

## Gro-Stop Fog

**Toelatingsnummer:** 4563 N W.5

**Formulering:** Heet vernevelbaar concentraat

**Werkzame stof:** chloorprofam

**Gehalte:** 300 G/L

**Andere zeer giftige, giftige, bijtende of schadelijke stof(fen):** dichloormethaan

**Inhoud:** 5 l



### **Gevarenaanduidingen:**

H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker.

H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### **Voorzorgsmaatregelen:**

P201 - Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.

P210 - Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken.

P260 - Smitnevel niet inademen.

P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P273 - Voorkom lozing in het milieu.

P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P308+P313 - NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

P363 - Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

P403+P235 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

### **Aanvullende informatie:**

EUH401 - Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

### **Wettelijk gebruiksvoorschrift**

Toegestaan is uitsluitend het gebruik als kiemremmingsmiddel voor consumptie- en zetmeelaardappelen in luchtgekoelde en/of mechanisch gekoelde bewaarplaatsen.

Dit middel is uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik.

### **Gebruiksaanwijzing**

#### **BELANGRIJK**

De aardappelen moeten egaal -zonder stortkegels- worden ingeschuurd.

### **Toepassingen**

Consumptie- en zetmeelaardappelen, tegen spruitvorming (in buitenlucht- of mechanisch gekoelde bewaarplaatsen).

## **Tijdstip en wijze van toepassing:**

Geadviseerd wordt de behandeling vroegtijdig toe te passen, liefst voor het begin van spruitvorming wordt geconstateerd. Het wordt aanbevolen om vóór de behandeling korte tijd extern te ventileren, om de aanwezige CO<sub>2</sub> af te voeren. De deuren en ventilatie-openingen van de aardappel-opslagplaatsen moeten tijdens de behandeling goed gesloten zijn, zodat er tijdens de behandeling uitsluitend intern wordt geventileerd. Na de behandeling de interne ventilatie nog zo lang laten draaien, totdat de nevel is neergeslagen. Hierna de ruimte nog 12 uur gesloten houden, waarna op normale wijze extern geventileerd kan worden. Indien gewenst kan tussentijds intern worden geventileerd om CO<sub>2</sub> ophoping te voorkomen. Het middel dient te worden toegepast met heetnevelapparatuur.

## **Dosering:**

Er mag, verdeeld over meerdere behandelingen, maximaal 120 ml middel per 1000 kg aardappelen verneveld worden. De eerste behandeling met maximaal 25 ml per 1000 kg

aardappelen dient na de wondhelingsperiode (2 – 3 weken na het inschuren) te worden toegepast. Vervolgens wordt er vier weken na de eerste behandeling 12,5 ml per 1000 kg aardappelen toegepast, welke hoeveelheid met een interval van 4 weken telkens wordt herhaald en bij de laatste behandeling mag maximaal 20 ml per 1000 kg aardappelen worden toegepast. Totaal een maximum van 8 behandelingen.

(Per 1000 kg aardappelen: 1 x 25 ml Gro-Stop Fog + 6 x 12,5 ml Gro-Stop Fog + 1 x 20 ml Gro-Stop Fog).

Indien bij het inschuren een basisbehandeling met chloorprofam (CIPC) heeft plaatsgevonden dienen de vervolghandelingen met Gro-Stop Fog zodanig te worden aangepast dat de hoeveelheid actieve stof niet meer bedraagt dan 36 gram actieve stof per ton aardappelen.

## **WAARSCHUWING**

1. Kiemremmersmiddelen op basis van chloorprofam (CIPC) kunnen bij toepassing direct na de oogst schilbrand veroorzaken op rassen die hiervoor gevoelig zijn (b.v. dunschillige rassen) en aardappels die onvoldoende zijn afgehard. Tevens is er door de vertraagde wondheling een grotere kans op het ontstaan van bewaarziekten (o.a. poederschurft). Het resultaat van de kiemremming met CIPC is daarom afhankelijk van ras, oogstkwaliteit, bewaar ruimte, bewaar temperatuur, op de knollen aanwezige ziektekiemen uit het veld en andere factoren.  
Om schilbrand en de kans op bewaarziekten en andere schadelijke neveneffecten te verminderen dient o.a. rekening te worden gehouden met de volgende zaken:
  - de te behandelen aardappelen moeten droog en vrij van aanhangende grond zijn;
  - de schil moet afgehard zijn;
  - zieke en beschadigde knollen moeten vóóraf verwijderd worden;
  - tijdens het vernevelen dient druppelvorming op de aardappelen te worden vermeden.
2. Pootgoed, zaden of andere plantendelen bestemd voor vermeerdering mogen nooit in aanraking komen met CIPC (ook niet via verontreinigde ruimten, kisten of apparatuur), omdat schade aan de kiem kan worden toegebracht.
3. Contaminatie van geoogste producten met CIPC is niet uitgesloten bij opslag in kisten of bewaarcellen waar voorheen een behandeling met CIPC is uitgevoerd.