Non classificato.  
L'inalazione dei vapori o gli aerosol possono essere irritanti per le vie respiratorie e le mucose.  
L'inalazione di vapori ad alta concentrazione ha un effetto narcotizzante sul sistema nervoso centrale.

**Ingestione**

L'ingestione può causare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea.

**Tossicità acuta, informazione sui componenti**

Nome Chimico	LD50 Orale	LD50 Dermico	CL50 Inalazione
Olio paraffinico	LD50 > 2000 mg/kg bw (ratto - OECD 401)	LD50 (24h) > 2000 mg/kg bw (ratto - OECD 402)	LC50 (4h) > 5.105 mg/l (aerosol) (ratto - OECD 403)

**Sensibilizzazione**

**Sensibilizzazione**

Non classificato come sensibilizzante.

**Effetti specifici**

**Cancerogenicità**

Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti cancerogeni.

Nome Chimico	Unione Europea
Olio paraffinico 64742-46-7	-

**Mutagenicità**

Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti mutagenici.

**Tossicità per la riproduzione**

Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti tossici per la riproduzione.

**Tossicità a dose ripetuta**

**Effetti di una sostanza su un organo prestabilito**

**Tossicità sistemica per organo bersaglio specifico (esposizione singola)**

Nessun effetto noto in base alle informazioni fornite.

**Tossicità sistemica di un organo bersaglio specifico (esposizione ripetuta)**

Nessun effetto noto in base alle informazioni fornite.

**Tossicità per aspirazione**

Il fluido può entrare nei polmoni e provocare danni (polmonite chimica, potenzialmente fatale).

**Altre informazioni**

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 2.3

Pagina 9 di 12

Data di emissione: 01.06.2015  
Data di revisione: 21.07.2017

**Denominazione commerciale: ULTRA FINE OIL**

**Altri effetti nocivi**

Il contatto frequente o prolungato con la pelle distrugge lo strato lipoidico cutaneo e può provocare dermatiti.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

Utilizzare il prodotto secondo le norme di buona pratica lavorativa (vedere sezioni 6, 7, 13, 14 e 15). Il prodotto non provoca trasformazioni negative nell'ambiente se utilizzato con i dosaggi, i tempi consigliati, con le dovute cautele ed attenzioni.

**12.1 Tossicità**

**Tossicità acuta per l'ambiente acquatico (informazioni sul prodotto)**

Nome Chimico	Tossicità per le alghe	Tossicità per la <i>Daphnia</i> e per altri invertebrati acquatici	Tossicità per i pesci	Tossicità per i micro-organismi
Olio paraffinico 64742-46-7	EC50 (72h) > 100 mg/l ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> – tasso crescita - OECD 201)	EC50 (48h) > 100 mg/l ( <i>Daphnia magna</i> - OECD 202)	LC50 (96h) > 100 mg/l ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> - OECD 203)	-

**Tossicità acuto per l'ambiente acquatico (informazione sui componenti)**

Nessuna informazione disponibile.

**Tossicità cronica per l'ambiente acquatico (informazioni sul prodotto)**

Nessuna informazione disponibile.

**Tossicità cronica per l'ambiente acquatico (informazione sui componenti)**

**Effetti sugli organismi del suolo**

Tossicità cronica							
Tossicità cronica	Metodo	Specie	Parametro	Valori	Unità	Tempo di esposizione	Unità
Tossicità per gli organismi terrestri	OECD 222	<i>Eisenia foetida</i>	NOEL	1035	mg/kg peso secco del terreno	28	giorni
Tossicità per organismi terricoli	OECD 216/217	<i>Loamy sand</i>	NOEL	1035	mg/kg peso secco del terreno	56	giorni

**Tossicità per gli altri organismi** Altre condizioni operative che influenzano l'esposizione ambientale

Tossicità acuta							
Altri organismi importanti per l'ambiente	Metodica della prova	Specie	Parametro	Valori	Unità	Tempo di esposizione	Unità
Tossico per le api	OECD 213	<i>Apis mellifera</i>	LD50 Orale:	> 104.4	µg / api	48	ore
Tossico per le api	OECD 214	<i>Apis mellifera</i>	LD50 Dermico	> 100	µg / api	48	ore

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 2.3

Pagina 10 di 12

Data di emissione: 01.06.2015  
Data di revisione: 21.07.2017

**Denominazione commerciale: ULTRA FINE OIL**

### **12.2 Persistenza e degradabilità**

Informazioni generali: Il prodotto è biodegradabile.

