

Biox-M®

Pfl. Reg. Nr. 3790
 Gefahrensymbol GHS07 GHS08 GHS09

Versandgebinde/Handelsform:
 20 l Kanister

**Keimhemmungsmittel zur Behandlung von
 Lagerkartoffeln auf Minzölbasis**

Abgabe Sachkundenachweis
Öl

Registrierungsbereich**1. Indikation:**

In Kartoffeln (ausgenommen Pflanzgut) zur Keimhemmung im Vorratsschutz mit 90 ml/1.000 kg in der 1. Anwendung und mit 30 ml/1.000 kg in der 2. – 11. Anwendung 6 – 15 Tage nach der Einlagerung max. 11x im Abstand von 21 Tagen Heiß vernebeln. Wartefrist: 6 Tage.

Eigenschaften und Wirkungsweise

Biox-M ist ein minzölbasiertes Keimhemmungsmittel, das den Austrieb von Kartoffeln im Lager verhindert. Die Anwendung soll vor oder zu Beginn des Austriebes vorbeugend erfolgen. Biox-M bewirkt aber auch ein rasches Abbrennen kurzer Triebe und somit ein weiteres Wachsen und Lagerverluste der behandelten Kartoffeln.

Aufwandmenge(n)**Praxisempfehlung:**

Die erste Applikation beträgt 90 mL/t gefolgt von 9 weiteren Behandlungen mit einer Aufwandmenge von 30 mL/t. Der Abstand zwischen den Anwendungen beträgt mindestens 21 Tage. Die Lagertemperatur sollte nicht höher liegen als 2 – 10 °C.

Anwendung**Anwendungstechnik:**

Biox-M darf nur von speziell geschulten Dienstleistern mit dem dafür geeigneten Equipment ausgebracht werden. Die Behandlung darf nur mit dem Xeda-Heißluftsystem erfolgen. Eine Kondensation des Sprühnebels im Lager ist zu vermeiden. Deshalb ist einen Tag vor Applikation die Kühlung auszuschalten. Während der Vernebelung ist für Luftzirkulation mit reduzierter Ventilationsgeschwindigkeit zu sorgen, sodass der Sprühnebel gleichmäßig verteilt wird. Sobald sich der Sprühnebel gesetzt hat, Lüftung wieder auf Normalbetrieb stellen. Lager für 3 Tage verschließen und danach wieder mit den üblichen Arbeitsschritten im Lagerverlauf fortfahren. Lagerung bei 4-10°C.

Pflanzenverträglichkeit:

Die Kartoffeln sollten eine feste Schale haben und größtenteils frei von Erde sein. Nicht bei den Kartoffeln ausbringen bevor sie komplett getrocknet und gehärtet sind. Der optimale Behandlungstermin ist bevor die ersten Augen auf den Kartoffeln zu sehen sind. Es ist keine Anwendung in Pflanzkartoffeln erlaubt.

Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. **Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, sicherheitshalber Arzt aufsuchen. **Nach Hautkontakt:** Verunreinigte und getränkte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. Mit viel Wasser und Seife gründlich waschen. Bei auftretender Reizung Arzt aufsuchen. **Nach Augenkontakt:** Augen einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter

ausspülen. Bei anhaltender Reizung ärztlichen Rat einholen. **Nach Verschlucken:** Mund mit Wasser ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt aufsuchen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Niemals einer bewusstlosen Person etwas durch den Mund verabreichen.

Hinweise zur Handhabung/Lagerung

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Die Anwendungsvorschriften genau befolgen. Für ausreichende Lüftung sorgen. Augen- und Hautkontakt sowie Inhalation vermeiden. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Beim Begehen behandelter Lager innerhalb der ersten 24 Stunden nach der Behandlung Körper- und Atemschutz tragen.

Produkt in dichtverschlossenem Originalgebinde an einem gut belüfteten Ort kühl lagern. Getrennt von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln lagern. Für Haustiere und Kinder unzugänglich lagern.

Hinweise zur Umweltgefährdung und umweltrelevante Vorsichtsmaßnahmen und Hinweise auf besondere Gefahren und Sicherheitsratschläge zum Schutz der Gesundheit:

Wirkstoff	Grüne Minze Öl
Vorsicht, Pflanzenschutzmittel!	
Gefahr!	
Gefahrenhinweise (H-Sätze):	304, 317, 411
	<i>Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt ist die Gebrauchsanweisung einzuhalten. Die folgenden Sicherheitshinweise sind zu beachten.</i>
Sicherheitshinweise (P-Sätze):	101, 102, 261, 270, 272, 280, 301+310, 302+352, 331, 333+313, 363, 391, 501
Weitere Sicherheitshinweise (S-Sätze):	SP1
	Für Kinder und Haustiere unerreikbaar aufbewahren. Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel vermeiden. Missbrauch kan zu Gesundheitsschäden führen. Eine nicht bestimmungsgemäße Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Originalverpackung oder entleerte Behälter nicht zu anderen Zwecken verwenden
	Insgesamt nicht mehr als 11 Anwendungen pro Einlagerung. Die maximale Aufwandmenge darf insgesamt 390 ml / Tonne / Einlagerung nicht überschreiten
	Diesen Stoff und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen. Leere, gut gereinigte Packung geordneter Sammelstelle mit kontrollierter Übernahme übergeben.
Zulassungsinhaber und für die Endkennzeichnung Verantwortlicher	
	Xeda International S.A., 1397 route nationale 7 ZAC LA CRAU, F-13670 Saint Andiol
Vertrieb bzw. Verantwortlicher Inverkehrbringer	
	Kwizda Agro GmbH, Universitätsring 6, 1010 Wien, Tel. 059977-40