



لغرض تجنب تطور المقاومة في الحالات التي يتم فيها استخدام المبيد لمعاملة البذور ورش الأوراق على نفس المحصول مثل القطن والبطاطا فإن التطبيق يجب ان يراعى فيه خصوصية كل محصول.



تاريخ الانتهاء: ﴿ على العبوة

Spine 15mm (no print)

ملابته لبرامج المكافحة المتكاملة IPM:

يلائم المبيد برامج المكافحة المتكاملة IPM بشكل كامل عند استعماله لمعاملة البذور .

تعليمات التطبيق - طريقة الاستخدام/القياسات:

ان كروزر 350 FS هو مركز سائل احمر اللون يحتوي ٢٥٠ غم (Thiamethoxam) في اللتر الواحد عند استخدامه على البذور .

المعدات:

يمكن استخدام كروزر 350FS مخففا او بدون تخفيف على اي معاملات بذور مستمرة الجريان اذا ما رشت البذور من خلال فتحات او اقراص تدويرية تعمل في خزان للرذاذ السائل . ومن الضروري ان تتم معايرة المعدات مع كروزر 350FS عند اي معاملة للبذور مستمرة الجريان، حيث ان خصائص الجريان قد لا تكون نفس الخصائص لمعاملات بذور اخرى . وينصح ايضا بأنظمة الاسطوانات التدويرية او الاسطح المسيلة كطريقة لتغليف البذور بطبقة رقيقة من المبيد . وفي الحقل يمكن استخدام معدات مثل خلطات الاسمنت، الخلطات البينية ايضا .

طريقة المعاملة (مثال):

المبيد + ماء = خلطة (لاستخدامها على البذور).
١٥٠ مل مبيد + ٣٥٠ مل ماء = ٥٠٠ مل محلول مبيد / ١٠٠ كغم بذور حنطة (لمعالجة الحشرة القشرية الرخوة).
٣٠ مل مبيد + ١٧٠ مل ماء = ٢٠٠ مل محلول مبيد / ١٠٠ كغم تقاوي بطاطا (لمعالجة الكاروب).

ملاحظة: نظف كل المعدات بعد الاستخدام.

ان كروزر 350FS ربما يقلل من انسياب البذور في باذرة البذور . اعد معايرة الباذرة مع البذور المعاملة قبل الاستخدام.

التوافقية:

ان مبيد كروزر 350FS متوافق مع المستحضرات البوليمرية التي تكون غطاء خفيف على سطوح البذور المعاملة ومتوافق ايضا مع المركبات التي تستخدم في معاملة البذور من نوع WS (مسايق قابلة للذوبان في الماء). ولكن مبيد كروزر 350FS غير متوافق مع المستحضرات التي يدخل في تركيبها المذيبات.

السلامة المهنية:

تجنب ملامسة الجلد والعينين والملابس مع مركز المبيد او رذاذ محلول الرش . لاتستشق غبار او رذاذ الرش . لاتأكل او تشرب او تدخن اثناء تداولك للمبيد واغسل اليدين والوجه قبل ذلك . عند ظهور توقعك توقف عن العمل . اتبع اجراءات الاسعافات الاولى واستدع الطبيب .

البس ملابس واقية عند التحضير (بدلة عمل، قفازات غير نفاذة، قبة او واقية رأس، نظارات واقية للعينين والوجه وحقاء صلب) وعند الرش البس بدلة عمل واقية، قبة او واقية رأس وحقاء صلب.
عند انتهاء العمل: نظف معدات الوقاية جيدا واغسل الجسم وغير الملابس. اغسل الملابس الملوثة قبل اعادة استعمالها.

الاسعاف الاولى:

إذا تم الشك في حدوث تسمم، اوقف العمل فوراً واستدع الطبيب. ابرز نشرة المبيد للطبيب.
عند ملامسته للجلد اخلع الملابس الملوثة واغسل اجزاء الجسم المتأثرة فوراً بوفرة من الماء والصابون.
ازل البقع عن العينين بغسلها بماء نظيف واخر لعدة دقائق. في حالة استنشاقه تحرك الى الهواء الطلق فوراً.
إذا ما تم ابتلاعه استخدم الفحم الطبي مع وفرة من الماء عدة مرات. ابحث عن الارشاد الطبي فوراً عند ابتلاع كمية كبيرة من مركز المبيد.

لا تعطي اي شيء عن طريق الفم ابدا الى المريض المغمى عليه ولاتحته على التقىؤ ابداً.

