

# GI BioM1solido+

## SCHEDA DI SICUREZZA

SCHEDA DI SICUREZZA AI SENSI DELLA DIR. CEE 91 / 155

### 1. Identificazione del Preparato e della Società

#### 1.1. Identificazione del Preparato

Denominazione  
Descrizione  
Destinazione d'uso

#### GI BioM1 solido+

Miscela di microrganismi in crusca  
Riequilibratore del microbiota per terra,  
acqua e trattamento dei rifiuti

#### 1.2. Identificazione della Società

##### Green Innovations s.r.l.

Via Roma, 146  
18038 Sanremo (IM)  
Tel. 0184 501913 Fax 0184597575  
[e.mail: info@greeninnovations.it](mailto:info@greeninnovations.it)

### 2. Composizione ed informazione sugli ingredienti

Miscela di microrganismi non modificati geneticamente né trattati con sostanze chimiche secondo la seguente formula:

| Oggetto                | Quantità % | Limite di esposizione |
|------------------------|------------|-----------------------|
| Lieviti                | < 1%       | Non tossico           |
| Lactobacillus          | < 1%       | Non tossico           |
| Batteri fotosintetici  | < 1%       | Non tossico           |
| Melassa                | < 5%       | Non tossico           |
| Cornunghia             | < 1%       | Non tossico           |
| Crusca di grano o riso | Q.B.       | Non tossico           |
| Acqua                  | < 10%      | Non tossico           |

### 3. Identificazione dei pericoli

Non si conoscono indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e per l'ambiente. Il prodotto non ha effetti collaterali.

S 2 : conservare fuori dalla portata dei bambini

### 4. Misure di primo soccorso

Indicazioni generali :

Nessuna precauzione particolare è necessaria.

In caso di :

contatto con gli occhi:  
contatto con la pelle:

Lavare con acqua corrente.  
Generalmente il prodotto non irrita la pelle.  
Tenere in considerazione che il prodotto ha pH moderatamente acido (3.5) e che quindi in concentrazione può leggermente irritare le mucose e gli occhi (da evitare le lenti a contatto durante l'uso).

inalazione:  
ingestione:

Nessuna indicazione particolare.  
Prodotto da non ingerire, può causare leggera nausea, non provocare il vomito ma ingerire acqua per diluire la sostanza ingerita e consultare un medico.

### 5. Misure antincendio

Il prodotto ha le caratteristiche di infiammabilità proprie della crusca di grano o riso con grado di umidità < 20%

Mezzi di estinzione :

in relazione al rapporto quantità/carico di incendio, utilizzare un estintore o altro mezzo idoneo con adatte capacità estinguenti.

Equipaggiamento :

non applicabile.

## **6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale**

Nessun misura particolare è necessaria.

## **7. Manipolazione e Stoccaggio**

Sigillare bene la confezione e conservare in luogo buio a ca. 5 – 10 °C  
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

## **8. Controllo dell'esposizione e Protezione personale**

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori-limite debbano essere tenuti sotto controllo negli ambienti di utilizzo.

Mezzi protettivi individuali : non necessari

## **9. Proprietà fisiche e chimiche**

|         |                                  |
|---------|----------------------------------|
| Forma : | Solido (consistenza della cusca) |
| Colore: | Marrone scuro                    |
| Odore:  | Aromatico, agrodolce.            |

In caso il prodotto esali cattivo odore, non utilizzarlo.

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Cambiamento di stato:    | non applicabile   |
| Punto di infiammabilità: | non applicabile   |
| Autoaccensione:          | non applicabile   |
| Pericolo di esplosione:  | Prodotto non esplosivo. In caso di eccessivo sviluppo di CO <sub>2</sub> , aerare il contenitore per evitare rotture dello stesso |

Solubilità in acqua: Prodotto completamente solubile  
Valore del pH a 20°C: < 3.9  
In caso il valore pH 4 venga superato, non utilizzare il prodotto.

## **10. Stabilità e Reattività**

Il prodotto non si decompone se utilizzato e conservato secondo le prescrizioni. Il prodotto patisce le fonti di calore eccessive, conservare al fresco ed al buio.

Il prodotto deve essere consumato preferibilmente entro 3 (tre) mesi dalla data di produzione.

## **11. Informazioni tossicologiche**

Il prodotto non rappresenta alcun pericolo a livello tossicologico

## **12. Informazioni ecologiche**

Il prodotto contiene microrganismi che vivono comunemente nell'ambiente. Non ha alcun effetto negativo sull'ambiente.

## **13. Considerazioni sullo smaltimento**

Prodotto organico, biodegradabile.

## **14. Informazioni sul trasporto**

Non necessarie, in caso di sversamento lavare con acqua, i residui non producono inquinamento.

## **15. Informazioni sulla regolamentazione**

Non contemplato dalle norme sull'etichettatura delle sostanze pericolose.

## **16. Altre informazioni**

Le suddette informazioni sono da considerarsi alla data di emissione, veritiere e corrette. Non devono pertanto essere ritenute specifiche tecniche del prodotto stesso. Nonostante questo, la precisione e l'eshaustività di queste informazioni, così come tutte le regolamentazioni, sono fornite senza garanzia. Dato che le condizioni di impiego non possono essere controllate dalla nostra società, è compito dell'utilizzatore porre in essere le condizioni necessarie per un uso appropriato di questo prodotto.