

Prestop®

Tehokkaaseen harmaahomeen torjuntaan kasvihuonevihanneksilla

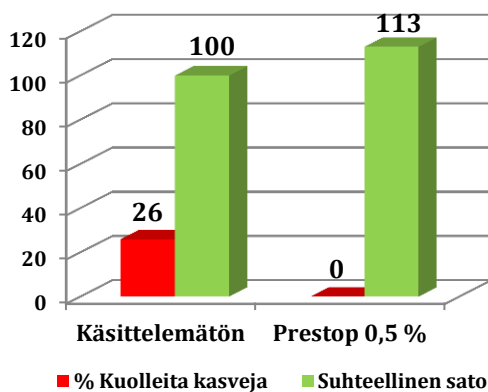
Prestop® on biologinen kasvinsuojeluaine, joka perustuu tarkoin valittuun ja testattuun *Gliocladium catenulatum* J1446 tehomikrobiin. Prestop torjuu harmaahomeen (*Botrytis*) tehokkaasti ja turvallisesti ilman varoaikaa, resistenssiongelmaa tai haitallisia jäämiä. Lisäksi valmiste on täysin turvallinen pölyttäjille ja hyötyeliöille. Se soveltuu hyvin integroituun kasvinsuojeluohjelmaan ja luomuviljelyyn. Prestop ruiskutetaan kasvustoon ennalta ehkäisevästi istutuksen jälkeen tai viimeistään heti ensimmäisten harmaahomeoireiden ilmaannuttua.



Harmaahomeen torjunta tomaatilla, paprikalla ja kurkulla: Ensimmäinen Prestop-ruiskutus tehdään pian istutuksen jälkeen, ensimmäisen lehtienpoiston yhteydessä tai viimeistään välittömästi ensimmäisten tautioireiden ilmaannuttua. Ensimmäisessä käsittelyssä istutuksen jälkeen koko kasvi ruiskutetaan 0,5 % Prestop-vesiseoksella (100 g /20 litraa vettä). Myöhemmin rungot ja erityisesti lehtienpoistossa muodostuneet haavapinnat ruiskutetaan 0,5 % Prestop-vesiseoksella. Käsittely uusitaan 3 viikon välein. Yksittäisiä haavakohtia tai alkavia *Botrytis*-laikkuja voidaan käsitellä 0,5 % Prestop-vesiseoksella sumupullon avulla. 100 g Prestopia riittää noin 1000 kasvin käsittelyyn kasvien koosta riippuen.

Kylmäsumuruiskutus: Prestop voidaan levittää kasvustoon myös kylmäsumuruiskutuksen avulla. Suositeltava käyttömäärä on 2,5-3 kg Prestopia/ha. Vesimäärä voidaan säätää käytössä olevan sumuruiskutuslaitteiston mukaan. Käsittely toistetaan 3 viikon välein.

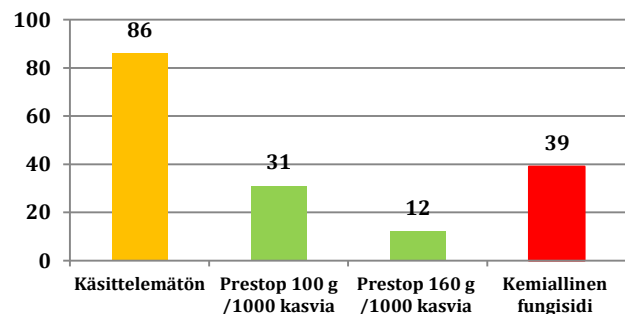
Prestop on saatavilla 100 g ja 1 kg pakkauksissa. Tuote säilyy avaamattomassa pakkauksessa 12 kk viileässä, alle +8°C säilytettynä.



Kasvihuonekoe Kanadassa:

Prestop-ruiskutus lisäsi suhteellista satoa 13 % käsitlemättömään verrattuna ja esti kokonaan harmaahomeen aiheuttamat taimikuolemat.

Harmaahomeen esiintyminen tomaatin rungoissa (%)



Kasvihuonekoe Hollannissa 2014:

Prestop (2 ruiskutusta) vähensi harmaahomeen oireita tomaatin rungoissa tehokkaammin kuin kemiallinen verranne (3 ruiskutusta). Tautipaine oli voimakas, koska testikasvit saastutettiin keinotekoisesti harmaahomeella.