

SCHEDA DI SICUREZZA

(Ai sensi del Regolamento 2006/1907/CE del 18 dicembre 2006
e direttiva 1999/45/CE)

**GAMMA**
international

1 IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ

1.1 Nome del prodotto:

ANTILUMACA F – LUMACHICIDA IN GRANULI

Registrazione del Ministero della Sanità n. 10879 (PPO – 11 Aprile 2001)

1.2 Uso del preparato:

Preparato lumachicida pronto all'uso domestico e civile.

1.3 Identificazione della società:

Gamma International Srl
Via Francesca Est, 81
46040 RODIGO (MN)
Tel.: 0376/650785

1.4 Per notizie urgenti contattare un centro antiveleni ai seguenti numeri:

Milano 02/66101029
Roma 06/30151
Napoli 081/5661111

2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI DEL FORMULATO

2.1 Classificazione di pericolosità:

NESSUNA. Contenendo comunque una sostanza pericolosa è opportuno rispettare le buone norme per la manipolazione di prodotti chimici.

2.2 Natura del rischio:

Sostanza pericolosa per inalazione, ingestione e contatto con la pelle.



Hortus Sementi srl - Via Emilia, 1820 - 47020 Longiano (FC)
Tel. 0547-57569 Fax 0547-57499 www.hortus.org hortus@hortus.org

2.3 Consigli di prudenza:

- ✓ Conservare questo prodotto chiuso a chiave in luogo inaccessibile ai bambini e agli animali domestici;
- ✓ Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande;
- ✓ Conservare la confezione ben chiusa;
- ✓ Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego del prodotto;
- ✓ Non contaminare altre colture, alimenti, bevande e corsi d'acqua;
- ✓ Non operare contro vento;

- ✓ Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti;
- ✓ Dopo la manipolazione e in caso di contaminazione lavarsi accuratamente con acqua e sapone.

3 COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Formulazione:

Preparato micro-granulare pronto all'uso.

3.2 Componente attivo:

METALDEIDE (5%); 2,4,6,8 tetrametil-1,3,5,7 tetraossoottano;

N° CAS: 108-62-3 ;

Simbolo di pericolo: Xn.

Frasi di rischio (R):

- ✓ 10 – Infiammabile;
- ✓ 22 – Nocivo per ingestione.

DENATONIUM BENZOATO (0,001%); N- [2-(2,6-dimetilfenil)amino]-2-ossoetil]-N,N,-diethylbenzemetanaminium benzoato;

N° CAS: 3734-33-6;

Simbolo di pericolo: Xn.

Frasi di rischio (R):

- ✓ 20/22 – Nocivo per inalazione ed ingestione.
- ✓ 38 – Irritante per la pelle;
- ✓ 41 – Rischio di gravi lesioni oculari;
- ✓ 52/53 – Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a

lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Per contatto con gli occhi: lavare accuratamente con acqua, possibilmente corrente, per 15 minuti, richiedere l'intervento medico;

4.2 Per contatto con la cute: generalmente non irritante per la pelle;

4.3 Per ingestione: se il dolore è persistente consultare il medico;

4.4 Per inalazione: portare in luoghi ben aerati.

5 MISURE ANTINCENDIO

5.1 In caso di incendio: se possibile allontanare i contenitori dalle fiamme, in caso contrario tenerli sotto getti di acqua nebulizzata. Usare estintori a polvere chimica o a CO₂ e proteggere le vie respiratorie.

6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Raccogliere il materiale fuoriuscito usando paletta e scopa. Proteggersi le mani con guanti in gomma o PVC. Non respirare le polveri.

N.B. Vedere anche la voce 13.

7 MANIPOLAZIONE ED IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Manipolazione: Evitare il contatto con gli occhi. Evitare l'ingestione e l'inalazione. Evitare la contaminazione del prodotto. Lavarsi accuratamente dopo l'uso.

7.2 Immagazzinamento: Conservare in un'area non accessibile a persone non autorizzate. Conservare in un'area fresca, asciutta, ben ventilata. Nei locali di deposito o lavorazione prevedere impianti elettrici di sicurezza e antincendio conformi alle norme vigenti.

