

CEREXAGRI ITALIA SRL

SCHEDA DI SICUREZZA

ARBOTECT 20 S

pagina 1
data.18.03.2001
Revisione 23.01.2003

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA E DELLA SOCIETA'

Denominazione del prodotto	ARBOTECT 20 S
Tipo di prodotto ed impiego	FUNGICIDA/ANTICRITTOGAMICO
Registrazione Ministero della Salute	n. 9401 del 20.10.97
Titolare della Registrazione	SYNGENTA CROP PROTECTION SPA – Via Gallarate 139 – Milano – tel.02/33444.1
Identificazione del Produttore	CEREXAGRI IBERICA S.A. –PATERNA (VALENCIA) (Spagna)
Responsabile dell'immissione sul mercato	CEREXAGRI ITALIA SRL Via Terni, 275 - 47020 S. Carlo di Cesena FC TEL. 0547-661523 FAX 0547-661450

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Principio attivo	TIABENDAZOLO g. 19,7 (=220 g/l)
Denominazione chimica	2-(tiazol-4-il)benzimidazolo
Numero CAS	6303-21-5
Coformulanti	acido fosfinico

3. Identificazione dei pericoli

Effetti dannosi per la salute	Sostanza pericolosa per ingestione, per inalazione e per contatto con la pelle.
Effetti dannosi per l'ambiente	Nocivo per le alghe – Tossico per i pesci e Daphnia

4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

In caso di incidente consultare subito un medico mostrando l'etichetta	
Contatto con gli occhi	Risciacquare abbondantemente con acqua per almeno 10 minuti e consultare un medico.
Contatto con la pelle	Lavare accuratamente ed immediatamente le parti interessate con acqua e sapone e togliere gli indumenti contaminati.
Ingestione	Se ingerito, bere due bicchieri di acqua e consultare un medico. Non somministrare nulla per bocca a persone incoscienti
Nota per il medico	Trattare sintomaticamente – Nessun antidoto specifico.

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione	Acqua, schiuma, CO2, materie inerti, polveri –
Precauzioni e protezioni	Utilizzare autorespiratori per proteggersi da eventuali fumi Usare guanti ed indumenti protettivi.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Protezione individuale	Evacuare il personale non competente e non adeguatamente equipaggiato con apparecchiature di protezione. Usare maschera respiratoria, guanti, occhiali di protezione. Indossare indumenti protettivi.
Protezione ambientale	Interrompere il flusso della fuoriuscita. Evitare che il prodotto fuoriuscito finisca nelle fognature dell'acqua. Assorbire la perdita con sabbia e raccogliere in contenitori chiusi ed etichettati che

verranno quindi smaltiti secondo le normative locali in vigore.
Pulire ogni eventuale residuo nel suolo con acqua.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Manipolazione

Aprire e movimentare il prodotto con cura. Non mangiare, non bere e non fumare durante la manipolazione. Conservare lontano da cibo, bevande e mangimi per animali. Conservare fuori dalla portata dei bambini. Usare indumenti protettivi durante la manipolazione

Stoccaggio

Conservare il prodotto nei recipienti originali chiusi ermeticamente in ambiente ben ventilato. Conservare in luogo chiuso a chiave e fuori dalla portata dei bambini.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protezione respiratoria

Usare maschera respiratoria

Protezione della pelle

Usare guanti ed indumenti protettivi idonei

Protezione degli occhi

Usare occhiali protettivi idonei .

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Aspetto fisico

Liquido- limpido

Colore

marrone ambrato

Densità

1.1 g/cc a 20 gradi C.

PH

2

Solubilità in acqua

solubile

Punto di infiammabilità

non infiammabile

Punto di ebollizione

100 gradi C.

10. STABILITA' E REATTIVITA'

Stabilità

stabile in condizioni di lavoro normali

Reazioni pericolose

non conosciute

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

DL50 orale acuta su ratto

> 5000 mg/kg

DL 50 dermale acuta su coniglio

> 2000 mg/kg

Ingestione

provoca ustioni

Pelle

irritante per la pelle

Occhi

irritante per gli occhi

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Pesci, tossicità acuta LC trota 96 h

Non smaltire in fognature o corsi d'acqua. Smaltire nei Centri di Raccolta autorizzati.

Alghe, tossicità acuta EC50

ca. 2,8 mg/l

Daphnia, Tossicità acuta EC50 daphnia magna 48 h

ca. 45 mg/l

Daphnia, tossicità acuta EC50 mysidopsis bahia 96 h

ca. 4 mg/l

Nocivo per le alghe – tossico per i peschi e daphnia

ca. 1,7 mg/l

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Eliminazione del prodotto

Raccogliere in contenitori chiusi ermeticamente ed etichettati. Raccogliere le acque di lavaggio in contenitori. Il prodotto versato non deve essere riutilizzato ma avviato allo smaltimento. Smaltire secondo le normative di Legge in vigore – Consultare le USL per i Centri di Raccolta e Smaltimento- Seguire le disposizioni delle normative locali in vigore.

Eliminazione degli imballaggi

14. INFORMAZIONI PER IL TRASPORTO

RID – ADR	Classe 8, III
Codice IMDG/IMO	Classe 9 – etichetta 9/m-gruppo imball. III. Inquinante marino
Codice IATA	Classe 9 – gruppo imball. III
Numero ONU	UN 3264 – liquido inorganico corrosivo, acido - NAS (acido fosfinico).

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Simbolo	C - corrosivo
Fraasi di rischio	R34 Provoca ustioni R36/38 irritante per gli occhi e per la pelle
Fraasi di prudenza	S 1/2 conservare sotto chiave e fuori dalla portata dei bambini S 7 conservare la confezione ben chiusa S 20/21 Non mangiare, non bere e non fumare durante l'impiego S 36/37 Usare indumenti protettivi e guanti adatti S 39 Proteggersi gli occhi e la faccia S 26 In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico S 28 In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone S 44 in caso di incidente o malessere consultare immediatamente un medico e se possibile mostrare l'etichetta.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni contenute in questa scheda si riferiscono allo stato attuale delle nostre conoscenze alla data di pubblicazione. Si riferiscono al prodotto tal quale. In caso di formulazioni o di miscela con altri formulati assicurarsi che non intervenga nessun pericolo. Eventuali rischi derivanti da un uso non corretto del prodotto sono a carico dell'utilizzatore. Usare il prodotto solo per gli scopi ai quali è stato destinato. Questa scheda deve essere utilizzata e riprodotta solo ai fini della prevenzione e della sicurezza. Attenersi scrupolosamente alle dosi ed alle modalità d'impiego riportate sull'imballaggio.
