



Plantversterkende bladmeststof

De unieke combinatie van sporenelementen in chelaatvorm met harpine-eiwit in PreTect vergroot de weerbaarheid. De receptoren in de plantcellen worden getriggerd door de harpine-eiwitten en activeren het plant immuunsysteem. Hierdoor is de plant beter in staat om zich op natuurlijke wijze te beschermen tegen aanvallen door insecten, bacteriën of schimmels. Een plant met een natuurlijk sterk afweermecanisme is gezonder en heeft meer energie beschikbaar voor natuurlijke groei. De natuurlijke groei resulteert in een hoger droge stof-gehalte, betere en meer vruchtvorming waarbij ook de kwaliteit toeneemt. Tevens is de plant in staat om nutriënten beter op te nemen en in de plant te mobiliseren. De mobiliteit in planten is ook van belang in stressvolle omstandigheden zoals hoge zonstraling, warmte of droogte. De celmembranen zijn effectief in staat om de stress te reguleren door de werking van huidmondjes en door mobilisatie van water, calcium, magnesium en andere elementen.

Harpine-eiwitten spelen ook een cruciale rol in de bewaarbaarheid van de oogst. Harpine oefent invloed uit op de natuurlijke ethyleenproductie. Bij oogstrijping zorgen enzymen, getriggerd door ethyleen, voor omzetting van zetmelen in suikers, afbraak van celwanden en geurproductie van de vrucht. Toepassing van harpine in de afrijpingsfase reguleert de ethyleenproductie en vertraagt daarmee de veroudering. Hierdoor zijn oogsten van betere kwaliteit en langer houdbaar.



DE PRODUCTVOORDELEN

- Stevige celstructuur
- Activatie van SAR-functies
- Activatie van auxine-reactiegenen
- Toename van fotosynthese
- Ondersteunt gezonde groei
- Verhoogt de abiotische stresstolerantie
- Toename in kwaliteit
- Langere houdbaarheid

GEBUIK IN COMBINATIE MET ANDERE (PHC) PRODUCTEN

PreTect kan met alle PHC-bladmeststoffen en PHC-plantversterkers worden gebruikt. PreTect niet mengen met bestrijdingsmiddelen of chloorhoudende producten. Gebruik van PreTect en Natural Green in de periode van vruchtzetting en groei geeft een versterkt effect.



We Grow Soil.

Z.O.Z.

Verpakking, vervoer & opslag

PreTect wordt geleverd in zakken van 2 kg. Product trekt vocht aan. Droog, vorstvrij en uit direct zonlicht opslaan. Zoals met alle organische materialen kan de analyse met 15% afwijken.

Gezondheid- en veiligheidsinformatie

Niet bedoeld voor inname. Was handen na gebruik. Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt arts raadplegen. **BUITEN BEREIK VAN KINDEREN HOUDEN**

Productlicenties

PreTect is een organische bladmeststof, harpine-eiwitten zijn een biostimulant.

INGREDIENTEN

Hulpstoffen	83 %
Mineralensamenstelling	15.40 %
Polyethyleenglycol	1.50 %
Harpine-eiwit	0.10 %

DOSERING

Akkerbouw (2 herhalingen)		1 kg/ha (300/900 liter water)
Snijbloemen (Iedere drie weken)		1 kg/ha (200/400 liter water)
Boomkwekerij en vaste planten (Iedere drie weken)		1-2 kg/ha (200/600 liter water)
Groenten		1 kg/ha (150/400 liter water)
Hardfruit (eenmalig)		2.5 kg/ha (300/900 liter water)
Hardfruit (systeemtoepassing)	Voor bloei	1 kg/ha (i.c.m. 1 kg/ha NG)
	Na vruchtzetting	1 kg/ha (i.c.m. 1.5 kg/ha NG)
	2 wk. na vruchtzetting	1 kg/ha (i.c.m. 1.5 kg/ha NG)
Zachtfruit		1.5 kg/ha (150/400 liter water)

AANVULLENDE INFORMATIE

PreTect voor toepassing ten minste 30 minuten blijven roeren. Eenmaal in oplossing, product binnen 6 uur verspuiten. Het actieve ingrediënt heeft een werking tot 10 dagen, herhaling is noodzakelijk. Raadpleeg uw productvertegenwoordiger voor een advies op maat.

**GEGARANDEERDE
ANALYSE**

Elementen	Waarde
Cu	0.4 %
Fe	7.5 %
Mg	1.6 %
Mn	1.5 %
Zn	1.5 %

GARANTIE

Plant Health Cure verkoopt het product PreTect. 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. Buiten bereik van kinderen houden.

De laatste versie van dit gegevensblad is altijd te vinden op www.phc.eu.