

VIXERAN VITAL

biostimulant

Biostimulant - fixátor dusíka a stimulátor rastu rastlín vo forme dispergovateľného (zmáčateľného) prášku (WP) na báze živých a dusík viažucich mikroorganizmov.

Zloženie:

Azotobacter salinestrís kmeň CECT 9690 - 1×10^7 CFU/g
Wickerhamomyces anomalus kmeň CECT 13172 - 1×10^7 CFU/g

Výrobca:

CERES BIOTICS TECH, SL,
Mar Tirreno, 8. Naves C27-C29,
28830 San Fernando de Henares,
Madrid, Španielsko
Telefón: +34 91 920 35 49

Distribútor pre SR:

Syngenta Slovakia s.r.o.,
Prievozská 4/D,
821 09 Bratislava

Číslo vzájomného uznania:

Číslo šarže: uvedené na obale

Dátum výroby: uvedené na obale

Doba použiteľnosti:

Balenie: 250 g vrečko

Obsah rizikových látok

Obsah rizikových prvkov a látok neprekračuje limity platné v SR

Rozsah a spôsob použitia

- **Pôsobenie prípravku**

VIXERAN VITAL je hnojivo na báze endofytného mikroorganizmu *Azotobacter salinestrís* kmeňa CECT 9690 a prospešného mikroorganizmu *Wickerhamomyces anomalus* kmeňa CECT 13172. Kmeň *Azotobacter salinestrís* CECT 9690 je obzvlášť účinný pri fixácii atmosférického dusíka (N) na koreňovej a listovej úrovni. Po aplikácii do pôdy VIXERAN VITAL kolonizuje rizosféru a vnútro rastlinných tkanív. Kmeň *Wickerhamomyces anomalus* CECT 13172 pôsobí ako prebiotikum kmeňa *Azotobacter salinestrís* CECT 9690, čím zvyšuje kolonizáciu rastlinných tkanív a jeho účinnosť pri fixácii atmosférického dusíka. Okrem toho môže svojou schopnosťou rozpúšťať živiny v pôde podporovať efektívnosť využívania živín v plodinách. VIXERAN VITAL môže zlepšiť rast, výnos a kvalitu plodín aj v podmienkach abiotického stresu.

- **Návod na použitie – dávkovanie**

VIXERAN VITAL možno aplikovať na všetky typy plodín: bylinné na širokých plochách, záhradné a drevnaté plodiny.

Bylinné plodiny na širokých plochách: Aplikácia na listy

Záhradné (zelenina) a drevnaté plodiny: Aplikujte fertigáciou alebo akýmkoľvek iným systémom aplikácie, ktorý lokalizuje produkt v blízkosti koreňov, alebo listovou aplikáciou.

Plodina	Frekvencia	Použitie
Poľné plodiny	1 aplikácia x 50 g/ha v cykle plodín	Od obdobia pred výsevom do konca reprodukčného cyklu
Zelenina (skleník, pole)	1 - 4 aplikácie x 50 g/ha v cykle plodín v závislosti od dĺžky cyklu plodín	Od obdobia pred výsevom do začiatku dozrievania plodov alebo do jedného mesiaca pred zberom v prípade plodín s viacnásobným zberom
Ovocie	1 - 4 aplikácie x 50 g/ha	Prvá aplikácia sa odporúča ihneď po presadení a začiatku pučania a opakované aplikácie na posilnenie vyváženej výživy podľa potrieb plodiny (v období pred kvitnutím, počas rastu, pri strese...)
Viacročné drevnaté plodiny	1 - 4 aplikácie x 50 g/ha	Prvá aplikácia sa odporúča ihneď po presadení a začiatku pučania a opakované aplikácie na posilnenie vyváženej výživy podľa potrieb plodiny (v období pred kvitnutím, počas vývoja plodov, pri strese...)

Návod na správne použitie:

VIXERAN VITAL je kompatibilný s väčšinou bežne používaných hnojív a agrochemikálií.

Ďalšie informácie vám poskytne technická podpora výrobcu alebo distribútora.

