

## Foglio informativo di sicurezza

### SEZIONE 1. Identificazione del prodotto e dell'impresa

- 1.1 Identificazione del prodotto: Denominazione D.Lgs 75/2010: AMMENDANTE - Vermicompost da letame bufalino.  
1.2 Responsabile dell'immissione in commercio: CIARROCCHI PRIMO SRL – Via California 9 – 63066 Grottammare (AP) – Tel. 0735632017 – E-mail: info@ciarrocchiprimo.it  
1.3 Per chiamate di emergenza: Presidio Ospedaliero più vicino.

### SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

- 2.1 Classificazione del prodotto: Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Reg. (CE) 1272/2008 (CLP) e s.m.i.  
2.2 Elementi dell'etichetta: Il prodotto non richiede etichettatura di pericolo ai sensi del Reg. (CE) 1272/2008 (CLP) e s.m.

### SEZIONE 3. Composizione /informazioni sugli ingredienti

Il prodotto non contiene sostanze classificate pericolose per la salute umana o per l'ambiente ai sensi delle disposizioni di cui alle Direttive 67/548/CEE e/o del Reg. (CE) 1272/2008 e s.m.i. in quantità tali da richiederne la dichiarazione.

### SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

Non specificatamente necessarie. Si raccomanda il rispetto delle regole di buona igiene industriale. Non sono noti episodi di danno alla salute attribuibili al prodotto.

### SEZIONE 5. Misure antincendio

Il prodotto non è infiammabile. Il prodotto è combustibile. In caso d'incendio evitare di respirare i prodotti della combustione raffreddare con getti d'acqua e indossare sempre l'equipaggiamento con le protezioni antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento e smaltirle secondo le norme vigenti. Mezzi di estinzione sono: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.

### SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

- 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenze: In caso di vapori o polveri disperse nell'aria adottare una protezione respiratoria.  
6.2 Precauzioni ambientali: Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali e nelle falde freatiche.  
6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Arginare con terra o materiale inerte.

### SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

- 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura: Utilizzare in presenza di adeguata ventilazione. Durante il lavoro non mangiare né bere. Durante il lavoro non fumare. Evitare di respirare le polveri, i vapori o i gas. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e i vestiti. Evitare l'ingestione e l'inalazione. Lavarsi accuratamente dopo l'uso. Non esporre il prodotto a fiamme libere o fonti di calore ed evitarne la contaminazione con sostanze incompatibili (cfr. sezione 10).  
7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, compreso eventuali incompatibilità: Conservare in un'area non accessibile a persone non autorizzate. Conservare in un'area fresca, asciutta, ben ventilata, lontana da sostanze incompatibili (cfr. sezione 10). Evitare lo stoccaggio in prossimità di fonti di calore e fiamme libere. Nei locali di deposito o lavorazione prevedere impianti elettrici di sicurezza e antincendio conformi alle norme vigenti. Mantenere il prodotto in contenitori chiaramente etichettati.

### SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

I locali di stoccaggio o impiego del materiale devono essere attrezzati con lavaocchi e lavandini di sicurezza. Utilizzate adeguati impianti di ventilazione per mantenere basso il livello del prodotto nell'aria. Limite di esposizione: Non elencato da ACGH, NIOSH e OSHA. Nessun limite ammissibile di esposizione (PLE) è previsto dall'OSHA per questo prodotto. Utilizzare una mascherina e altra attrezzatura che filtri le polveri. Indossare guanti impermeabili. Indossare appropriati occhiali protettivi di sicurezza e schermi protettivi per la faccia. Indossare abiti impenetrabili completi per minimizzare il contatto con la pelle.

**SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche**

Stato fisico: polvere

Colore: Marrone scuro

Odore: caratteristico

pH: 7,0 - 8,0

**SEZIONE 10. Stabilità e reattività**

10.1 Reattività: Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

10.2 Stabilità chimica: Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio. Può decomporsi se riscaldata.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose: In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare: Nessuna in particolare.

10.5 Materiali incompatibili: Nitrato ammonico e comburenti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Monossido e biossido di carbonio; ossidi di fosforo, di zolfo e di azoto; ammoniaca.

**SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche**

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici: Informazioni non disponibili. Non sono noti episodi di danno alla salute dovuti all'esposizione al prodotto. Si raccomanda il rispetto delle regole di buona igiene industriale.

**SEZIONE 12. Informazioni ecologiche**

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere nell'ambiente.

12.1 Tossicità: Negli ecosistemi acquatici può favorire l'eutrofizzazione.

12.2 Persistenza e degradabilità: Nell'acqua e soprattutto nel terreno i prodotti di decomposizione sono rapidamente assorbiti dai microrganismi e dai vegetali superiori. Il prodotto è totalmente biodegradabile.

12.3 Mobilità nel suolo: I prodotti di decomposizione biologica sono trasportati in soluzione dall'acqua e nel terreno sono assimilati da microrganismi e vegetali superiori.

**SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento**

Smaltire le eccedenze e i residui in conformità alle normative comunitarie, nazionali e regionali. I residui del prodotto sono da considerarsi rifiuti speciali non pericolosi. Il contenitore usato non deve essere disperso nell'ambiente.

**SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto**

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

**SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione**

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti.

**SEZIONE 16. Altre informazioni. Non disponibili ulteriori informazioni rilevanti.**

Le informazioni sopra riportate sono le più possibili accurate e rappresentano le migliori e più aggiornate di cui disponiamo, ma non si assume alcuna responsabilità relativamente al loro uso. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto. Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto. Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri. Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.