

Agrocote Max 44-0-0

Samenstelling:

N 44% Ureumstikstof
Soortelijk gewicht: 775 kg/m³

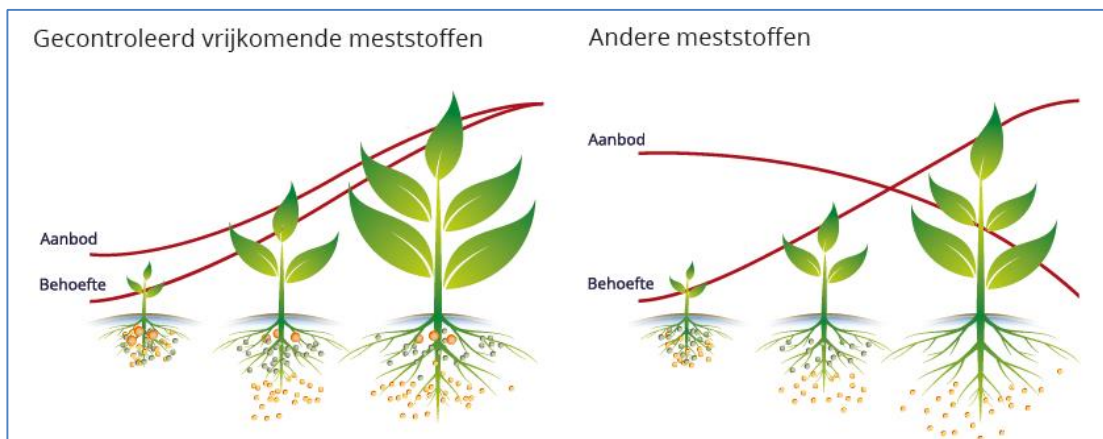


Algemeen:

Agrocote Max is een gekorrelde stikstofmeststof op basis van Ureum met E-max coating. Hieronder staat het werkingsprincipe van de Agrocote Max afgebeeld.



Met de Agrocote Max ontstaat een perfecte aansluiting tussen de stikstofbehoefte van een gewas en het aanbod van stikstof. Dit wordt gestuurd door de gecontroleerde afgifte van Ureumstikstof vanuit de korrel. In de bodem wordt de Ureum omgezet naar Ammonium (NH₄⁺) en vervolgens naar Nitraat NO₃⁻. Omdat dit gecontroleerd plaats vindt is er geen overaanbod van Nitraat, wat negatief kan zijn voor de vocht- en energie huishouding van de plant. Daarnaast vindt er minder uitspoeling en vervluchtiging plaats, waardoor de stikstof efficiënter kan worden benut door de plant.



Werkingsduur	Bodemtemperatuur		
	16 °C	21 °C	26 °C
1-2	2-3 M	1-2 M	0,5-1,5 M

Unieke eigenschappen en voordelen:

- Grote uniforme korrel (breed strooibaar tot 36 mtr)
- Bevat geen nitrificatie- of urease-remmers
- Vriendelijk voor bodemleven
- Afgifte van de stikstof alleen afhankelijk van bodemtemperatuur
- Betere bescherming tegen 'zoutstress' in de teelt
- Een gecontroleerde en rustige groei van het gewas
- Minimale kans op vervluchtiging of uitspoeling stikstof
- Eén keer strooien:
 - besparing extra werkgangen en tijd
 - Geen strooischade in gewassen

Gebruiksaanwijzing:

- Na strooien in de grond werken (voor land klaarmaken, frezen of schoffelen)
- Meest geschikt op gronden met C/N < 15 (zie bodemanalyse)

Advies

- 100% voor teelt, geen bijbemesting
 - Uitsparing werkgang

of

- 80-90% voor teelt,
- 20-10% bijbemesting met:
 - N Plus (Micro)
 - N-xt Blad N18 Ca Mg Mn

