

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA DEL PRODOTTO

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETÀ

Denominazione commerciale: Barclay Seismic
Nome chimico: 4-ammino 4,4-dihidro-3-metil-6-fenil-1,2,4-triazina-5-one
Altre denominazioni: Metamitron
Nome di gruppo: Triazina
Formula: C₁₀H₁₀N₄O
Uso approvato: Erbicida usato in agricoltura
Fornitore: Barclay Chemicals Manufacturing Ltd.,
 Damastown Way
 Damastown Industrial park
 Mulhuddart
 Dublino 15
 Irlanda
Numero di telefono: 00 353 1 8112900
Numero di fax: 00 353 1 8224678
Emesso da: Barclay Chemicals Ltd.

NUMERO TELEFONICO DI CHIAMATA URGENTE: 00 353 1 8112900

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

N.	Nome
1	Metamitron
2	Umettante
3	Tensioattivo
4	Stabilizzante
5	Acqua

N.	N. CAS	Fraasi R	Concentrazione	Classificazione
1	41394-05-2	R22, R50/53	70% in peso	Xn, N
2	----	R36/38	Classificata	X _i
3	----	----	Classificata	----
4	----	----	Classificata	----
5	----	----	Classificata	-----

Legenda: T_x= Altamente tossico, C=Corrosivo, Xn=Nocivo, X_i=Irritante, I_k= Nessuna classificazione richiesta, E= Esplosivo, O= Ossidante, F_x= Estremamente infiammabile, F= Altamente infiammabile, Fo= infiammabile, N= Pericoloso per l'ambiente, M= Genotossico, A= Sensibilizzante, K= Cancerogeno, R= Teratogeno, H= Assorbimento cutaneo

3. INDICAZIONE DEI PERICOLI

R20/21/22	Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione
R50/53	Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

Generale:	In caso di grave contaminazione personale, consultare immediatamente un medico.
Inalazione:	Recarsi all'aria aperta. Consultare un medico se necessario.
Contatto con la pelle:	Togliere di dosso gli indumenti contaminati. Lavarsi con acqua e sapone. In caso di prolungata irritazione alla pelle, consultare un medico.
Contatto con gli occhi:	Lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. Consultare un medico.
Ingestione:	Sciacquare la bocca con acqua. Consultare immediatamente un medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
Informazioni mediche:	Per ulteriori informazioni, i medici sono pregati di contattare il Centro AntiVeleni più vicino.

5. MISURE ANTI-INCENDIO

Mezzi di estinzione appropriati:	Polvere inerte, schiuma, CO ₂ o spray ad acqua.
Mezzi di estinzione non appropriati:	Nessuno conosciuto
Particolari rischi di esposizione:	Non sono elencati rischi di incendio o esplosione
Attrezzatura protettiva:	Indossare indumenti protettivi, occhiali di protezione e respiratore.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni personali:	Indossare indumenti appropriati, guanti in gomma resistenti ai prodotti chimici, tuta, stivali in PVC o in gomma, occhiali di protezione.
Precauzioni per l'ambiente:	Limitare le fuoriuscite per evitare particolarmente la contaminazione di acqua, canali o corsi d'acqua, ecc. Informare le autorità locali competenti di eventuali fuoriuscite in fognature o acque di superficie.
Procedure di pulizia:	Evitare di sciacquare con acqua. Assorbire con sabbia o terra. Raccogliere la terra o sabbia contaminata in contenitori etichettati adatti per l'eliminazione.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Manipolazione:	Durante la manipolazione del materiale, indossare indumenti protettivi, occhiali di protezione e respiratore adatti. Dopo la manipolazione del materiale, lavarsi abbondantemente le mani con acqua e sapone. Durante la manipolazione del materiale, non mangiare, non bere e non fumare. Non
-----------------------	--

Stoccaggio: operare controvento. Il prodotto non deve essere applicato mediante mezzi aerei.
Conservare nel contenitore originale ben chiuso in un luogo sicuro, inaccessibile a bambini e ad animali. Conservare il contenitore ben chiuso.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE PERSONALE

Precauzioni: Indossare appropriata protezione per la faccia (schermo facciale) durante l'applicazione mediante spruzzatore a mano.
Non mangiare, non bere e non fumare durante l'uso.
Dopo la manipolazione del materiale, lavarsi abbondantemente le mani con acqua e sapone.
Conservare fuori dalla portata dei bambini.
Conservare lontano da alimenti, bevande e mangimi.
Non respirare le polveri.
Evitare il contatto con la pelle.
In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
In caso di incidente o di malessere, consultare un medico immediatamente (se possibile, mostrargli l'etichetta).
Non contaminare acque di superficie o canali con contenitori chimici o usati.

