

AF-X1 2020

BIOCONTROLLO

AGENTE DI BIOCONTROLLO IN FORMA GRANULARE A BASE DI *ASPERGILLUS FLAVUS* CEPPO MUCL54911 PER LA RIDUZIONE IN CAMPO DELLE AFLATOSSINE NEL MAIS ()**

GRANULARE

AF-X1 2020 – Composizione:

- *Aspergillus flavus* ceppo MUCL 54911*g 0.0008
*min 1.0 x10⁵ UFC/g
- Coformulanti e inerti q.b. a.....g 100

Il prodotto contiene *Aspergillus flavus* MUCL54911. I microrganismi possono potenzialmente provocare reazioni sensibilizzanti.

ATTENZIONE MANIPOLARE CON PRUDENZA

CONSIGLI DI PRUDENZA:

Tenere fuori dalla portata dei bambini.
Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso.
Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale vigente.

INDICAZIONI SUPPLEMENTARI:

Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Titolare dell'autorizzazione:

Pioneer Hi-Bred Italia S.r.l.

Via Pari Opportunità 2 - 26030 Gadesco Pieve Delmona (CR) - Italia -
Tel. +39 0372 70 99 00

Autorizzazione Ministero della Salute n n 17545 del 20.03.2020

Officina di produzione:

CHEMIA S.p.A. - S.S. 255 km 46 - 44047 - S. Agostino (FE) - Italia -
Tel. +39 0532 848477

Taglia: **kg 12,5**

Lotto n°: _____

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:

Non contaminare l'acqua con il prodotto e il suo contenitore. Immagazzinare nei contenitori originali e fuori dalla portata dei bambini, preferibilmente in un'area chiusa a chiave. Evitare la luce diretta. Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Usare indumenti di protezione per agenti biologici, classificati come dispositivi di protezione individuale e con relativa marcatura CE per la protezione da agenti biologici e guanti in gomma nitrilica (spessore minimo 0,40 mm), marcati CE.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO:

In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

AVVERTENZA: Consultare un Centro Antiveleni

CARATTERISTICHE:

AF-X1 2020 è un agente di biocontrollo a base del ceppo atossigeno MUCL54911 di *A. flavus*, in grado di ridurre il contenuto di aflatoSSine nel mais. *Aspergillus flavus* MUCL54911 è naturalmente presente nell'ambiente. Quando il prodotto viene applicato alla coltura, compete con i ceppi di *A. flavus* che producono le aflatoSSine e ne limitano la presenza.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO: (per uso mangimistico)

Mais ()**

Dose: 25 kg/ha di prodotto distribuiti sul suolo in un'unica applicazione a pieno campo, impiegando spandiconcime centrifughi o pneumatici opportunamente tarati o distributori centrifughi applicati alla sarchiatrice. Il prodotto non deve essere interrato al fine di garantirne la massima efficacia. In caso di sarchiatura e/o rincalzatura della coltura di mais, applicare successivamente a tali operazioni.

Numero di trattamenti: 1

Epoca di impiego: intervenire allo stadio BBCH 30-39 del mais (tra inizio allungamento dello stelo e 9 o più nodi visibili).

COMPATIBILITÀ:

Evitare miscele con altri prodotti che potrebbero danneggiare il microrganismo *A. flavus* ceppo atossigeno MUCL54911.

INTERVALLO DI SICUREZZA: non necessario

ATTENZIONE: da impiegarsi esclusivamente in agricoltura, per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da un uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con mezzi aerei. Operare in assenza di vento. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

La granella trattata prima di essere introdotta nella razione deve soddisfare le condizioni di cui alla raccomandazione CE/576/2006, e quindi il livello di contaminazione da zearalenone, deossinivalenolo, ocratossina e fumonisine deve essere tale da rispettare quanto riportato nella Raccomandazione stessa: "Nel caso di cereali e prodotti a base di cereali somministrati direttamente agli animali occorre prestare particolare attenzione a che il loro utilizzo nella razione giornaliera non comporti un'esposizione degli animali a tali micotossine superiore a quelle che comporterebbe una razione giornaliera composta esclusivamente da mangimi completi."

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 20 marzo 2020
(**)Periodo di autorizzazione dal 20 marzo 2020 al 17 luglio 2020

CONTENUTO: 12,5 KG e