

Fantic M 69 WP

فانتك أم بودرة قابلة للبلل بالماء

مبيد فطري جهازى ويعمل بالملازمة يستخدم وقائياً وعلاجياً لمكافحة أمراض الفطحات الميكروية والمتأخرة على البطاطا والبندورة والبيض الزغبي على الكرمة والقرعيات وغيرها من المحاصيل والخضراوات ويتميز بأنه آمن على الحشرات النافعة .

Active ingredient:

Kiralaxyl (Benalaxyl-M) 40 G/Kg

Mancozeb 650 G/Kg

chemical group :

كيرالاكسيل (بينالاكسيل أم) 40 غ / كغ

مانكوزيب 650 غ / كغ

المجموعة الكيميائية:

Kiralaxyl: Phenylamid
Mancozeb: Dithiocarbamate

chemical name:

(IUPAC) حسب الاسم الكيميائي:

Kiralaxyl: Methyl-N-Phenylacetyl-N-2,6-xylyl-D-alanine () D-Alanine,N-(2,6-dimethylphenyl) – N-(phenylacetyl)methyl ester

Mancozeb: managaneze ethylenebis (dithiocarbamate) (polymeric) complex with zinc salt.

الخصائص البيولوجية:

- فعالية عالية وبتركيز منخفضة .
- سرعة في التأثير مع فترة فعالية طويلة نسبياً.
- سرعة اختراقها للأنسجة النباتية حيث تمتص كلياً بعد 30 دقيقة من الرش وتنقل جهازياً ضمن الأوراق إلى الأجزاء العلوية من النبات وبالتالي تحمي النوات الجديدة من الإصابة.
- هذا التوازن بين الانتقال الجهازى عبر الأغشية الخلوية للخلايا النباتية والانتقال عبر العصارة إلى النوات الجديدة يؤمن حماية كاملة لكافة أجزاء النباتات المعاملة .
- ليس لها أي سلالات مقاومة .
- لا تتغسل بمياه الري أو الأمطار حتى ولو هطلت الأمطار بعد الرش ب 4-6 ساعات .

معدلات الاستخدام:

المحصول	المرض	معدل الاستخدام	ملاحظات
الكرمة	البيض الزغبي Plasmopara Viticola	250 غ/100 لتر ماء	لرشة الأولى عندما تكون الظروف مشجعة للمرض ويعاد كل 10-14 يوم .
البطاطا والبندورة	الفحة المبكرة Alternaria Solani واللفحة المتأخرة Phytophthora Infestans	2.5 كغ/هكتار	لرشة الأولى عندما تكون الظروف مشجعة للمرض ويعاد كل 10-14 يوم . الاعتماد المحلي : 2.5 كغ لمكافحة الفحة المتأخرة على البندورة .
القرعيات	البيض الزغبي Pseudoperonospora Cubensis	2.5 كغ/هكتار	لرشة الأولى عندما تكون الظروف مشجعة للمرض ويعاد كل 10-14 يوم



Caution



Fantic M 69 WP



نصائح عامة:

- يجب الرش المبكر وعندما تكون الظروف مشجعة لحدوث العدوى.
- لاتزيد عن 3 رشات في الموسم وبفاصل 10-14 يوم.
- في حال الضغط المرضي الشديد واستمرار الظروف الجوية مشجعة للمرض يمكن تقليل الفترة الفاصلة بين الرشات إلى 7-8 أيام .

فترة الامان:

يجب الانتال الفترة الفاصلة بين آخر رشة بالمبيد والرش بأي مبيد آخر عن 8 أيام.

السمية النباتية:

لا يوجد للمبيد أي آثار سمية على المحاصيل المنصوح باستخدامه عليها عند مراعاة كافة نصائح ومعدلات الاستخدام.
لا تستخدم المبيد في مشاتل الكرمة.

فترة ما قبل الجني :

14 يوم على البندورة والبطاطا والقرعيات .

قابلية الخلط:

يفضل دائماً التأكد من صلاحية أي مزيج وذلك من خلال إجراء تجربة صغيرة على نطاق ضيق وقبل تعميم الرش .

السمية:

الجرعة النصفية القاتلة للجرذ هي:

LD 50 عن طريق الفم أكثر من 2000 ملغ/كغ .

LD 50 عن طريق الجلد أكثر من 2000 ملغ/كغ .

المبيد متوسط السمية للأسماك، غير سام نسبياً للطيور، غير سام للنحل .

التصنيف السمي حسب WHO : III خفيف السمية .

الاحتياطات العامة:

- تجنب الأكل والشرب والتدخين أثناء تحضير محلول الرش وخلال القيام بعملية الرش .
- يجب ارتداء القفازات المانعة للكيمويات والتي تؤمن حماية كاملة للأيدي .
- يجب ارتداء الألبسة الواقية التي تؤمن حماية كاملة للجلد.

الإسعافات الأولية:

- في حال ملامسة الجلد يجب خلع الملابس الملوثة وغسل المناطق الملوثة من الجلد مباشرة وبكمية كبيرة من الماء والصابون.
- في حال تلوث العيون تغسل مباشرة ولمدة 10 دقائق وبكمية كبيرة من الماء النظيف.
- في حال ابتلاع المبيد حرّض على الإقياء واستدعي الطبيب مباشرة وأعرض عليه لصاقة المبيد (يمكن إعطاء المصاب محلول الفم الطبي مع الماء).
- في حال الاستنشاق يجب نقل المصاب مباشرة إلى الهواء النظيف وإجراء الإسعافات الأولية.
- في حال حدوث تسمم الاتصال بأقرب مركز وطني للمعلومات السمية في محافظتكم.

الخبزن:

يجب حفظ المبيد في عبوات الأصلية محكمة الإغلاق وفي أماكن جافة جيدة التهوية بعيدة عن أماكن الأغذية علف الحيوانات وبعيدا عن متناول الأطفال.

اتلاف العبوات:

- اغسل العبوة ثلاث مرات بالماء النظيف وأضف ماء الغسيل إلى خزان الرش.
- تخلص من العبوات الفارغة بتقطيعها ودفعها في مكان مخصص بعيداً عن مصادر المياه الجوفية.
- لا تستخدم العبوات الفارغة لأي غرض كان.
- احفظ بقايا المبيد غير المستعمل في العبوات الأصلية محكمة الإغلاق في مكان أمين بعيداً عن متناول الأطفال والمواد الغذائية والأعلاف.

Pack: 10X1Kg

Batch No.

Pro.Date.

Expiry date. 3 years from Pro.Date

العبوة : 1 كغ

رقم الدفعة:

تاريخ الإنتاج:

تاريخ انتهاء الصلاحية: 3 سنوات من تاريخ الانتاج

المادة مسجلة لدى وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي تحت رقم 78/1 أمراض تاريخ 2008/11/24
اعتمدت للصفاة بمديرية وقاية النبات تحت رقم F/74/1 تاريخ 2014/11/26

إنتاج شركة إيساغرو إيطاليا
Producer: Isagro – Italy

استيراد شركة التنمية الزراعية

دمشق هـ 444253 حماه هـ 4488680

طرطوس هـ 326210 حلب هـ 2279550

Website: www.attanmiah.com

E-Mail: info@attanmiah.com