Indumenti protettivi: *Protezione della pelle:* Indossare indumenti protettivi leggeri per evitare la contaminazione.
Protezione degli occhi: Indossare occhiali di protezione/schermo facciale standard.
Protezione delle mani: Usare guanti in PVC o in gomma durante la manipolazione del materiale.
Protezione respiratoria: Usare attrezzatura di respirazione adeguata se richiesto.

Limiti di esposizione occupazionale: Nessun valore assegnato.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto: Granuli marrone chiaro (2,5Y/9/2).
Odore: Lieve odore di stantio (odore di muffa).
pH: Non applicabile.
Punto/intervallo di ebollizione: Non applicabile.
Punto/intervallo di fusione: 166,6 °C (Metamitron).
Punto di infiammabilità: Non è stata rilevata ignizione al di sotto del punto di fusione della sostanza.
Infiammabilità: Non infiammabile.
Autoinfiammabilità: Non infiammabile.
Proprietà esplosive: Nessuna.
Proprietà assidanti: Nessuna.
Tensione di vapore: 0,86µPa a 20 °C (Metamitron)
Densità relativa: 0,635 g/cm³ a temperatura ambiente
Solubilità (idrosolubilità e liposolubilità): Solubile in acqua.

Alcalinit : 0,032%

10. STABILIT  E REATTIVIT 

Condizioni da evitare: Conservare e usare solamente come indicato

Materiali da evitare: Non ci sono materiali specifici da evitare, ma conservare e usare solamente come indicato. Osservare le precauzioni standard prescritte per i prodotti altamente tossici.

Prodotti di decomposizione pericolosi: Nessuno conosciuto

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicit  acuta: LD₅₀>2000 mg/kg
LD₅₀ dermica>2000 mg/kg

Irritazione: Leggermente irritante sulla pelle del coniglio.
Corrosivo sugli occhi del coniglio.

Sensibilizzazione: Sensibilizzazione moderata sulla pelle di cavie.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Mobilit : Media mobilit  (Metamitron)

Degradabilit : Degrada molto rapidamente nel suolo e in soluzione acquose.

Accumulazione: Bassa accumulazione.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Prodotto e residui: Smaltimento da parte di aziende autorizzate per lo smaltimento di rifiuti.

Contenitori: Smaltimento da parte di aziende autorizzate per lo smaltimento di rifiuti.

14. INFORMAZIONI RELATIVE AL TRASPORTO

Nome sul trasporto internazionale

Numero Un : 3077

Terra – Strada/Ferrovia

Nome esatto della spedizione : Sostanza pericolosa per l'ambiente, solida, N.O.S., Metamitron

Classe ARD/RID : 9, Etichetta 9

Numero articolo ARD/RID : 12 (c)

Gruppo imballaggio : III

Identificazione pericolo : 90

Numero

Corsi d'acqua interni

Nome esatto della spedizione : Sostanze pericolose per l'ambiente, solida, N.O.S.,
Metamitron
Classe ADNR : 9, 12 (c), Etichetta 9

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

FraSi R

R20/21/22 – Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione

R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

FraSi S

S1 Conservare sotto chiave
S2 Conservare fuori dalla portata dei bambini
S13 Conservare lontano da alimenti, bevande e mangimi
S22 Non respirare le polveri
S24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle
S26/28 In caso di contatto con gli occhi e con la pelle, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico
S29 Non gettare i residui nelle fognature
S36/37/39 Indossare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi e la faccia
S45 In caso di incidente o di malessere, consultare immediatamente un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta)
S56 Smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Versione 0: Data di preparazione: 28/06/01
Versione 1: Data di preparazione: 24/06/02
Versione 2: Data di preparazione: 03/08/04 Supplier detail correction, change tel. no.
Versione 3: Data di preparazione: 12/11/04 Changes to comply with 1999/45/EC and
2001/58/EC

NEGAZIONE DI RESPONSABILITÀ

Le informazioni riportate sulla Scheda di Dati di Sicurezza si riferiscono a questo specifico materiale. Qualora il prodotto venga usato come un componente di un qualsiasi altro prodotto, questa Scheda di Dati di Sicurezza può non essere valida. Le informazioni riportate sono state ottenute da fonti ritenute affidabili. Le informazioni vengono fornite senza alcuna garanzia, espressa o implicita, riguardante la relativa correttezza. Questa Scheda di Dati di Sicurezza è stata compilata in accordo con la direttiva 2001/58/CE.
