

Product sheet – Chrysal – Ethylene Buster® Sachets

Algemeen

- Naaogstbehandeling voor ethyleengevoelige bloemen (zoals Cymbidium, Dendrobium, Anjer, Lelie).
- Beschikbaar als poeder in een permeabel sachet.
- Zilvervrij product, gebaseerd op het actieve bestanddeel 1-MCP (1-Methylcyclopropeen).
- Ethylene Buster® sachets zijn geregistreerd bij het Ctgb (15734N).



Effecten

- Ethylene Buster® Sachets blokkeren ethyleenreceptoren, waardoor bloemen en blad beschermt zijn tegen zowel intern als extern geproduceerd ethyleen.
- Verlengt het vaasleven van bloemen.
- Verbeterd knopopening.
- Voorkomt voortijdig verwelken en afvallen van knoppen, bloemen en blad.

Toepassingen

- Voor gebruik in een gesloten doos, bij voorkeur met plastic binnenzak, tijdens transport.
- Te gebruiken door kwekers, boekettenmakers en transporteurs.

Voordelen

- Vermindert uitval van bloemen.
- Maakt een verlengde distributie en verkooperperiode mogelijk.

Aanbevelingen

- Koel, droog en donker bewaren, bij voorkeur tussen 5°C en 25°C.
- Houdbaarheid: 24 maanden in gesloten verpakking en bewaard onder de juiste omstandigheden.
- Ethylene Buster® Sachets zijn niet schadelijk voor bloemen en gebruikers.
- Gebruik gewasbeschermingsmiddelen veilig. Lees voor gebruik eerst het etiket en de productinformatie.

Gebruiksaanwijzing

- Voor het behandelen van een doos met bloemen, dompelt u de sachets in water. Zie pagina 2 voor de juiste dosering.
- Plaats de bevochtigde sachets in de doos en sluit deze direct.
- Houd de doos gedurende opslag en verzending ten minste 4 uur gesloten voor een effectieve behandeling van de bloemen.



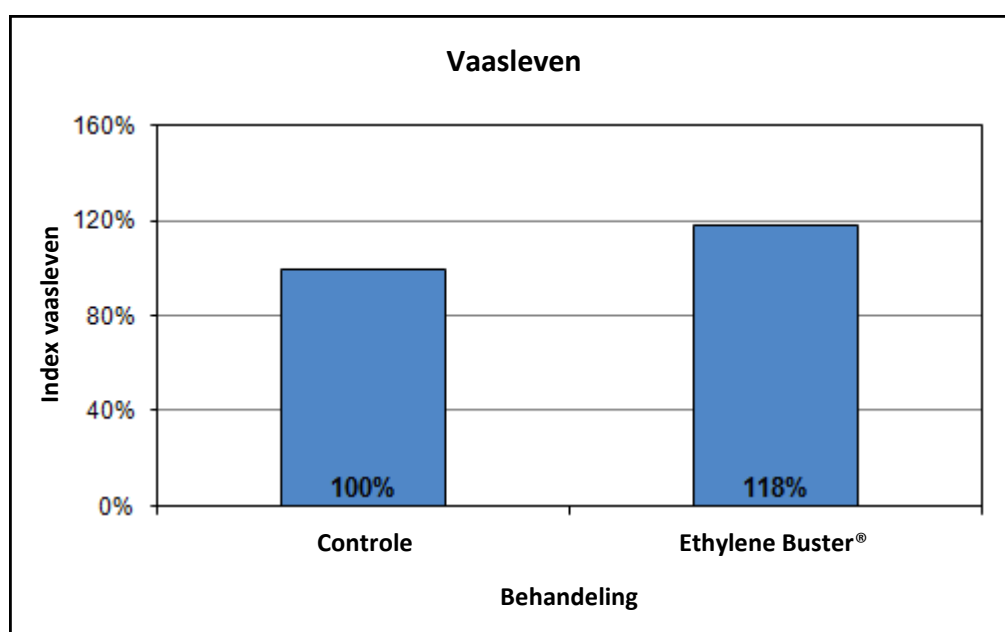
Toepassingsgebied	Doel groeiregulatie	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per bewaarcyclus
Snijbloemen	Voorkomen van ethyleenschade en kwaliteitsverlies	Zakje van 2,5 g in 32 – 50 liter volume	1**

* Verlaging van de dosering is toegestaan, maar van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken. Werkzaamheid is vastgesteld voor de genoemde dosering per toepassing en niet voor verlaagde doseringen.

** Behandelingsduur minimaal 4 uur.

Testresultaten

Onderstaande grafiek toont het effect van Ethylene Buster® op het vaasleven van bloemen t.o.v. niet-behandelde bloemen (controle).



Vaasleven Dianthus 'Delphi'



Behandeling: controle (niet behandeld)
Vaasleven: 9 dagen
Foto: dag 12



Behandeling: Ethylene Buster®
Vaasleven: 12 dagen
Foto: dag 12