



MICOSAT F[®] MYCORRHIZAE

Voor uien



Mycorrhiza is een micro-organisme dat in de bodem samen met schimmels en bacteriën zorgt voor een optimaal bodemleven.

Micosat bestaat uit een selecte groep mycorrhizae, schimmels en bacteriën afgestemd op de wortels van de aardappelplant.

De mycorrhizae-schimmels groeien, eenmaal in de grond aangebracht, binnen ca. een week uit tot een kolonie. De endomycorrhiza gaat uiteindelijk een symbiose aan met de wortel van de plant. De wortelstructuur wordt aanzienlijk groter waardoor de plant beter voedingsstoffen kan opnemen zoals magnesium, stikstof, kalium en fosfor. Daarnaast onttrekt de plant beter spoorelementen zoals koper, zink en ijzer uit de bodem. Dat resulteert uiteindelijk in een grotere plant met meer opbrengst. Micosat biedt de sterkere en gezondere plant extra weerstand tegen ziekten.

Stappenplan

- 1 *Planten of zaaien met **Micosat Seeds** of **MO WP**. In water opgelost of in poedervorm. Sproei gericht met het zaad in de grond. Of vermeng met hechtpoeder ST099 direct op het zaad.*



- 2 *Indien er geen watertank en sproei-installatie aanwezig is, kan ook gebruik worden gemaakt van **Micosat F UNO** of **MO** granulaat. Dit moet met een granulaatstrooier zo dicht mogelijk bij de plant-uit of zaad worden aangebracht. Maximaal 3 weken van te voren kan het granulaat ook in de geëgde bodem worden aangebracht.*

- 3 *Na opkomst van loof 10 cm boven de grond het sproeien met **Micosat TAB WP** starten. Dosering 500gram per hectare in water opgelost. Door **Micosat TAB WP** te gebruiken wordt er bovengrond meer weerstand tegen ziekten opgebouwd.*
- 4 *Herhaal dit om de 7-12 dagen. Of zoveel eerder of later, afhankelijk van de groei- en weersomstandigheden.*

Micosat voor het planten / zaaien

| | | | |
|--|-----------|-----------|--------------------------------|
| Micosat F UNO | Granulaat | 5 kg/ha | Voor wortelvorming |
| Micosat MO | Oplosbaar | 4-5 kg/ha | Voor wortelvorming |
| | Granulaat | 4-5 kg/ha | |
| Micosat Seeds WP | Poeder | 2 kg/ha | Voor wortelvorming |
| Micosat voor de gewasverzorging | | | |
| Micosat TAB PLUS | Poeder | 8 maal | Weerbaar tegen schimmelziekten |



Granulaat strooien in de veur.

Micosat F UNO 5 kilo per hectare. Fractie granulaat 2-3 mm.

Micosat F MO 4 - 5 kilo per hectare. Fractie 2 mm

In water oplossen in de verhouding van maximaal 1 kilo op 100 liter water .

Micosat SEEDS WP of Micosat MO WP spuiten op grond.

Pas op bij stilstand zakt Micosat in water uit. Het zakt uit naar de bodem en vormt na 15 minuten al een laagje.

Informatie over spuitnozzels en spuitdoppen

- **Micosat** deeltjes grootte Micosat 75 μ .
- Filter minimaal 100 μ . kleur dop: rood.

Eventueel levert **Micosat 12V**, 8,5 A roerpompjes in bruikleen die in de tank kunnen worden gehangen en de vloeistof ook bij stilstand van de tractor in beweging houdt.



MICOSAT F[®]