

EasyStart® TE-Max BS

Engrais micro-granulé avec micro-organismes E4CDX2, pour optimiser la croissance des plantes à un stade précoce.



Technologie micro-granulée de précision :

- Une ultra localisation de l'engrais permettant d'alimenter rapidement la semence.
- Une meilleure efficacité de la dose.
- Une granulométrie uniforme de qualité permettant une très bonne répartition.
 - ➔ Homogénéité et précision de la dose

Effet complémentaire entre ces deux technologies, stimulation de la croissance racinaire et meilleure biodisponibilité des éléments fertilisants indispensables à la croissance et au développement des végétaux



Micro-organisme pour optimiser le stade précoce de croissance des plantes via :

- Une stimulation de la croissance et du développement du système racinaire.
- Une augmentation de la biodisponibilité des éléments présents dans le sol, en particulier du phosphore.
- Le renforcement de la plante contre les stress abiotiques.
- Une action indirecte sur la structure du sol.



11-48-0 + Oligo-éléments
+ Biostimulant *Bacillus
amyloliquefaciens*
E4CDX2

Sac de 20 kg – Palette de 1000 kg
BB de 300 kg – Palette de 600 kg

Fonctionnement du biofertilisant E4CDX2

Stimulation de la croissance racinaire



La plante produit naturellement du tryptophane (TRP) qui est un acide aminé précurseur de l'auxine.



Les bactéries détectent le TRP émis dans les exsudats racinaires, et excrètent à leur tour des équivalents auxines (Eq AIA).



La racine absorbe les équivalents auxines et stimule ainsi son propre développement racinaire et sa croissance.

Augmentation de la biodisponibilité des éléments nutritifs du sol

Le biofertilisant E4CDX2 joue un rôle intéressant dans la mise à disposition des éléments fertilisants pour la plante comme le phosphore, l'azote et les oligo-éléments. Le phosphore de par sa faible disponibilité pour la plante est un exemple intéressant à étudier en présence d'E4CDX2.

Des matières premières de qualité et une granulométrie homogène



La fertilisation starter micro-granulée permet de réduire les quantités d'engrais et simplifie la logistique.

L'apport de faibles doses à l'hectare exige une localisation au plus près de la graine, dans la ligne de semis en utilisant un appareil de micro-localisation. Cette technique de précision est d'autant plus efficace que la qualité produit est assurée.

L'efficacité prouvée de EasyStart® TE-Max BS repose sur le principe de l'inoculum E4CDX2 associé aux excellentes caractéristiques physiques du produit.

Les meilleures matières premières sont sélectionnées afin d'obtenir un produit à faible indice de salinité sans risque de brûlure à la dose recommandée.

EasyStart® TE-Max BS est un engrais micro-granulé à haute qualité de granulation avec une bonne résistance à l'écrasement et sans poussière.

Dose et mode d'emploi

Produit	Quand ?	Combien ?	Comment ?
EasyStart® TE-Max BS	Au semis	20-30 kg/ha	Avec le micro-granulateur

COMPOSITION

ENGRAIS AVEC ADDITIF AGRONOMIQUE NFU 44-204

11 % N d'azote total
 11 % d'azote ammoniacal
 48 % P₂O₅ d'anhydride phosphorique total
 44 % d'anhydride phosphorique soluble dans l'eau
 48 % d'anhydride phosphorique soluble dans le citrate d'ammonium neutre
 4,75 % SO₃ d'anhydride sulfurique total
 4,25 % d'anhydride sulfurique soluble dans l'eau
 Faible teneur en chlore
 0,10 % B de bore total provenant du borate de sodium, dont 0,09% de bore soluble dans l'eau ; 0,60 % Fe de fer total provenant du sulfate de fer ; 0,10 % Mn de manganèse total provenant de sulfate de manganèse, dont 0,04% de manganèse soluble dans l'eau ; 1,00 % Zn de zinc total provenant d'oxyde de zinc
 À n'utiliser qu'en cas de besoin reconnu. Ne pas dépasser la dose d'application. 0,1 % Inoculum E4CDX2 (préparation microbienne à base de *Bacillus amyloliquefaciens* 1x10⁹ CFU/g). E4CDX2 est un additif agronomique homologué AMM n°1000030.

UFI : VE2C-Q0P9-Y00T-SR8Q
 H360FD-H412. SGH08. Danger

Sac de 20 kg – Palette de 1000 kg
 BB de 300 kg – Palette de 600 kg

EUH210 : Fiche de données de sécurité disponible sur demande et sur www.quickfds.com
 DESTINÉ AUX USAGES PROFESSIONNELS