

Micosat voor een gezonde bodem, gezond gewas en gezond voedsel

Micosat F bestaat uit een reeks bio-stimulanten die de wortelgroei stimuleren en de weerbaarheid van de plant versterken. Micosat F producten verrijken het bodemleven en bestaan uit een selecte groep Endo- en Ecto Mycorrhiza en nuttige antagonistische bacteriën. Met de uiterste zorg samengesteld van Europese oorsprong en van constante kwaliteit. Dit consortium van micro-organismen verhoogt de natuurlijke afweer van de plant. Door het uitgebreide wortelgestel dat door de Mycorrhiza gevormd wordt neemt de plant efficiënter water en essentiële nutriënten op zoals fosfaat, calcium, stikstof en magnesium. Daarnaast worden sporenelementen zoals koper, zink en ijzer beter opgenomen. De bacteriën in de Rhizosfeer (de omgeving rondom de wortels) zorgen voor de natuurlijke afweer van de plant. Op het blad aangebracht vormt het een beschermende laag tegen negatieve invloeden van buitenaf.

Micosat kan in nagenoeg alle gewassen in de gangbare land- en tuinbouw toegepast worden. Zeker nu chemische producten verdwijnen is Micosat een goed alternatief om de algemene gezondheid in de plant te verbeteren. Bovendien is het door SKAL goedgekeurd voor de biologische teelt.



Micosat F UNO is een universeel granulaat en kan bij het planten en verplanten in elke teelt worden toegepast. Het hoge gehalte aan Mycorrhiza versterkt de wortelvorming en de vorming van nieuwe wortels enorm. De planten groeien beter, zijn sterker en het komt de prestatie en opbrengst ten goede. De bacteriën, met name de Bacillus stammen, dragen bij aan een optimale weerstand in de Rhizosfeer. Dosering: 10-20 kg per ha.

Micosat F Forest granulaat is speciaal ontwikkeld voor bomen en struiken.

Het product bestaat uit een hoog gehalte aan Endo-en Ecto mycorrhiza. Dat wil zeggen dat de Mycorrhiza actief is in- en rondom de wortels van de plant. Het vergroot de wortelstructuur enorm en het helpt de boom in perioden van stress bij het planten en verplanten. Het bodemleven rondom de wortels wordt vele malen rijker om de weerstand te verhogen: Dosering: 10-20 kg per ha.



Micosat F MO is leverbaar in een wateroplosbaar granulaat en in wateroplosbaar poeder. Het bevat een hoog gehalte aan Mycorrhiza en het breedste spectrum aan bacteriën van onze serie producten. Daardoor wordt het bodemleven nog meer verrijkt. Het kan bij het planten van nagenoeg elke teelt in land- en tuinbouw worden toegepast. Zorgt voor uitbundige wortelgroei en betere weerbaarheid. Dosering afhankelijk van de teelt: 5-20 kg per ha.

Micosat F DP10 is een wateroplosbaar poeder. Als het risico op bacteriële infectie hoog is, is er de mogelijkheid Micosat DP10 toe te passen. Het bevat Agrobacterium radiobacter dat het meest effectief is om weerstand van de plant dan te verhogen. Kan in de bodem en op het blad worden aangebracht. Dosering 2 kg per ha., meerdere keren herhalen.





Micosat F LEN is leverbaar in wateroplosbaar poeder, granulaat en vloeibaar concentraat. Bevat Mycorrhiza en rhizosfeer bacteriën. Uitermate geschikt voor de wortelbehandeling bij het planten. Maakt de plant zodanig sterk dat met name nematoden en andere bodeminsecten veel minder schadelijke invloed hebben op de wortels van de plant. Dosering bij het planten afhankelijk van de druk: 4-12 kg per ha. Daarna indien nodig, nog enkele keren herhalen met 2 kg per ha. over het gewas.



Micosat F TAB PLUS is verkrijgbaar in wateroplosbaar poeder en vloeibaar concentraat. Het bevat een breed spectrum aan bacteriën waaronder de Bacillus. Verhoogt de weerstand tegen met name schimmel. Kan in de bodem bij de wortels en op het blad worden toegepast. Dosering 2 kg per ha. Meerder keren herhalen tijdens de groeiperiode. De poeders zijn op basis van Zeoliet met een deeltjes grootte van en dienen met minimaal 100 liter per 1 kilo Micosat



Micosat XS200 is een veelzijdig vloeibaar concentraat. Wordt met name op het blad aangebracht maar kan ook bij de wortels met veel water worden aangebracht. Is de perfecte combinatie van Mycorrhiza en bacteriën om niet alleen de groei te bevorderen maar ook de weerstand van de plant in korte tijd te verhogen. Na het aanbrengen is het effect al na enkele dagen zichtbaar. Dosering 4 liter per ha. meerder keren herhalen. Het kan gemengd worden met de meeste meststoffen en insecticiden die in de organische teelt worden toegepast.

Overige informatie ten aanzien van toepassing

Gebruik geen kunstmest of chemische middelen 5-7 dagen vooraf of na het toepassen van koper en zwavel. De granulaten worden geleverd in een fractie van 2 millimeter en zijn nauwkeurig met een granulaatstrooier te verdelen. De granulaten op basis van Bentoniet nemen vocht op en een eventueel restant moet na afloop van het strooien uit de granulaatstrooier worden gehaald om verkleving te voorkomen. Zorg voor voldoende circulatie in de tank om bezinking te voorkomen. De vloeibare producten van Micosat mengen met minimaal 300 liter water of zoveel nodig per ha. De vloeibare producten, koel (3-5 graden) bewaren, kunnen worden toegepast door middel van ferti-irrigatie, druppelleidingen, dompelen of aangieten. Bladbespuiting bij voorkeur met zo weinig mogelijk zonlicht. Micosat F heeft een RHP certificaat en kan goed door potgrond of compost worden doorgemengd. Dosering: 200-500 gram/m³

Vraag uw adviseur voor een advies op maat of neem contact met ons op.