

**GI BioMW**  
**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 BioMW**

Miscela di microrganismi in crusca

Coadiuvante attivo per la fermentazione della frazione umida dei rifiuti domestici

**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
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:

Lavare con acqua corrente.

contatto con la pelle:

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:

Nessuna indicazione particolare.

ingestione:

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.