

BIOX-M®

Toelatingsnummer: 13493 N

W.2

KIEMREMMER

Inhoud: 20 L

BIOX-M

Aard van het preparaat: Andere vloeistoffen voor directe toepassing

Werkzame stof: Groenemuntolie

Gehalte: 949 g/L

de identiteit van alle stoffen in het mengsel die bijdragen tot de indeling van het mengsel:

Groenemuntolie

Gevarenaanduidingen:

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Voorzorgsmaatregelen:

Inademing van nevel/damp/spuitnevel vermijden.

Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

NA INSLIKKEN: Onmiddellijk een arts raadplegen (die eventueel contact kan opnemen met het NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum)).

GEEN braken opwekken.

Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

Voorkom lozing in het milieu.

Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

Aanvullende etiketelementen:

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



Gevaar

Vorstvrij, koel en droog bewaren.

Chargenummer: zie opdruk verpakking.

Beschrijving van de eerste hulp maatregelen

Algemene aanwijzingen: Nooit bij een bewusteloos persoon iets toedienen via de mond. Onmiddellijk een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).

Na inademen: Frisse lucht laten inademen. Slachtoffer laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Onmiddellijk een arts raadplegen.

Na huidcontact: Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Huid met water afspoelen en indien de huid niet beschadigd is, was dan de huid met water en zeep. Bij huidirritatie of uitslag een arts raadplegen.

Na oogcontact: Spoel met veel water gedurende 10 minuten. Bij contactlenzen: indien gemakkelijk te verwijderen, verwijder eerst de lenzen, spoel daarna. Een arts raadplegen indien pijn en/of roodheid aanhouden.

Na opname door de mond: De mond spoelen. Geen braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

Wettelijk gebruiksvoorschrift

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

Toepassingsvoorwaarden:

Toepassingsgebied	Type toepassing	Doel groeiregulatie	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus	Maximaal aantal ml middel per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Consumptie-aardappel	Hete verneveling	Voorkomen van spruitvorming	30-90 ml/ 1000 kg aardappelen	11	390 ml/ 1000 kg aardappelen	21
Zetmeel-aardappel	Hete verneveling	Voorkomen van spruitvorming	30-90 ml/ 1000 kg aardappelen	11	390 ml/ 1000 kg aardappelen	21

* 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.

Overige toepassingsvoorwaarden

Toepassing uitsluitend in buitenlucht gekoelde en/of mechanisch gekoelde bewaarplaatsen voorzien van een geforceerd ventilatiesysteem.

De termijn tussen de laatste behandeling en het in verkeer brengen van de behandelde partijen mag niet korter zijn dan 12 dagen.

Belangrijk:

- De te behandelen aardappelen moeten droog, enigszins afgehard en zoveel mogelijk vrij van grond zijn.
- Zieke en beschadigde knollen verwijderen en de aardappelen egaal -zonder stortkegels- inschuren.
- Na het aanzetten van de toepassingsapparatuur dient de opslag zo spoedig mogelijk te worden verlaten. Wel dient toezicht gehouden te worden op de ingezette apparatuur tijdens de toepassing.
- Tijdens het vernevelen van BIOX-M mogen geen personen in de opslag aanwezig zijn.
- Na het einde van de behandeling mag de opslag pas na minimaal 24 uur na het luchten worden betreden.
- BIOX-M is niet verenigbaar met andere werkzame stoffen.

- BIOX-M is een ready-to-use heetnevelconcentraat, welke alleen met daarvoor aanbevolen apparatuur mag worden toegepast.

Tijdstip en wijze van toepassing:

De eerste behandeling uitvoeren, direct na het afharden, maximaal 3 weken na het inschuren van de aardappelen, en in ieder geval voordat spruitvorming wordt geconstateerd.

De deuren en de externe ventilatieopeningen van de bewaarplaats moeten tijdens en na de behandeling gesloten zijn.

Tijdens de behandeling wordt BIOX-M d.m.v. de interne ventilatie door de partij verdeeld.

Voor een goede verdeling is het nodig intern te ventileren vanaf de aanvang van de behandeling tot 30 minuten na het einde van de behandeling. Hierna dient de behandelde ruimte 6 – 12 uur gesloten te worden houden, waarbij, om de herverdeling gunstig te beïnvloeden tussentijds intern kan worden geventileerd. Vervolgens kan normaal extern worden geventileerd om het juiste temperatuurniveau te handhaven.

BIOX-M® is een geregistreerd handelsmerk van Xeda International S.A.

Voor heetneveltoepassingen met BIOX-M wordt aanbevolen om deze uit te voeren met de door Cedax gefabriceerde Electrofog machine (Venturi type met H in serienummer). Oude Electrofog modellen zonder dit Venturi systeem (en zonder H in serienummer) zijn niet geschikt voor het toepassen van BIOX-M in verband met mogelijk brandgevaar.

Pas BIOX-M toe met de Electrofog op een nevel temperatuurinstelling van 190 °C (+/- 5 °C). De Electrofog machine moet buiten de bewaarruimte worden geplaatst met de uitstroompijp door een gat in de muur omwikkeld met niet-vlambaar materiaal.

BELANGRIJK: Lees voor gebruik altijd de Cedax-Xeda-Electrofog gebruiksaanwijzing.

Voor gebruik van andere nevel -machines, wendt u tot de machine fabrikant voor de gebruiksaanwijzingen en geschiktheid voor toepassing van BIOX-M.

Vanwege de kans op brand, BIOX-M niet toepassen met heetnevel machines met open vlam (zoals Swingfog SN, Igeba TF en Pulsfog K-series).

Bij aardappelen bestemd voor midden of lange termijn bewaring kan interne kieming optreden, afhankelijk van factoren zoals het ontbreken van een maleïnehydrazide (MH) veldbehandeling, weersomstandigheden in het groeiseizoen, ras en bewaaromstandigheden. Ook na-oogst toepassingen van kiemremmers kunnen tot die factoren behoren.

Aanbevelingen

- Het middel kan zowel preventief (voorafgaand aan de kieming), als curatief (afbranden van reeds aanwezige kiemen) worden ingezet.
- Het wordt aanbevolen om vóór de behandeling korte tijd extern te ventileren om de aanwezige CO2 af te voeren.
- De dosering en interval zijn afhankelijk van partij, ras, bewaaromstandigheden, grootte van eventueel aanwezige kiemen, en mogelijk toegepast product op basis van maleïne-hydrazide. Raadpleeg hiervoor uw adviseur.
- Voor de meest optimale werking de bewaarruimte gesloten houden gedurende 48-72 uur na elke toepassing. Gedurende deze periode alleen intern ventileren.
- Voeg nooit water toe aan BIOX-M.

Raadpleeg de “Toolbox Emissiebeperking” op www.toolboxwater.nl voor meer informatie over alle vormen van emissies naar oppervlaktewater, zoals ondermeer ook afspoeling en hoe deze te beperken.

N.B. Certis Europe B.V. garandeert dat de kwaliteit van de door haar geleverde goederen voldoet aan hoge eisen, c.q. aan de standardeisen, waarnaar door haar wordt verwezen. Aangezien zij geen invloed kan uitoefenen op de omstandigheden waaronder en de wijze waarop haar goederen worden vervoerd, opgeslagen, in het verkeer gebracht en toegepast, staat zij niet in voor het bereiken van bepaalde resultaten en kan zij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor bedrijfs- en andere schade voortvloeiende uit het vervoer, de opslag, het in het verkeer brengen of het gebruik van de geleverde goederen.