



Naturbat N

Biostimolante per l'efficienza dell'uso dei nutrienti (Azoto) a base di microrganismi azotofissatori
BIOSTIMOLANTE MICROBICO DELLE PIANTE - PFC 6(A)

Polvere bagnabile

Ingredienti:

Destrosio CAS N° 50-99-7 (CMC 1: Sostanze e miscele a base di materiale grezzo)
Azotobacter salinestrus ceppo CECT 9690 (CMC 7: Microrganismi)
Concentrazione di microrganismi: 1×10^7 UFC/g

Fabbricante:

CERES BIOTICS TECH, S.L.
Mar Tirreno 8, Naves C27-C29, 28830 San Fernando de Henares, Madrid (Spagna)
Tel. (+34) 919 20 35 49

Distribuito da:

Syngenta Italia S.p.A.
Viale Fulvio Testi 280/6, 20126 Milano - Tel. 02-33444.1

Peso netto: xxxx g

Lotto di produzione e Data di produzione: vedi corpo della confezione

Data di scadenza: 2 anni dalla data di produzione

Naturbat N è conforme ai requisiti del Regolamento (UE) 2018/848 relativo alla produzione biologica e all'etichettatura dei prodotti biologici e del suo Regolamento di esecuzione (UE) 2021/1165 che autorizza l'utilizzo di taluni prodotti e sostanze nella produzione biologica e stabilisce i relativi elenchi.

PRIMA DI APPLICARE IL PRODOTTO, LEGGERE ATTENTAMENTE QUESTA ETICHETTA.

ISTRUZIONI PER L'USO

Naturbat N contiene il microrganismo endofita *Azotobacter salinestrus* ceppo CECT 9690, che fissa l'azoto (N) atmosferico e lo converte in una forma che può essere utilizzata dalla pianta. Il microrganismo è in grado di colonizzare sia le foglie che le radici. **Naturbat N** è un biostimolante microbico delle piante che migliora la resa delle colture.

Dose e modalità di impiego

Naturbat N si applica sulle colture estensive con irrorazione fogliare e con un volume d'acqua consigliato di 200-400 L/ha. È importante che la distribuzione del prodotto sia uniforme e omogenea sulla coltura e/o sulla superficie del terreno. In questo modo il prodotto può colonizzare sia le foglie che le radici.

Naturbat N può essere applicato durante l'intero ciclo di crescita delle colture, tuttavia, si consiglia quanto di seguito riportato in tabella:

Coltura	Dose di applicazione e n. di trattamenti	Periodo di applicazione consigliato	Claim
Colture estensive (inclusi seminativi e colture per la produzione di prodotti trasformati)	50 g/ha 1-2 applicazioni	Dalla pre-semina alla raccolta	Efficienza dell'uso dei nutrienti (Azoto)

Raccomandazioni

- Prima di aggiungere **Naturbat N**, è necessario attivare il meccanismo di agitazione del serbatoio. Versare gradualmente **Naturbat N** nell'acqua, mescolando continuamente. Se possibile, si consiglia di preparare prima una soluzione preliminare (la concentrazione consigliata è del 10%, ad esempio 50 g di **Naturbat N** in 0,5 litri di acqua), versando **Naturbat N** nell'acqua mentre si agita. L'agitazione è particolarmente importante per evitare problemi di sospensione a basse temperature dell'acqua (5-10°C); se possibile, utilizzare acqua tiepida.
- Se si utilizza **Naturbat N** in combinazione con prodotti fitosanitari, si consiglia di aggiungere nel serbatoio **Naturbat N** dopo i prodotti fitosanitari.
- Applicare al mattino o nel tardo pomeriggio.
- Evitare di applicare alle colture in condizioni di stress.
- Si raccomanda di applicare sopra i 5°C e con una temperatura media prevista superiore ai 10°C nei giorni successivi all'applicazione.
- Si consiglia di agitare la confezione prima di preparare la miscela.

Naturbat N è compatibile con la maggior parte dei fertilizzanti e dei prodotti agrochimici normalmente utilizzati. Per ulteriori informazioni, contattare il supporto tecnico del produttore o del distributore.

L'aggiunta di un prodotto prebiotico, come prodotti a base di aminoacidi o alghe, può contribuire a favorire l'insediamento del microrganismo in determinate circostanze (piante stressate, poco prima di eventi di stress, terreni con scarsa materia organica).

INFORMAZIONI SU SICUREZZA E AMBIENTE

Contiene *Azotobacter salinestris* ceppo CECT 9690. I microrganismi possono potenzialmente causare reazioni di sensibilizzazione.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P260 Non respirare la polvere.

P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Non ingerire. In caso di contatto con gli occhi e/o le mucose, lavare la zona interessata con abbondante acqua.

Utilizzare un dispositivo di protezione delle vie respiratorie (respiratore monouso o maschera filtrante) durante la manipolazione del preparato o l'applicazione del prodotto.

AVVERTENZE

Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non superare le dosi consigliate. Maneggiare con prudenza e rispettare le istruzioni di sicurezza. Indossare adeguati dispositivi di protezione individuale e lavarsi le mani dopo l'uso.

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla normativa vigente.

CONDIZIONI DI MAGAZZINAGGIO RACCOMANDATE

Il prodotto è stabile alle normali condizioni di stoccaggio. Conservare nel contenitore originale, chiuso ermeticamente, in un luogo fresco e ben ventilato, ad una temperatura compresa tra 5°C e 35°C. Evitare l'esposizione diretta alla luce solare e ad altre fonti di calore. Il prodotto non è infiammabile.

Il produttore garantisce la composizione, il contenuto e la formulazione. L'utilizzatore è responsabile degli eventuali danni causati per inosservanza totale o parziale delle istruzioni riportate in etichetta.