

Aardappel Startset

Op de plaats, klaar, start!



Endomycorrhizaschimmels, *Trichoderma* en Rhizobacteriën (PGPR)

Sterk vanaf het begin – het complete pakket micro-organismen voor het beitsen van aardappelen

De mycorrhizaschimmel vormt een netwerk van schimmeldraden, en geeft water en voedingsstoffen door aan de wortel. Door zijn belangrijke transportcapaciteit, dient het als een extra absorptie systeem voor de wortel. De Rhizobacteriën fixeren stikstof, maken ontoegankelijk fosfor beschikbaar en produceren groeihormonen. De *Trichoderma* soorten zorgen voor een stimulering van de wortelgroei en versterking van de weerbaarheid.

	Bevordert	Verminderd
Voordelen:	verhandelbare opbrengst • kwaliteit van de oogst • beschikbaarheid van voedingsstoffen en water	vatbaarheid voor ziekte's • gebruik van meststoffen • schade door hitte en droogte • ongelijkmatige groei

Compatibiliteit: Onze **Aardappel Startset** is bij kort contact met de meeste fungiciden, maar niet met koper, verdraaglijk. Ons product is over het algemeen alleen compatibel met verdunde meststoffen. Het mag niet worden gemengd met sterk geconcentreerde oplossingen in dezelfde tank. Voor verder informatie kunt u contact opnemen met u adviseur.

Gebruik de met poeder gevulde binnenzak - opgelost in water – voor het beitsen van de pootaardappelen. De binnenzak is oplosbaar in koud water. 1kg is voldoende om de hoeveelheid pootgoed van één hectare te behandelen.

Gebruik: Er zijn drie verschillende manieren om dit product aan te brengen:
 1.) Beits het mengsel voor het leggen door ULV (Ultra Low Volume) aan de pootaardappelen. Het kan een voordeel zijn om het 5-voudig geconcentreerde **Aardappel Startset 5x** te nemen. Vraag dit a.u.b aan onze adviseurs.
 2.) Beits het mengsel op de pootaardappelen in de plantmachine.
 3.) Gebruik het mengsel in de rij als de pootaardappelen net geplant zijn, tegelijk met de Fungicide behandeling.
 Bij toepassing met de plantmachine het product toevoegen als het roerwerk in de spuitank is ingeschakeld. Voer de toepassing uit met ingeschakelde roerder zodat de micro-organismen niet uitzakken. Meng het product ten minste 15 minuten van te voren in een kleine hoeveelheid water. Roer het meerdere malen. Giet het mengsel vervolgens bij de gewenste hoeveelheid water in het reservoir van de plantmachine of het ULV-systeem.

Opslag: Bewaar het product op een koele en droge plaats. Vermijd hoge temperaturen en direct zonlicht. Het product is 18 maanden houdbaar.

Ingrediënten:	Nuttige schimmels: Stimulatie van wortelgroei en versterking van het immuunsysteem	<i>Trichoderma harzianum</i> , <i>T. reesei</i> , <i>T. viride</i> , <i>Gliocladium virens</i> : 50.000.000 KVE/g (5x10 ⁷ KVE/g) KVE = Kolonievormende eenheden
	Endomycorrhizaschimmels	<i>Glomus intraradices</i> : 100 sporen/g
	Nuttige bacteriën (PGPR): Fixeren stikstof, maken fosfor vrij, Produceren plantengroeihormonen	<i>Azospirillum brasilense</i> , <i>Azotobacter chroococcum</i> , <i>Bacillus megaterium</i> , <i>Pseudomonas fluorescens</i> : 1.500.000.000 KVE/g (1,5x10 ⁹ KVE/g)
	Vitaminen	Biotine, foliumzuur, B, B2, B3, B6, B7, B12, C en K
	Aminozuren	Gehydrolyseerde plantaardige eiwitten
	Oplosbare yucca extracten	<i>Yucca schidigera</i>
	Oplosbare algen extracten	<i>Ascophyllum nodosum</i>

