

FrosTect

frost protection 2.0

Bescherming tegen vorstschade

Dankzij de steeds betrouwbaardere weersvoorspellingen en PHC FrosTect is het mogelijk om vorstschade vóór te zijn. PHC FrosTect kan worden toegepast op zachtfruit, hardfruit en kwekerijplanten en bevat o.a. Harpine-eiwitten. Dit eiwit helpt nieuw weefsel en het vruchtbeginsel in fruitbomen te beschermen tegen vorstschade.

Het eiwit zorgt voor een reactie in de cellen waarmee het niveau van mineralen wordt verhoogd. Hierdoor wordt de vorming van ijskristallen voorkomen, en neemt de vorsttolerantie toe. Het toegevoegde calcium verlaagt de afhankelijkheid van mineralenbuffer in de plant.

Hiermee neemt de betrouwbaarheid nog verder toe. Na de vorstperiode zorgen de eiwitten voor extra celgroei.



Door behandeling met FrosTect zijn de carpellen bruin van kleur maar is de structuur ondanks 6 graden vorst niet aangetast. Ook is te zien dat het merg onder het vruchtbeginsel nog intact is.

Door toepassing van FrosTect zijn de peren uitgegroeid tot een grove maat in combinatie met gebruik van PreTect en OPF in de groeiperiode.

Conferenceperen behandeld met FrosTect.



PRODUCTVOORDELEN

- Interne vorstbescherming
- Natuurlijke werking
- Voorkomt structuurschade bij lichte/matige vorst
- Toepasbaar in gebieden zonder voldoende geschikt water
- Betaalbaar en effectief voor steenfruit soorten
- Eenvoudig toepasbaar op alle gewassen

GEBRUIK IN COMBINATIE MET ANDERE (PHC-)PRODUCTEN

FrosTect kan met alle PHC producten worden gebruikt. Toepassing van PreTect, OPF en Fulvic 25 in de periode na de vorst versterken het effect van FrosTect.

Verpakking, vervoer & opslag

FrosTect is verpakt in een zak van 2 kg. Droog, luchtdicht, vorstvrij en uit direct zonlicht opslaan. Geopende verpakkingen zijn beperkt houdbaar, hersluiten van de zak verlengt de houdbaarheid. Houdbaarheid: 2 jaar.



We Grow Soil.

Gezondheid- en veiligheidsinformatie

Niet bedoeld voor inname. Was handen na gebruik. Draag beschermende kleding en adembescherming (voorzien van een P3 stoffilter) tijdens het mengen van dit product. Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt arts raadplegen (indien mogelijk dit etiket tonen). BUITEN BEREIK VAN KINDEREN HOUDEN

Productlicenties

EG-MESTSTOF: Etikettering volgens EG (VO) 2003/2003: EC-G4 kalksteen meststof. Neutraliserende waarde: 55.

INGREDIENTEN

Gemicroniseerde calciëet	57,15 %
Fulvinepoeder	30 %
Sporenelementen	11,20 %
Polyethyleenglycol	1,50 %
Harpine-eiwit	0,15 %

DOSERING

Fruitteelt	1,5 kg/ha (250/1000 liter/ha)
Fruitteelt (structurele herhaling)	1 kg/ha (250/1000 liter/ha)
Overige teelten	1,5-2 kg/ha (250/1000 liter/ha)

AANVULLENDE INFORMATIE

- Oplossen in (chloorvrij) water met een pH tussen 5-10.
- 15-30 minuten laten staan en roeren voor gebruik.
- Aangemaakt product binnen 4-6 uur verspuiten.
- Gebruik water met een temperatuur van minimaal 10°C.
- 2 dagen voor vorst verspuiten. FrosTect geeft bescherming tot ongeveer 5 dagen na toepassing.
- Verspuiten over het gehele gewasoppervlak.
- Zorg voor minimaal 2 uur droogtijd na toepassing.
- Raadpleeg uw PHC-teeltadviseur voor een advies op maat.

Zoals met alle organische materialen kan de analyse met 15% afwijken.

GARANTIE

Plant Health Cure verkoopt het product PHC FrosTect. Volg bij gebruik nauwkeurig de instructie op de verpakking. Wij staan niet garant voor geschiktheid van het product buiten de oorspronkelijk bedoelde toepassing. Plant Health Cure is slechts gehouden tot vervanging van producten die niet aan de specificaties voldoen. Suggesties voor gebruik en informatie over resultaten door het gebruik van het product, verkregen bij de producent, kunnen betrouwbaar worden geacht. Omdat Plant Health Cure geen controle kan uitoefenen op de gebruiksomstandigheden, is de koper/gebruiker verantwoordelijk voor alle resultaten, inclusief letsel of schade voortkomend uit het gebruik van dit product alleen of in combinatie met andere materialen.

De laatste versie van de datasheet is altijd te vinden op www.phc.eu.