

**SCHEDA DI SICUREZZA**

Reg. CEE 1907/2006

DICOTIL EXTRA

1. Identificazione del preparato e della società/impresa	
1.1 Identificazione del preparato: DICOTIL EXTRA	
1.2 Utilizzazione del preparato: Erbicida liquido	
1.3 Identificazione della società/impresa	1.3.1 Nome: Ital-Agro S.r.l.
	1.3.2 Indirizzo: Via V.Veneto, 81 - 26857 Salerano sul Lambro (LO) mail: ital-agro@ital-agro.it
	1.3.3 Telefono: 0371 71090
1.4 Telefono di emergenza: Emergenza sanitaria: 118	
1.5 Centro Antiveneni Ospedale Niguarda: Tel. 02-66101029	

2. Identificazione dei pericoli
Classificazione/Principali pericoli chimico-fisici/Effetti negativi per la salute e ambiente/etc. Il preparato è irritante, con rischio per gravi lesioni oculari. Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

3. Composizione/informazione sugli ingredienti				
• Descrizione generale dei componenti, relative concentrazioni e pericoli:				
Nome chimico componente	Gamma Conc. %	Simbolo	Frazi R	CAS
Dicamba	1,07	Xn; Xi	22; 41, 52-53	1918-00-9
Mecoprop	12,9	Xn; Xi; N	22; 38; 41; 50-53	7085-19-0
Clopiralid	1,0	Xi; N	41; 51-53	1702-17-6
Ingredienti inerti	a 100	--	--	--

4. Interventi di primo soccorso
Inalazione: Portare l'infortunato all'aria aperta e chiamare un medico. Contatto con la pelle: Lavare immediatamente ed abbondantemente la pelle con acqua e sapone. Contatto con gli occhi: Sciacquare abbondantemente gli occhi con acqua. Consultare un medico. Ingestione: Chiamare immediatamente il medico o un Centro Antiveneni. Mostrare l'etichetta o questa scheda tecnica.

5. Misure antincendio
5.1 Idonei mezzi estinguenti: Acqua nebulizzata, polvere chimica. 5.2 Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza: -- 5.3 Speciali pericoli di esposizione derivanti dalla sostanza, dai prodotti di combustione o dai gas prodotti: -- 5.4 Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio: Indossare indumenti protettivi e autoprotettore per le vie respiratorie.

6. Provvedimenti in caso di dispersione accidentale
6.1 Precauzioni per le persone (fare riferimento anche al punto 8): Indossare abbigliamento protettivo personale. 6.2 Precauzioni ambientali: Evitare che il prodotto si disperda e defluisca nel suolo, nelle fognature e nelle acque superficiali. Se necessario informare le competenti autorità locali. 6.3 Metodi di bonifica (fare riferimento anche al punto 13): Arginare in caso di fuoriuscita di quantità rilevanti di prodotto con materiali inerti (es: sabbia) . Trasferire in contenitori adeguati e impermeabili. Smaltire in conformità con la normativa vigente.

SCHEDA DI SICUREZZA

Reg. CEE 1907/2006

DICOTIL EXTRA

7. Manipolazione e immagazzinamento
<p>7.1 Manipolazione: Non fumare, non mangiare, né bere durante la manipolazione. Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Seguire le buone pratiche di manipolazione</p> <p>7.2 Immagazzinamento: Stoccare in luogo fresco, asciutto, ben ventilato nel contenitore originale. Non immagazzinare vicino a cibo, bevande, mangimi, prodotti farmaceutici o fertilizzanti. Proteggere dal gelo. Tenere lontano dalla portata dei bambini.</p> <p>7.3 Impieghi particolari: --</p>
8. Protezione personale/Controllo dell'esposizione
<p>8.1 Valori limite per l'esposizione: n.d.</p> <p>8.2 Controllo dell'esposizione:</p> <p>8.2.1 Controllo dell'esposizione professionale:</p> <p>8.2.1.1 Protezione respiratoria: consigliata maschera protettiva per sostanze organiche</p> <p>8.2.1.2 Protezione per le mani: guanti in gomma o PVC.</p> <p>8.2.1.3 Protezione degli occhi: occhiali protettivi</p> <p>8.2.1.4 Protezione della pelle: indumenti protettivi adatti</p> <p>8.2.2 Controllo dell'esposizione ambientale: --</p>
9. Proprietà fisiche e chimiche
9.1 Informazioni generali
<p>Aspetto: liquido ambrato</p> <p>Odore: caratteristico</p>
9.2 Importanti informazioni sulla salute umana, la sicurezza e l'ambiente
<p>pH: 7-7,5</p> <p>Punto/intervallo di ebollizione: > 100° C</p> <p>Punto di infiammabilità: non infiammabile</p> <p>Infiammabilità: no</p> <p>Proprietà esplosive: no</p> <p>Proprietà comburenti: no</p> <p>Pressione di vapore: n.d.</p> <p>Densità relativa: 1,04</p> <p>Solubilità: completamente solubile in acqua</p> <p>Coefficiente di ripartizione: n.d.</p>
9.3 Altre informazioni
...
10. Stabilità e reattività
<p>10.1 Condizioni da evitare: stabile nelle normali condizioni d'uso</p> <p>10.2 Materiali da evitare: --</p> <p>10.3 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.</p>

