

FrosTect

frost protection 2.0

Schutz vor Frostschäden

Dank der immer zuverlässigeren Wettervorhersagen und PHC FrosTect ist es möglich, Frostschäden voraus zu sein. PHC FrosTect kann bei Kernobst, Weichobst und Baumschulpflanzen angewendet werden und enthält u.a. Harpin-Eiweiß. Dieses Eiweiß hilft, neues Gewebe und den Blütenknospen in Obst-bäumen vor Frostschäden zu schützen.

Das Eiweiß verursacht eine Reaktion in den Zellen, die den Mineraliengehalt erhöht. Dadurch wird die Bildung von Eiskristallen verhindert und die Frosttoleranz erhöht. Das zugesetzte Kalzium reduziert die Abhängigkeit der Pflanze vom Mineralpuffer. Dadurch wird die Zuverlässigkeit noch weiter erhöht. Nach der Frostperiode sorgen die Eiweiße für zusätzliches Zellwachstum.



Durch die Behandlung mit FrosTect sind die Carpellen braun gefärbt, aber die Struktur wird trotz 6 Grad Frost nicht beeinträchtigt. Man kann auch se-hen, dass das Mark unter dem Fruchtknoten noch intakt ist.

Durch die Anwendung von FrosTect sind die Birnen in Kombination mit dem Einsatz von PreTect und OPF in der Wachstumsperiode auf eine grobe Größe angewachsen.

Konferenzbirnen mit FrosTect behandelt.



PRODUKTVORTEILE

- Interner Frostschutz
- Natürliche Wirkung
- Verhindert Strukturschäden bei leichtem/mäßigem Frost
- Einsetzbar in Gebieten ohne ausreichend geeignetes Wasser
- Preiswert und effektiv für Steinobstsorten
- Leichte Anwendbarkeit auf alle Kulturen

VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT ANDEREN (PHC-) PRODUKTEN

FrosTect kann mit allen PHC-Produkten verwendet werden. Die Anwendung von PreTect, OPF und Fulvic 25 in der Zeit nach dem Frost verstärkt die Wirkung von FrosTect.

Verpackung, Transport und Lagerung

FrosTect wird in Säcken von 2 kg geliefert. Trocken, luftdicht, frostfrei und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt lagern. Geöffnete Verpackungen haben eine begrenzte Haltbarkeit, das Wiederverschließen des Sackes verlängert die Haltbarkeit.

Haltbarkeit: 2 Jahre.



We Grow Soil.

Gesundheits- und Sicherheitsinformationen

Nicht zur Einnahme bestimmt. Nach Gebrauch Hände waschen. Tragen Sie beim Mischen dieses Produktes Schutzkleidung und Atemschutz (ausgestattet mit einem P3 Staubfilter). Suchen Sie bei einem Unfall oder bei Unwohlsein einen Arzt auf. AUßERHALB DER REICHWEITE VON KINDERN AUFBEWAHREN.

Produktlizenzen

EG-DÜNGEMITTEL: Kennzeichnung nach EG (VO) 2003/2003:EC-G4 Kalkstein Düngemittel. Neutralisierender Wert: 55.

INHALTSSTOFFE

Mikronisierter Kalzit	57,15 %
Fulvic Dry	30 %
Spurenelemente	11,20 %
Polyethylenglycol	1,50 %
Harpin-Eiweiß	0,15 %

DOSIERUNG

Obstbau	1,5 kg/ha (250/1000 liter/ha)
Obstbau (strukturelle Wiederholung)	1 kg/ha (250/1000 liter/ha)
Andere Kulturen	1,5-2 kg/ha (250/1000 liter/ha)

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

- In (chlorfrei) Wasser mit einem pH-Wert zwischen 5-10 auflösen.
- Verwenden Sie Wasser mit einer Temperatur von mindestens 10°C.
- Vor Gebrauch 15-30 Minuten einwirken lassen und umrühren.
- Das zubereitete Produkt innerhalb von 4-6 Stunden einsprühen.
- 2 Tage vor Frost einsprühen. FrosTect bietet Schutz bis ca. 5 Tage nach der Anwendung.
- Sprühen Sie über die gesamte Oberfläche der Pflanze.
- Nach dem Auftragen mindestens 2 Stunden Trockenzeit einplanen.

Wenden Sie sich für eine individuelle Beratung an Ihren Produktvertreter.
Wie bei allen organischen Materialien kann die Analyse um 15 % abweichen.

GARANTIE

Plant Health Cure verkauft das Produkt PHC FrosTect. Befolgen Sie bei der Verwendung sorgfältig die Anweisungen auf der Verpackung. Wir übernehmen keine Gewähr für die Eignung des Produkts über den ursprünglich vorgesehenen Verwendungszweck hinaus. Plant Health Cure ist nur verpflichtet, Produkte zu ersetzen, die den Spezifikationen nicht entsprechen. Anwendungsvorschläge und Informationen über die Verwendungsergebnisse des Produkts, die Sie vom Hersteller erhalten, können als zuverlässig angesehen werden. Da Plant Health Cure die Anwendungsbedingungen nicht kontrollieren kann, ist der Käufer/Anwender für alle Ergebnisse verantwortlich, einschließlich aller Verletzungen oder Schäden, die durch die Verwendung dieses Produkts allein oder in Kombination mit anderen Materialien entstehen. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

Die neueste Version des Datenblattes finden Sie immer unter www.phc.eu/de.