

رانمان ٤٠٠

معلق مركز

400 SC

RANMAN

مبيد فطري جديد

اسم المنتج: ايشيهارابايوساينس يورب ISK Biosciences Europe N.V

الاسم التجاري والشكل: رانمان - معلق مركز

المادة الفعالة وتركيزها: ٤٠٠ غ/لتر سبازوفاميد

Active ingredient: cyazofamid 400g/L

Chemical name (IUPAC):

4-chloro-2-cyano-N,N-dimethyl-5-P-tolylimidazole-1-Sulfonamide

Chemical class: Cyano-Imidazoles

الاسم الكيميائي:

المجموعة الكيميائية:

إنتاج شركة ايشيهارابايوساينس يورب

ISK Biosciences Europe N.V

تسويق شركة: Summit Agro international - اليابان

استيراد شركة التنمية الزراعية

دمشق: ٤٤٤٢٥٣ - حماد: ٤٤٨٦٨٠

حلب: ٢٦٦٨١٤٩ - طرطوس: ٣٢٦٢١٠

Website: www.attanmiah.com

E-mail: info@attanmiah.com



الخصائص البيولوجية: رانمان ومادته الفعالة سبازوفاميد مبيد فطري حديث مكتشف من قبل شركة ISK اليابانية وقد تم تطويره لمكافحة أمراض اللفحات والبيض الزغبي على الخضار والمحاصيل وأشجار الكرم.

رانمان آمن على الحشرات النافعة ولذلك فهو متوافق مع برامج مكافحة المتكاملة.

طريقة التأثير: يؤثر في الفطر عبر وقف عملية التنفس في الموقع complex III في الميتوكوندريا، وهي طريقة تأثير جديدة مختلفة من حيث موقع التأثير عن المبيدات الفطرية الأخرى.

مميزات المبيد:

- فعالية عالية على أمراض اللفحات والبيض الزغبي إضافة إلى تأثيره القوي على فطريات البيثيوم.
- يؤثر على الفطر خلال جميع مراحل تطوره.
- معدل استخدامه منخفض.
- يكافح السلالات المقاومة التي شكلت مناعة للمبيدات الأخرى.
- لا يوجد له أي سمية نباتية.
- يقاوم الانفصال بهاء الأمطار حتى لو هطلت بعد الرش ب ١٥ دقيقة.
- له تأثير كبير على حماية الدرنات من أمراض الفحة.

معدلات الاستخدام:

المحصول	الممرض	معدل الاستخدام/هكتار
البطاطا والبنندورة	اللفحة المتأخرة (phytophthora sp) اللفحة المبكرة (Alternaria sp)	٢٠٠ مل
الفليفلة	اللفحة المبكرة (Alternaria sp) اللفحة المتأخرة (phytophthora sp)	٢٠٠ مل
القرعيات	البيض الزغبي (Peronospora sp)	٢٠٠ مل

الأمان على المحاصيل: تتحمل المحاصيل المذكورة سابقاً المبيد دون أية تأثيرات سلبية.

فترة ما قبل الجني: ٧ أيام على البطاطا.

السمية، الجرعة النصفية القاتلة:

LD 50 عن طريق الجلد أكثر من ٢٠٠٠ ملغ / كغ.

LD 50 عن طريق الفم أكثر من ٥٠٠٠ ملغ / كغ.

المبيد خفيف السمية للنحل - سام للتطوير - خفيف السمية للأسماك.

التصنيف السمي حسب WHO: III+ من غير المحتمل حدوث تسمم ضمن معدلات الاستخدام المنصوص بها.

قابلية الخلط: يمكن خلطه مع المبيدات الحشرية وزيوت الرش (يفضل إجراء تجربة قبل استخدامه بشكل واسع).

مضاد التسمم: لا يوجد - العلاج حسب الأعراض.

الاحتياطات:

- يجب ارتداء القفازات والألبسة المانعة للكيماويات عند استخدام المبيد.
- الألبسة الملوثة يجب غسلها بشكل جيد بعد الانتهاء من الرش.
- تجنب ملامسة المبيد للعيون.
- يجب عدم تلويث مصادر المياه بالمبيدات.
- يجب حفظ المبيد في عبوته الأصلية بعيداً عن متناول الأطفال وأماكن الأغذية وعلف الحيوانات.
- العبوات الفارغة يجب إتلافها وعدم إعادة استخدامها.

الإسعافات الأولية:

- في حال ملامسة العين اغسل مباشرة بالماء التنظيف واتصل بالطبيب للحصول على العناية الطبية.
- في حال ملامسة المبيد للجلد اغسل مباشرة بالماء والصابون واتصل بالطبيب للحصول على العناية الطبية.
- في حال الاستنشاق انقل المصاب الى الهواء الطلق واتصل بالطبيب للحصول على العناية اللازمة.
- في حال الابتلاع لاتحرض على الإقياء ولا تعطي شي عن طريق الفم وخاصة إذا كان المصاب فاقد الوعي واتصل بالطبيب للحصول على العناية اللازمة.

إتلاف العبوات:

- اغسل العبوة ثلاث مرات بالماء التنظيف وأضف ماء الغسيل إلى خزان الرش.
- تخلص من العبوات الفارغة بعد تقطيعها وقتها 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 وعلف الحيوانات.
- العبوة: ٥٠٠ مل** Pack, 500 ML

رقم الدفعة: See the indication on the bottle
Batch No..

تاريخ الإنتاج: See the indication on the bottle
Pro.Date.

تاريخ انتهاء الصلاحية: ثلاث سنوات من تاريخ الإنتاج
Expiry date, 3 years from Pro.date

المادة مسجلة لدى وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي تحت رقم
٨٤/١/٢٠١٢

اعتمدت الصلابة بمديرية وقاية النبات تحت رقم F/86/1

تاريخ ٢٠١٣/١٢/٣١