VIXERAN VITAL rýchlo a účinne kolonizuje ošetrované plodiny a kombinácia s iným prebiotikom sa odporúča najmä v nepriaznivých podmienkach: pôdy s nízkym obsahom organickej hmoty, nízke teploty atď.

Pridanie prebiotík, ako sú produkty na báze aminokyselín alebo morských rias, môže prispieť k zvýšeniu rastu mikroorganizmov a účinnosti prípravku **VIXERAN VITAL**.

Bezpečnostné pokyny:

Nie je to nebezpečná látka alebo zmes v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008.

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P260 Nevdychujte prach.

P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

Nepožívajte. V prípade zasiahnutia očí a/alebo slizníc umyte postihnuté miesto veľkým množstvom vody.

Obsahuje mikroorganizmy. Môže spôsobiť senzibilné reakcie. Pri manipulácii s prípravkom alebo pri jeho aplikácii sa odporúča používať prostriedky na ochranu dýchacích ciest (jednorazový respirátor alebo filtračnú masku, minimálne EN 149FFP3 alebo ekvivalent).

Po použití produktu si umyte ruky.

Nedovoľte, aby sa výrobok a/alebo nádoba dostali do životného prostredia (vody). Aplikčné zariadenia nečistite v blízkosti povrchových vôd. Je potrebné zabrániť kontaminácii odtokom cez kanalizáciu z dvorov a ulíc.

Prvá pomoc

Všeobecné odporúčenia: Keď voláte na telefónne číslo tiesňového volania spoločnosti Syngenta, toxikologické stredisko alebo idete na lekárske ošetrovanie, majte so sebou obal, etiketu alebo kartu bezpečnostných údajov tohto prípravku.

Po vdýchnutí: Vyveďte postihnutého na čerstvý vzduch. Ak postihnutý dýcha nepravidelne alebo nedýcha vôbec, začnite s umelým dýchaním. Postihnutého udržiavajte v teple a klúde. Ihneď volajte lekára alebo toxikologické stredisko.

Po zasiahnutí pokožky: Ihneď postihnutého vyzlečte zo zasiahnutého odevu. Zasiahnuté miesto umyte veľkým množstvom vody. Ak podráždenie pokožky pretrváva, vyhľadajte lekára. Znečistený odev pred opätovným použitím vyperte.

Po zasiahnutí očí: Oči, vrátane pod viečkami vyplachujte veľkým množstvom vody po dobu najmenej 15 minút. Vyberte kontaktné šošovky. Ihneď vyhľadajte lekárske ošetrovanie.

Po požití: Po požití prípravku ihneď vyhľadajte lekárske ošetrovanie a lekárovi ukážte tento obal alebo etiketu. Nevyvolávajte zvracanie.

V prípade lekárskeho ošetrovania informujte lekára o prípravku, s ktorým sa pracovalo, poskytnite mu informácie zo štítku, etikety alebo príbalového letáka a o poskytnutej prvej pomoci.

V prípade potreby môže lekár liečbu konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom Bratislava, tel: 02/54 774 166.

Podmienky správneho skladovania

Výrobok je stabilný podľa odporúčaných pokynov na skladovanie a likvidáciu. Ak sa nepoužíva, uchovávajte nádoby tesne uzavreté a v pôvodných obaloch na čerstvom a dobre vetranom mieste s teplotou od 5 °C do 35 °C. Vyhnite sa priamemu slnečnému žiareniu a iným zdrojom tepla. Výrobok nie je horľavý.

Likvidácia obalov a zvyškov

Neznečisťujte vodu výrobkom ani jeho obalom.

Zariadenie na aplikáciu prípravku nečistite v blízkosti vodných plôch. Zabráňte kontaminácii cez systémy odvádzania vody z fariem alebo ciest. Nádobu nie je možné opätovne použiť.

Odovzdajte prázdne obaly alebo odpady z obalov na zberné miesta zriadené v rámci kolektívnych systémov rozšírenej zodpovednosti.

Právne normy

Výrobca ručí za zloženie, receptúru a obsah a používateľ zodpovedá za škody spôsobené úplným alebo čiastočným nedodržaním pokynov na etikete.