

Veni Prisma



Vloeibare NK EC-meststof met de unieke kracht van een natuurlijke elicitor



Veni Prisma is een innovatief, door nieuwe technologie ontwikkeld product. Het is een vloeibare EC-meststof op basis van stikstof, kalium, 1% sporenelementen en 0,1% elementair colloïdaal zilver.

Doelgewassen

Geschikt voor alle gewassen. Toe te passen in zowel beschermde teelten als buitenteelten zoals graangewassen, groente, fruit, bessen, kruiden, zaailingen en bloemen.

Samenstelling

Formulering: vloeistof

Werkzame stoffen

Stikstof (N): 9%

- Nitraatstikstof (NO₃-N): 7%

- Ammoniumstikstof (NH₄-N): 2%

Kaliumoxide (K₂O): 6%

Toevoegingen

Sporenelementen (Ca, Mg, Si, Fe): 1%

Elementair colloïdaal zilver (natuurlijke abiotische elicitor): 0,1%

Voordelen

- Hogere planttolerantie en sterkere afweer door de productie van fytoalexinen.
- Bevordert de fotosynthese.
- Stimuleert de wortelontwikkeling wat leidt tot gezondere en sterkere planten.
- Meer bloei, betere vruchtzetting en hogere opbrengst.
- Veilig voor mens, dier, plant en milieu.

Werking

Veni Prisma stimuleert de productie van fytoalexinen waardoor de planttolerantie hoger en de afweer sterker wordt.

Daarnaast wordt de fotosynthese versneld door een stimulering van de activiteit van chloroplasten. Dit resulteert in een gezond gewas van hoge kwaliteit, met een hogere biomassa en vruchtgrootte, wat leidt tot een hogere opbrengst en dus hoger rendement op investeringen.

Dosering en toepassing

Toepassingswijze

- Bladbespuiting met alle standaard spuitapparatuur
- Via een druppelirrigatiesysteem

Standaard dosering

- Bladbespuiting: 1-2l/ha afhankelijk van het spuitvolume
- Druppelirrigatie: 1l/ha ongeacht het irrigatiewatervolume

Algemene instructies

- De pH-waarde van de oplossing moet altijd boven de 4,5 blijven.
- Goed schudden voor gebruik.
- Oplossing binnen 8 uur na bereiding toepassen.
- Het product kan op elk moment van de dag worden toegepast, zolang de temperatuur maar boven de 5°C is. De beste resultaten worden behaald wanneer de plant zijn optimale opnamecapaciteit bereikt, wat normaal gesproken tussen 10:00 en 13:00 uur is.
- Op een lichte zandbodem altijd via druppelirrigatie toepassen als de planten nog klein zijn. Afwisselend via druppelirrigatie en bladbespuiting als de planten groter zijn.
- Op zware grond altijd via bladbespuiting toepassen.
- In de winter altijd via bladbespuiting toepassen in verband met een verlaagde wortelactiviteit.

Compatibiliteit

In combinatie met andere vloeibare producten eerst op kleine schaal een compatibiliteitstest uitvoeren. Meng 1 liter van de oplossing met 10 ml Veni Prisma in een container en observeer de kleur van het mengsel. Als de oplossing geelachtig van kleur blijft gedurende minimaal 48 uur, is het product compatibel met Veni Prisma. Vermijd vermenging van Veni Prisma met zwavel en zorg er altijd voor dat er minstens 3 dagen tussen de toepassing van Veni Prisma en zwavel zit.

Verpakking

Veni Prisma is verkrijgbaar in 1 liter flessen.

Opslag en hantering

Bewaar het product in de originele verpakking, buiten bereik van kinderen en huisdieren, en verwijderd houden van etenswaren. Bewaar het product op een donkere plaats, tussen de 5 en 40°C.

Houbaarheid

Veni Prisma is stabiel tot 2 jaar na de productiedatum.

Meer informatie

Neem contact op met Koppert Biological Systems (tel. +31 (0)10 5140444) of met een van onze distributeurs. Ga voor meer informatie en verkoopadressen naar onze website www.koppert.nl