



1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA O DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA PRODUTTRICE

Nome del prodotto	Codacide Oil
Codice prodotto	CO10, CO20, CO25, CO220, CO1000
Uso della sostanza/preparato	Coadiuvante naturale a base di olio vegetale per erbicidi
Società Produttrice	Microcide Ltd
Indirizzo	Shepherds Grove Stanton Bury St Edmunds Suffolk IP31 2AR
Telefono	01359 251077
Fax	01359 251545
Numero telefonico d'emergenza	07831 396011
Distribuito da / Distributore:	DUPONT DE NEMOURS ITALIANA S.r.l Via Pontaccio 10 20100 Milano
N. Telefono di emergenza	0471-20.25.71

2. INDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Il preparato conformemente al Decreto Legislativo 14 Marzo 2003 n.65 ,recepimento delle direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE, non è classificato come pericoloso

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Olio di Colza (Sarebbe il caso di aggiungere la concentrazione (100%?)

CAS N. 8002-13-9 EINECS N. 232-299-0

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con gli occhi: Lavarsi abbondantemente con acqua per almeno 5 minuti

Contatto con la pelle: Lavarsi accuratamente con acqua e sapone.

Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima del riutilizzo.

Ingestione: Consultare immediatamente un medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

Il prodotto non è infiammabile nè combustibile. Il contenitore non è infiammabile. All' aria il contenitore????????????? si scioglie a temperature di 130°C o superiori e si decompone a circa 300°C producendo ossido di carbonio, acqua e idrocarburi e aldeidi.

Mezzi di estinzione appropriati: acqua nebulizzata, schiuma, polvere secca, anidride carbonica.

Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza: getto d'acqua abbondante (rischio di contaminazione)

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni personali: Indossare indumenti protettivi. In caso di fuoriuscita del prodotto il pavimento potrebbe essere scivoloso, prestare attenzione per non cadere.

Precauzioni ambientali: Evitare ulteriori colature o perdite. Non scaricare il flusso di lavaggio in acque libere o in sistemi fognari sanitari. Non contaminare la rete idrica con il materiale. Non scaricare il liquido di lavaggio nelle acque libere.

Metodi di bonifica: Asciugare con materiale assorbente inerte. Pulire prontamente con paletta o aspirapolvere. In caso di sversamento di grandi quantità di liquido, ripulire immediatamente con pala o per aspirazione. Raccogliere il materiale fuoriuscito e il materiale assorbente in contenitori idonei per lo smaltimento.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione

Utilizzare in presenza di un'adeguata ventilazione. Indossare indumenti protettivi.

Stoccaggio

Conservare il prodotto nella confezione originale ben chiusa in luogo sicuro. Conservare al riparo dal gelo e dai raggi solari. Conservare fuori della portata dei bambini.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

Durante la manipolazione e consigliabile usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. In caso che il prodotto concentrato giunga a contatto con gli occhi o con la pelle lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua. Non mangiare né bere né fumare durante l'impiego.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto

Stato fisico: Liquido
Colore: ambra chiaro
Odore: caratteristico dell'olio di colza

Altre proprietà

Punto di accensione: >193°C
Punto di fusione/intervallo: >130°C
Temperatura di decomposizione: 300°C
Proprietà esplosive: non esplosivo
Densità relativa: a 20°C 0.925 g/ml
Solubilità in acqua: completamente solubile
Volatilità: nessuna volatilità a 60°C
PH: neutro

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità: Il prodotto conservato nel contenitore originale a temperatura ambiente al riparo dai raggi solari è stabile.

Prodotto non reattivo: miscibile con acqua.

Prodotti di decomposizione pericolosi: ossido di carbonio, ossidi di azoto, solfuro di idrogeno ossidi di zolfo.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità acuta

DL50 orale (ratto): >5000 mg/kg
DL50 cutanea (ratto): >5000 mg/kg
Irritazione cute: non-irritante
Irritazione occhi: non-irritante

12	INFORMAZIONI ECOTOSSICOLOGICHE
	<p>Ecotossicità</p> <p>CL₅₀ (96ore) trota iridea: >100 mg/l CE₅₀ (48 ore) Daphnia magna: 354 mg/l CL₅₀ Lombrico: >8,000 mg/kg DL₅₀ orale Ape: >100 ug/ape DL₅₀ per contatto Ape: >100 ug/ape Non pericoloso per l'ambiente Rapidamente biodegradabile nel suolo e nelle acque</p>
13	CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO
	<p>Generale: Evitare lo scolo in fognature o in corsi d'acqua. Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Smaltire secondo le norme vigenti.</p> <p>Smaltimento Contenitore: Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.</p>
14	INFORMAZIONI SUL TRASPORTO
	Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.
15	INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE
	<p>Autorizzato in Italia dal Ministero della Salute Reg.N. 11206 come coadiuvante per erbicidi. Classificato ed etichettato come non pericoloso ai sensi del Decreto Legislativo 14 Marzo 2003 n.65.</p> <p>Simbolo di pericolo: nessuno Indicazione di pericolo: nessuna Frase di rischio: nessuna Consigli di prudenza: S2 – Conservare fuori della portata dei bambini S13 – Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande S20/21 – Non mangiare né bere né fumare durante l'impiego Norme precauzionali: Evitare il contatto con la pelle gli occhi e gli indumenti. Dopo la manipolazione ed in caso contaminazione lavarsi accuratamente con acqua e sapone.</p>
16	ALTRA INFORMAZIONI
	<p>Utilizzi raccomandati: Usare con prodotti fitosanitari erbicidi autorizzati. Ulteriori informazioni: Marchio registrato Microcide Ltd</p>

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto più corretti e sicuri.

Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicate nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.