

Gro-Stop Fog

Toelatingsnummer: 4563 N W.6

Formulering: Heet vernevelbaar concentraat

Werkzame stof: chloorprofam

Gehalte: 300 G/L

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

Inhoud: 5 l, 10 l



WAARSCHUWING

Gevarenaanduidingen:

Veroorzaakt huidirritatie.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

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

Voorzorgsmaatregelen:

Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.

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

Spuitnevel niet inademen.

Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

Voorkom lozing in het milieu.

Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

Inhoud/verpakking afvoeren volgens STORL richtlijn op deze verpakking

Aanvullende informatie:

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

Wettelijk Gebruiksvoorschrift

Het middel is uitsluitend toegelaten als antispruitmiddel voor het professionele gebruik door middel van een ruimtebehandeling in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.1, Ctgb juni 2015) onder de vermelde toepassingsvoorwaarden

Toepassingsvoorwaarden:

Toepassings-Gebied	Doel groeiregulatie	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per bewaarcyclus	Maximaal aantal ml middel per 1000 kg per bewaarcyclus	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Consumptie-aardappel	voorkomen van spruitvorming	12 – 25 ml / 1000 kg aardappelen ¹	8	120 ml / 1000 kg aardappelen	28
Zetmeel-aardappel	voorkomen van spruitvorming	12 – 25 ml / 1000 kg aardappelen ¹	8	120 ml / 1000 kg aardappelen	28

* Verlaging van de dosering is toegestaan, maar van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken. Werkzaamheid is bij lagere dosering niet beoordeeld.

¹ eerste toepassing maximaal 25 ml middel per 1000 kg aardappelen, daarna 6 toepassingen met 12,5 ml middel per 1000 kg aardappelen, laatste toepassing maximaal 20 ml middel per 1000 kg aardappelen.

Overige toepassingsvoorwaarden

De aardappelen dienen te worden opgeslagen in luchtgekoelde en/of mechanisch gekoelde bewaarplaatsen en het middel dient te worden toegepast met heetnevelapparatuur.

Tijdens de behandeling de deuren en ventilatie-openingen van de aardappelopslagplaatsen goed gesloten houden, zodat er tijdens de behandeling uitsluitend intern wordt geventileerd.

Na de behandeling de interne ventilatie 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 CO₂ ophoping te voorkomen.

Indien tijdens de bewaarperiode meerdere producten op basis van chloorprofam (CIPC) worden ingezet, dan mag de totale hoeveelheid actieve stof niet meer bedragen dan 36 gram actieve stof per ton aardappelen.

Anti spruitmiddelen 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, oogstkwiteit, bewaar ruimte, bewaartemperatuur, 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.

Pootgoed, zaden of andere plantendelen bestemd voor vermeerdering mogen nooit in aanraking komen met CIPC (chloorprofam) (ook niet via verontreinigde ruimten, kisten of apparatuur), omdat schade aan de kiem kan worden toegebracht.

Aanbevelingen

Algemeen

Gro-Stop Fog is een heet vernevelbare (HN) kiemremmer en heeft als werkzame stof 300 g/l chloorprofam. Door middel van een behandeling tijdens de bewaring met daartoe geëigende heetnevelapparatuur wordt spruitvorming tijdens de bewaring in lucht- of mechanisch gekoelde bewaarplaatsen tegengegaan.

Consumptie- en zetmeelaardappelen

De aardappelen moeten egaal -zonder stortkegels- worden ingeschuurd.

De eerste toepassing uitvoeren zo spoedig mogelijk na voltooiing van de wondheling. Afhankelijk van temperatuur en ras duurt de wondhelingsperiode enkele dagen tot circa 2 weken na inschuren. Optimale effectiviteit van het middel wordt verkregen bij toepassing binnen 3 weken na het inschuren.

Geadviseerd wordt de vervolgbehandelingen tijdig toe te passen, in ieder geval voordat het begin van spruitvorming wordt geconstateerd. Het wordt aanbevolen om vóór de behandeling korte tijd extern te ventileren, om de aanwezige CO₂ af te voeren.

WAARSCHUWING

Contaminatie van geoogste producten met CIPC is niet uitgesloten bij opslag in kisten of bewaarcellen waar voorheen een behandeling met CIPC is uitgevoerd.