### **12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Informazioni sul prodotto: Non applicabile.

logP<sub>ow</sub>: Nessuna informazione disponibile.

Informazione sui componenti: Nessuna informazione disponibile.

### **12.4 Mobilità nel suolo**

Suolo Tenuto conto delle caratteristiche chimico-fisiche, il prodotto è poco mobile al suolo.

Acqua Il prodotto non è solubile in acqua e rimane in superficie.

### **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Nessuna informazione disponibile.

### **12.6 Altri effetti avversi**

Nessuna informazione disponibile.

## **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

### **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Prodotto:

I rifiuti devono essere smaltiti in conformità con la Direttiva sui rifiuti 2008/98/CE, nonché altre norme nazionali e locali. Incenerimento presso un forno autorizzato alla distruzione di rifiuti secondo le disposizioni delle autorità pertinenti in materia.

Imballaggi:

Osservare le normative locali.

Svuotare completamente il contenitore.

Gli imballaggi non contaminati si possono riutilizzare.

Gli imballaggi che non possono essere puliti vanno smaltiti come il materiale.

## **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

Il prodotto non è classificato pericoloso nell'ambito dei regolamenti sul trasporto.

### **14.1 Numero ONU**

Nessuno.

### **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

Nessuno.

### **14.3 Classe/i di pericolo connesse al trasporto**

Nessuno.

### **14.4 Gruppo di imballaggio**

Nessuno.

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 2.3

Pagina 11 di 12

Data di emissione: 01.06.2015  
Data di revisione: 21.07.2017

**Denominazione commerciale: ULTRA FINE OIL**

#### **14.5 Pericoli per l'ambiente**

Nessuno.

#### **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Nessuno.

#### **14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC**

Nessuno.

### **SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

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

Miscela valutata secondo la Direttiva 91/414/CEE e successive modifiche e/o integrazioni.  
Autorizzazione Ministero della Salute: n. 8832 del 10/06/1996.

#### **15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Nessuna valutazione della sicurezza chimica secondo articolo 14 del Regolamento (CE) 1907/2006 è stata effettuata. La sostanza attiva nella miscela è considerata registrata sotto REACH secondo articolo 15 del Regolamento (CE) 1907/2006.

### **SEZIONE 16: Altre informazioni**

La scheda di sicurezza è conforme al Regolamento (CE) 830/2015 ed è stata revisionata il 21/07/2017 (versione 2.3). Modificata la sezione 2.

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali incluso anche il database delle sostanze registrate sotto REACH, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Il prodotto è stato classificato dal Ministero della Salute in Italia.

#### Indicazioni di pericolo

H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

EUH401: Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

#### Consigli di prudenza

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P273: Non disperdere nell'ambiente.

P262: Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.

P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

P301 + P310: IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P331: Non provocare il vomito.

P405: Conservare sotto chiave.

P501: Smaltire il prodotto/recipiente in conformità al D. Lgs. 152/06 e s.m.i.

#### Informazioni supplementari

SP 1: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 2.3

Pagina 12 di 12

Data di emissione: 01.06.2015  
Data di revisione: 21.07.2017

**Denominazione commerciale: ULTRA FINE OIL**

SPe 3: Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 15 m da corpi idrici superficiali per l'applicazione in inverno su pomacee e drupacee.

Per proteggere gli artropodi non bersaglio rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 10 m da zona non coltivata per pomacee e drupacee e di 5 m per la vite.

SPe 8: Pericoloso per le api. Per proteggere le api ed altri insetti impollinatori non applicare alle colture al momento della fioritura. Non utilizzare quando le api sono in attività. Non applicare in presenza di piante infestanti in fiore. Eliminare le piante infestanti prima della fioritura.

Tempi di rientro: attendere l'asciugatura dell'irrorato prima di entrare nell'area trattata.

Le presenti informazioni fanno parte delle nostre conoscenze alla data odierna e non hanno valore se il prodotto viene mescolato con altre sostanze o viene usato in maniera o per scopi diversi da quelli indicati in etichetta.