SCHEDA DI SICUREZZA

Reg. CEE 1907/2006

DICOTIL EXTRA

11. Informazioni tossicologiche
11.1 Informazioni sulle diverse vie di esposizione: Inalazione: Dicamba: LC50 (4h) ratto: > 9,6 mg/kg Mecoprop: LC50 (4h) ratto: > 12,5 mg/kg Clopyralid: LC50 (4h) ratto: > 0,38 mg/l Ingestione: LD50 orale ratto: > 2000 mg/kg Contatto con la pelle: LD50 ratto: > 2000 mg/kg Contatto con gli occhi: irritante Sensibilizzazione: non sono noti fenomeni di sensibilizzazione
12. Informazioni ecologiche
12.1 Mobilità: -- 12.2 Persistenza e degradabilità: nel suolo viene degradato dai microrganismi con i seguenti tempi di semivita: Dicamba: DT50 < 14 giorni; Mecoprop: 7-13 giorni; Clopyralid: 14-56 giorni. Prodotto di debole persistenza (30-60 giorni) Tossicità acquatica : Dicamba LC50 (96h) su <i>trota</i> : 135 mg/l Mecoprop: LC50 (96h) su <i>trota</i> : 150-220 mg/l Clopyralid: LC50 (96h) su <i>trota</i> : 103,5 mg/l
13. Osservazioni sullo smaltimento
Metodi di smaltimento/Normative comunitarie e nazionali Eliminazione del materiale: incenerimento presso un forno autorizzato. Eliminazione del contenitore: attenersi alla normative vigente sui rifiuti speciali pericolosi.
14. Informazioni sul trasporto
Classificazione di trasporto ADR/RID/RMP: in esenzione per quantità limitate (LQ) IMO: in esenzione per quantità limitate (LQ) IATA: in esenzione per quantità limitate (LQ)
15. Informazioni sulla normativa
Simbolo: Xi, N
Classificazione CE <input type="checkbox"/> non pericoloso X pericoloso
Fraasi di Rischio R 41 Provoca gravi lesioni oculari R 50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico
Consigli di prudenza S 2 Conservare fuori dalla portata dei bambini S 13 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande

SCHEDA DI SICUREZZA

Reg. CEE 1907/2006

DICOTIL EXTRA

S 20/21 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego
S 26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico
S 29 Non gettare i residui nelle fognature
S 39 Proteggersi gli occhi e la faccia
S 46 In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
S 60 Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi
S 61 Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza

Disposizioni nazionali pertinenti: Classificazione ai sensi del D.Lgs n. 65 del 14 marzo 2003: Recepimento della Direttiva 1999/45/CE (Classificazione, Imballaggio, Etichettatura Preparati Pericolosi) e Direttiva 2006/8/CE.

16. Altre informazioni**Informazioni rilevanti per la sicurezza, la salute e l'ambiente:**

Le informazioni di questa scheda di sicurezza sono basate sulle nostre migliori conoscenze attuali; il loro carattere è però informativo e non costituiscono garanzia.

Il prodotto non deve essere utilizzato per scopi diversi da quelli indicati nella sezione 1.2.

E' responsabilità dell'utilizzatore prendere tutte le misure necessarie per conformarsi alle vigenti normative locali e nazionali.

Scheda conforme alle disposizioni del Reg. CE 1907/2006 e successivi aggiornamenti relativi alla redazione delle SDS.

Data ultimo aggiornamento: Maggio 2009