



FertiBoost 11-0-5

Vaste meststof, voorheen bekend als OPF Granular 11-0-5

FertiBoost 11-0-5 is een plantaardige organo-minerale meststofkorrel die de bodem verrijkt met organische stof, essentieel voor een bloeiend bodemecosysteem. Het organische materiaal ondersteunt bodemmicro-organismen, die deze organische stof mineraliseren tot nutriënten die gunstig zijn voor de plantengroei. Door de microbiële activiteit te stimuleren, bevordert deze meststof een gezonde bodemomgeving, waardoor de gezondheid van de plant wordt verbeterd door een verhoogde beschikbaarheid van nutriënten.

Het product zorgt ook voor een snelle afgifte van stikstof, waarvan de helft al in de eerste maand beschikbaar is. Deze snelle stikstofopname is cruciaal tijdens de eerste groeifase en bevordert de ontwikkeling van bladeren, stengels en wortels. De onmiddellijke beschikbaarheid van stikstof zorgt ervoor dat planten vanaf het begin essentiële nutriënten ontvangen, wat een krachtige en weerbare groei gedurende het groeiseizoen ondersteunt.

Bovendien bevat FertiBoost 11-0-5 essentiële aminozuren afkomstig van plantaardige bronnen. Deze aminozuren worden eenvoudig opgenomen en spelen een belangrijke rol in metabolische processen, eiwitsynthese en de vorming van enzymen en hormonen.

Voordelen

- Biedt organische stof voor een gezond bodemleven
- Directe afgifte van stikstof voor plantengroei
- Essentiële vrij beschikbare aminozuren

Algemeen advies

Bij toepassing bij eenjarige planten, aanbrengen vóór het zaaien of planten. Bij toepassing bij vaste planten, aanbrengen aan het begin van het groeiseizoen. Breng de meststof eenmaal per jaar aan en meng de meststof met de bovenste laag van de grond. Als toepassing vóór het planten niet mogelijk is, breng dan aan vóór regen of besproei daarna. Verdeel bij het bemesten van bomen de meststof over het wortelgebied, idealiter gemengd met de grond. Voor een bredere dekking, verspreiden indien nodig. Deze gebruiksvriendelijke meststof kan eenvoudig met de hand of met een strooier in het veld worden aangebracht. Het moet niet worden gebruikt als er een kans is dat het product in het gewas achterblijft. Door temperaturen boven de 25 graden Celsius kan deze meststof plakkerig worden.

Algemene toepassing

Het product kan gebruikt worden in combinatie met alle meststoffen, bacterie- en mycorrhizaproducten van GrowSolutions.

Gegarandeerde analyse FertiBoost 11-0-5

Stikstof (N-totaal)	11 %	Organische stof	76 %
Stikstof (N-org)	4 %	pH	4,5
Fosfor (P ₂ O ₅)	0,3 %	Organische koolstof (Corg)	42,5 %
In water oplosbaar Kaliumoxide (K ₂ O)	5 %	Droge stof	97,1 %
Calcium (CaO)	1,8 %	Corg/Ntot	3,9
Zwavel (SO ₃)	9,2 %	Bulkdichtheid	759 kg/m ³
Totaal aminozuren	11 %	Korrelgrootte	2-4 mm

Zoals bij alle materialen van organische oorsprong kan de analyse tot wel 15% variëren. Den Ouden GrowSolutions levert ook FertiBoost 11-0-5 MINI, deze heeft een korrelgrootte van 1-2,34 mm.

Ingrediënten

Suikerriet vinasse (gecondenseerd)



Verpakking, transport en opslag

Moet worden bewaard op een droge en goed geventileerde plaats. Koel bewaren en beschermen tegen zonlicht. Bewaren in een gesloten verpakking. Houdbaarheid: minimaal 3 jaar. Voor meer informatie, zie het Veiligheidsinformatieblad (SDS).



25 kg



900 kg

Gezondheids- en veiligheidsinformatie

Niet bedoeld om in te nemen. Was uw handen na gebruik. Eet, drink of rook niet tijdens het gebruik van dit product. Raadpleeg een arts in geval van een ongeval of als u zich onwel voelt. **BUITEN BEREIK VAN KINDEREN HOUDEN.** Om risico's voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen, dient u zich te houden aan de aanbevolen gebruiksaanwijzingen voor dit product.

Toepassingadvies per hectare

Gewas	Toepassingsadvies per hectare
Grasland	 225 - 275 kg
Granen, Maïs	 250 - 325 kg
Landbouw	 400 - 500 kg
Fruitbomen	 300 - 450 kg
Groenten open grond, Sla	 100 - 200 kg
Kasgroenten	 50 - 250 kg
Meerjarige gewassen	 200 - 400 kg
Kasgrond teelt	 100 - 120 kg

Toepassing	Dosering
Kasgrond teelt	100-120 g/m ²
Potgrond (mix)	1,5-3,0 kg/m ³

Deze doseringen zijn aanbevelingen. Wij raden telers aan om advies in te winnen bij hun adviseur om de aanbevelingen aan te passen aan hun specifieke situatie en om over- of onderbemesting te voorkomen. Dit product is alleen geschikt voor toepassing in de bodem. Het mag niet worden toegepast als er een risico bestaat dat het product in het gewas achterblijft.

Amino acids FertiBoost 11-0-5

Aminogram FertiBoost 11-0-5; 11% aminozuren			
Alanine (Ala)	10.9	Arginine (Arg)	1.9
Aspartic Acid (Asp)	10.3	Cysteine (Cys)	0.5
Glutamic Acid (Glu)	63.0	Glycine (Gly)	3.4
Histidine (His)	1.4	Isoleucine (Ile)	1.1
Leucine (Leu)	3.4	Lysine (Lys)	1.2
Methionine (Met)	0.5	Phenylalanine (Phe)	2.2
Proline (Pro)	2.2	Threonine (Thr)	1.3
Tyrosine (Tyr)	1.0	Valine (Val)	2.9

Eenheid: g/kg.

Zoals bij alle materialen van organische oorsprong kan de analyse tot wel 15% variëren.

Warranty

Den Ouden GrowSolutions sells the product FertiBoost 11-0-5. Follow the instructions on the packaging closely for use. We cannot guarantee suitability of the product outside the originally intended application. Den Ouden GrowSolutions is only obliged to replace products that do not meet the specifications. Suggestions for use and information about results after use of the product - obtained from the manufacturer - can be considered reliable. As Den Ouden GrowSolutions cannot exercise any control over the conditions of use, the buyer/user is responsible for all results, including injury or damage resulting from the use of this product alone or in combination with other materials. Keep out of reach of children. The most recent version of the data sheet is always available on www.denoudengrowsolutions.com.

DEN OUDEN
GrowSolutions

denoudengrowsolutions.com

Den Ouden GrowSolutions B.V.

P.O. Box 12
5480 AA Schijndel
T +31 (0)88 425 4638
growsolutions@denoudengroep.com

Hoofdkantoor:

Hermalen 7
5481 XX Schijndel
Nederland

Productie- en distributieadres:

Gerstdijk 6
5704 RG Helmond
Nederland