8 CONTROLLO DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Protezione oculare: Indossare appropriati occhiali protettivi di sicurezza e schermi di protezione del volto;

8.2 Protezione delle mani: guanti in gomma o PVC; in seguito a manipolazione lavarsi accuratamente con acqua e sapone;

8.3 Protezione della pelle: Indossare abiti impenetrabili completi per minimizzare il contatto con la pelle.

9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni generali:

9.1.1 Stato fisico: preparato in polvere microgranulare idrorepellente;

9.2 Informazioni importanti relative alla salute, alla sicurezza ed all'ambiente

9.2.1 Punto di infiammabilità: non infiammabile;

9.2.2 Proprietà esplosive: non esplosivo;

9.2.3 Proprietà comburente: non comburente;

9.2.4 Solubilità: non solubile in acqua.

10 STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Alle condizioni normali il prodotto è stabile.

11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Si riportano i dati tossicologici del P.A. Metaldeide tal quale anche se la concentrazione



Hortus Sementi srl - Via Emilia, 1820 - 47020 Longiano (FC)
Tel. 0547-57569 Fax 0547-57499 www.hortus.org hortus@hortus.org

nel prodotto finito è relativamente esigua.

- ✓ Tossicità acuta: DL50 orale = 283 mg/kg (Ratto – metodo OECD 401);
- ✓ Tossicità dermica acuta: Non irritante (Coniglio durata esposizione 4 ore – metodo OECD 404);
- ✓ Tossicità inalatoria: Non disponibile.

12 INFORMAZIONE ECOLOGICHE

12.1 **Ecotossicità:** Evitare la dispersione del prodotto in fogna, corsi d'acqua, falde acquifere. Non

disperdere nell'ambiente.

13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Il contenitore deve essere completamente svuotato dopo l'uso, inoltre non può essere né riutilizzato né disperso nell'ambiente.

Operare secondo le vigenti disposizioni nazionali (DLgs 22/97 e seguenti, decisione commissione 2000/532/CE e seguenti, nuovo catalogo dei rifiuti, Direttiva del Ministero dell'Ambiente).

14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 **Il prodotto non va trasportato a contatto con prodotti alimentari**, mangimi o bevande.

14.2 Il prodotto è classificato non pericoloso nelle classi: ADR/RID/IMO/ICAO/IATA

15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Frasi di rischio: **NESSUNA**

15.2 **NORME PRECAUZIONALI:**



Hortus Sementi srl - Via Emilia, 1820 - 47020 Longiano (FC)
Tel. 0547-57569 Fax 0547-57499 www.hortus.org hortus@hortus.org

- ✓ Conservare questo prodotto chiuso a chiave in luogo inaccessibile ai bambini e agli animali domestici;
- ✓ Conservare la confezione ben chiusa;
- ✓ Non contaminare durante l'uso alimenti, bevande o recipienti destinati a contenerne;
- ✓ Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi;
- ✓ In caso di malessere ricorrere al medico (se possibile mostrargli l'etichetta);

- ✓ D.L. 285/98: Norme imballaggio ed etichettatura
- ✓ DPR 303/56 Norme generali per l'igiene del lavoro
- ✓ DPR 547/55 Norme per la prevenzione degli infortuni
- ✓ DPR 336/94 Tabella delle malattie professionali nell'industria
- ✓ DL 626/94 DLgs 242/96 Attuazione delle direttive CEE: 89/391 – 89/654 –

89/655 – 89/656 – 90/269 – 90/270 – 90/394 – 90/679

- ✓ DLgs 25/2000

16 ALTRE INFORMAZIONI

La presente scheda contiene informazioni tecnico-scientifiche riferite soltanto al prodotto indicato, possono non valere se il prodotto viene usato in combinazione con altri od in lavorazioni varie. Si raccomanda, inoltre, di verificare le regolamentazioni nazionali e regionali applicabili allo specifico settore di utilizzo, nonché quelle vigenti in tema di igiene, sicurezza del lavoro e di tutela dell'ambiente. Le informazioni qui contenute sono ritenute corrette e comunicate in buona fede; tuttavia esse non implicano alcuna obbligazione, garanzia, libertà di utilizzazione di proprietà industriali o concessione di licenza. Inoltre le caratteristiche menzionate nel presente documento non costituiscono specifiche contrattuali.