

BELEM[®]

PROTEZIONE



- **Registrazione:** N. 15371 del 18/05/2012
- **Composizione:** Cipermetrina pura 0,8 g
- **Formulazione:** GR - Granulare
- **Classificazione tossicologica:** N
- **Confezione:** 12 kg

® Marchio registrato SBM Développement

 **SUMITOMO CHEMICAL ITALIA**
www.sumitomo-chem.it

BELEM[®]

PROTEZIONE

Effetto MESH NET

Crea la rete di protezione per le tue colture



Geo-insetticida microgranulare ad alta densità ed ampio spettro d'azione contro gli insetti del terreno, utilizzabile su mais, mais dolce, sorgo e girasole

 **SUMITOMO CHEMICAL ITALIA**

Diventa sempre più articolata la presenza di Sumitomo Chemical nel settore della protezione di **mais, mais dolce, sorgo e girasole** contro gli attacchi dei principali insetti terricoli grazie all'accordo con SBM Développement.

Dopo l'indiscusso successo avuto nella maiscoltura francese, **BELEM** è ora disponibile anche in Italia.

Il prodotto è a base di **Cipermetrina**, principio attivo che si contraddistingue per essere uno dei più indicati per i formulati geo-insetticidi grazie alla sua **bassissima solubilità rispetto ad altre molecole della stessa famiglia** (vedi grafico).



SBM Développement, leader in Europa nelle formulazioni in granuli, non si è limitata a sviluppare un granulo innovativo ad alta densità, ma ha studiato un sistema applicativo unico che potenzia l'attività del prodotto. L'efficacia, soprattutto per i prodotti piretroidi, è legata anche alla qualità della distribuzione. SBM ha sviluppato un originale diffusore che si applica facilmente in tutti i tipi di seminatrici, sia a dischi che a "falcioni".
La novità consiste nella distribuzione dei granuli in "banda larga" anziché in linea.



LE QUALITÀ DI BELEM

Efficace sui più importanti insetti terricoli
Azione di contatto ed ingestione
Effetto repellente

Registrato su più colture
Nessun problema con gli erbicidi normalmente utilizzati
Inserito nei DPI mais dolce

Non dilavabile, bassissima solubilità
Ottima persistenza
Formulazione ad alta densità (1,4 g/cm³)

Assenza di polveri e di deriva
Grande scorrevolezza
Nessun problema di stoccaggio grazie alla classificazione
Pratico kit di distribuzione per ottimizzare l'attività

Efficacia riconosciuta

Elateridi – Efficacia

% Piante danneggiate (media di 12 prove 2012-13)



25%

12%

2%

3,3%

3%

Belem con
diffusore
(12 kg/ha)

Belem
(12 kg/ha)

Standard 2
(15 kg/ha)

Standard 1
(15 kg/ha)

Non trattato

Elateridi



Larva



Danni

Diabrotica



Larva



Danni

Efficacia polivalente

Registrato su:

Mais
Mais dolce
Sorgo
Girasole



Dose impiego:

12 kg/ha

BELEM si impiega mediante distributori microgranulari, localizzato direttamente nel solco di semina.

Per una efficacia **POTENZIATA** utilizzare gli specifici diffusori.

Formulazione

BELEM è formulato negli stabilimenti SBM, leader europeo per questo genere di prodotti

- Microgranulo ad alta densità (p.s. 1,4 g/cm³)
- Nessuna polvere, nessuna deriva
- Elevato numero di grani/cm³
- **Effetto «MESH NET»**
Effetto rete a maglia stretta
Si crea una rete di protezione tutto intorno al seme e alle radici per una protezione diffusa e prolungata



La distribuzione a banda larga con il diffusore a «coda di carpa»

BELEM è un prodotto a base di **cipermetrina**, principio attivo appartenente alla famiglia dei piretroidi.

Questo prodotto possiede una spiccata attività di contatto contro i principali insetti fitofagi del terreno, non è solubile in acqua e non possiede attività sistemica.

Questo significa che **il formulato agisce creando una protezione tutto intorno al seme e alla giovane piantina** e questa protezione è tanto più efficace quanto più è completa ed estesa l'area trattata con BELEM.

SBM ha studiato per questo scopo un diffusore specifico per BELEM.

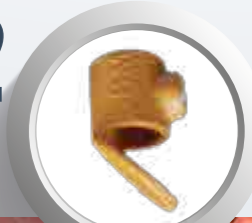
Questo diffusore, detto a «coda di carpa», da applicare sulle diverse seminatrici, permette una distribuzione allargata del prodotto lungo il solco di semina, creando così una zona di protezione intorno al seme molto più performante rispetto alle tradizionali distribuzioni.

Vi sono **2 KIT UNIVERSALI** adattabili ad ogni seminatrice. Istruzioni per il montaggio sono presenti in ogni kit e sono disponibili anche direttamente sul sito.

1



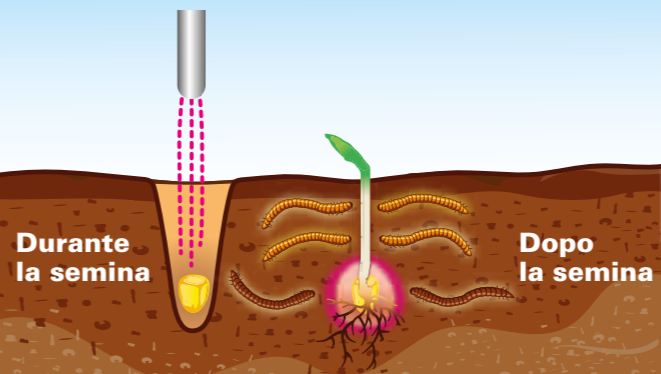
2



Esistono due "tipi" di seminatrici; le più diffuse dotate di DISCHI ed altre con piccoli VOMERI o "FALCIONI" meno diffusi.

Il montaggio dei diffusori è un'operazione relativamente veloce ma permanente; una volta applicati è possibile seminare in tutti i tipi di terreni e non vi sono controindicazioni.

SEMINA TRADIZIONALE



SEMINA A BANDA LARGA

