

**Scheda informativa prodotti**

Data compilazione: 10/2007  
Revisione n°1 del 25/09/2013

**MIKRO BIOTRISSOL**

Il prodotto non è soggetto all'obbligo di scheda di sicurezza in quanto non rientra nelle prescrizioni riportate nell'art. 31 del Regolamento n° 1907/2006 (REACH)

**1 IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'**

1.1.1 IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO : Concime organico azotato borlanda fluida con microelementi

1.1.2 DENOMINAZIONE COMMERCIALE : **MIKRO Biotrissol**

1.1.3 USO : in Agricoltura

**1.2 IDENTIFICAZIONE DELLA SOCIETA'**

L. Gobbi S.r.l., Via Vallecaldà, 33 - 16013 Campo Ligure (GE)

e-mail: [info@lgobbi.it](mailto:info@lgobbi.it)

Telefono: +39 010 920395

**1.3 CHIAMATE DI EMERGENZA**

- Ospedale di Niguarda (Milano) +39 02 66101029

**2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

Non classificato come pericoloso dalla direttiva CEE sulle sostanze pericolose e dalla direttiva sui preparati pericolosi.

**3 COMPOSIZIONE****COMPONENTI:**

|   |      |
|---|------|
| Azoto (N) organico                                      | 1.5% |
| Ossido di potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua | 5%   |
| Carbonio (C) organico di origine biologica              | 10%  |
| Rame (Cu) solubile in acqua                             | 0.5% |
| Ferro (Fe) solubile in acqua                            | 1%   |
| Manganese (Mn) solubile in acqua                        | 1%   |

|                                  |      |
|----------------------------------|------|
| Molibdeno (Mo) solubile in acqua | 0.1% |
| Zinco (Zn) solubile in acqua     | 0.5% |

## 4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

- 4.1 **GENERALE:** In caso di dubbio, o quando i sintomi persistono, rivolgersi ad un medico.
- 4.2 **OCCHI:** in caso di contatto con gli occhi lavare abbondantemente con acqua, tenendo aperte le palpebre. Consultare il medico se si hanno sintomi di irritazioni persistenti.
- 4.3 **CUTE:** in caso di contatto con la pelle lavare con acqua.
- 4.4 **INALAZIONE:** non è probabile che si verifichi. Allontanare il soggetto dall'ambiente contaminato, portarlo all'aria fresca e chiamare il medico.
- 4.5 **INGESTIONE:** in caso di ingestione sciacquare ripetutamente la bocca con acqua e bere acqua successivamente in abbondanza. Per ingestione di quantità rilevanti consultare il medico.

## 5 MISURE ANTINCENDIO

**Agenti estinguenti:** Acqua polverizzata, schiuma, anidride carbonica, polvere chimica secca.

**Mezzi estinzione non adatti:** Nessuno noto.

**Rischi particolari:** In caso di incendio o esplosione non respirare i fumi.

**Equipaggiamento protettivo:** Utilizzare autorespiratori.

## 6 MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

**Precauzioni personali:** vedi sezione 8

**Precauzioni ambientali:** raccogliere quanto possibile in un recipiente pulito per il riutilizzo o lo smaltimento.

**Metodi di pulizia:** Lavare il rimanente con acqua, coprire il rimanente con assorbente inerte (esempio vermiculite) vedi capitolo 13.

In caso di fuoriuscita accidentale, evitare che il prodotto raggiunga canalizzazioni o corsi d'acqua e fognature. Il prodotto concentrato può rovinare acqua di falda acquifera, quindi in caso di sversamento accidentale diluirlo. Durante le operazioni di recupero è bene indossare guanti protettivi.

## 7 MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

7.1 **MANIPOLAZIONE:** osservare le norme di igiene, non mangiare, bere, fumare durante l'impiego. Utilizzare guanti in nitrile o PVC. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Dopo aver manipolato il prodotto lavarsi le mani.

7.2 **STOCCAGGIO:** conservare il prodotto negli imballi originali chiusi in luogo fresco ed asciutto. Tenere lontano da fonti di calore. Tenere lontano bevande, alimenti e mangimi. Conservare fuori della portata dei bambini e degli animali domestici.

## **8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE - PROTEZIONE INDIVIDUALE**

8.1 PROTEZIONE RESPIRATORIA: nessuna in particolare in caso di buona ventilazione.

8.2 PROTEZIONE DELLE MANI: guanti in nitrile o PVC.

8.3 PROTEZIONE DEGLI OCCHI: è consigliato indossare occhiali di protezione.

8.4 PROTEZIONE DELLA PELLE: indumenti da lavoro (grembiule e/o tute)

## **9 PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE**

Aspetto: liquido viscoso.

Odore: caratteristico.

Colore: marrone scuro.

Punto di fusione: non rilevante.

Infiammabilità: non infiammabile.

Solubilità: solubile in acqua.

Densità a 20 °C: 1240-1340 g/l

pH: 4-6

## **10 STABILITA' E REATTIVITA'**

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e stoccaggio.

Condizioni da evitarsi: evitare l'esposizione a fonti di calore.

Materiale da evitare: nessuno noto.

## **11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

Non sono disponibili informazioni tossicologiche per la miscela.

## **12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

Mobilità : buona mobilità in acqua ed in terreni acquosi.

Persistenza e biodegradabilità : velocemente biodegradabile.

Bioaccumulazione : nessuna.

## **13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

SMALTIMENTO DEL PRODOTTO: Smaltire in conformità delle leggi locali/nazionali in vigore. Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Evitare che il prodotto penetri nelle sorgenti d'acqua.

SMALTIMENTO DEGLI IMBALLI CONTAMINATI: Smaltire in conformità delle leggi locali/nazionali in

vigore.

#### **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).

#### **15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

Il prodotto non è sottoposto a ulteriori normative diverse da quelle indicate nella presente scheda.

#### **16 ALTRE INFORMAZIONI RELATIVE AL PRODOTTO**

STORIA:

Revisione n.1

Conversione della scheda di sicurezza in scheda informativa.

Tutte le informazioni in questa SCHEDA INFORMATIVA sono ritenute corrette sulla base delle attuali conoscenze, ma non devono essere considerate esaustive. È responsabilità dell'utilizzatore adottare queste informazioni ed applicarle appropriatamente. L. Gobbi non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose che possano derivare dalla manipolazione impropria di questo prodotto. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.