البيئة والحياة البرية:

مضر ببراغيث الماء (دافنيا)

- البذور المعاملة يجب ان تبذر بشكل منتظم وتغطي بالتربة تماماً.
- لا تستخدم البذور الملوثة الفائضة عن الحاجة كغذاء للطيور او الحيوانات.
- لا تلوث او ترمي مخلفات المبيد في المياه المستخدمة للزراعة او للاستخدام المنزلي او المسطحات المائية مثل: البرك، القنوات، البحيرات، انظمة المجاري..... الخ.
- لاتسمح للمواشي ان ترعى في المناطق المزروعة حديثاً ببذور معاملة بالمبيد ويجب ان تبقى خارج المنطقة.

الانسكاب والتضخ:

- ازل طبقة التربة الملوثة بشدة وادفنها في مكان آمن بعيداً عن مصادر المياه.
- اجمع المادة المنسكبة بشكل كامل وادفنها في مكان آمن او وضعها في حاوية النفايات او في كيس بلاستيكي وتخلص منها في موقع نفايات مخصص لمبيدات الافات. اغسل المنطقة المسكوب عليها المبيد بوفرة من الماء.

التخلص من بقايا المبيد والعبوات الفارغة:

عند عدم وجود قوانين او تعليمات محلية نوصي بالاجراءات الاتية:

- تخلص من متبقيات المبيد في مواقع معلومة مخصصة لمبيدات الافات او ادفنها في مكان آمن بعيداً عن مصادر المياه.
- خفف مزيج الاستخدام الفائض عن الحاجة واسكبه على ارض بور في اتجاهات عدة.
- افرغ العبوات جيداً، اشطفها عدة مرات واضف محلول الشطف الى خزان الرش.
- تخلص من العبوات الكارتونية، الورقية او البلاستيكية في موقع نفايات او احرقها في مكان آمن. اذا ما حرقت ابق بعيداً عن الدخان. تأكد من ان الدخان لا يؤدي الى ضرر النباتات، المحاصيل او الاشجار القريبة ولايؤدي الحيوانات.

- لا تعيد استعمال العبوات الفارغة لأي غرض آخر.

شروط الخزن:

- اخزن بعيدا عن الشمس والرطوبة في مكان جيد التهوية بعيد عن الغذاء والعلف في مخازن مغلقة. لتلوث المياه والطعام والعلف. تجنب الخزن تحت -١٠ م و أعلى من ٢٥ م. لا تخزن العبوات فوق بعضها بارتفاع اعلى من ٢ م لغرض تجنب تضرر العبوات او انضغاطها.

مسؤولية مستخدم المبيد :

يتحمل مستعمل المبيد خطورة الضرر الناتج عن عوامل لاتقع تحت سيطرة الشركة المصنعة. ان جميع التوصيات حول استعمال المبيد وضعت على اساس المعلومات المتداولة للمبيد، وكون الشركة المصنعة لايمكنها السيطرة على عمليات التطبيق من استعمال، خزن او تحضير المبيد، فأنها اي الشركة المصنعة لاتتحمل مسؤولية الاضرار الناتجة عن سوء الخزن او سوء الاستعمال.

(م) علامة تجارية مسجلة لمجموعة شركة سنجنتا.

© حقوق الطبع محفوظة لشركة سنجنتا لوقاية المزروعات ٢٠٠١

افتتاح: شركة سنجنتا لوقاية المزروعات بازل/سويسرا

في حالة الطوارئ رجاء الإتصال بمركز سنجنتا للإنذار - هيدرسفيلد - إنجلترا

هاتف: ٤٤٤ ٥٣٨ ١٤٨٤ ٠٠ فاكس: ١٩٧ ٤٣٣ ١٤٨٤ ٠٠

Glue Strip 8mm

توصيات الاستعمال

المحصول	الآفة المستهدفة	المبيد مل/١٠٠ كغم بذور
الذرة	الديدان القارضة الارضية، من الذرة، حفار ساق الذرة	١٢٠٠ - ١٤٠٠ (بدون ماء)
الحبوب	من الحنطة، الديدان القارضة الارضية، الحشرة القشرية الرخوة	١٥٠ (مع ٣٥٠ مل ماء)
بذور السلجم	بسيلا، الحشرة القشرية الحمراء، الخنفساء البرغوثية المخططة، من اللهانة، من الخوخ الاخضر	٥٠٠ - ١٢٠٠ (بدون ماء)
زهرة الشمس	الديدان القارضة الارضية، من جميع الازراق	١٠٠٠ - ١٤٠٠ (بدون ماء)
القطن	من القطن، ثrips النمل، أو القطن، القفازات	٦٠٠ - ٨٠٠ *
البازلاء/ الفاصوليا	من البقوليات الاسود	١٠٠ - ١٥٠
الرز	Thrips الرز، النمل الابيض (الارضية)	٥٠ - ١٠٠
البطاطا	من الخوخ الاخضر، الكاروب	٣٠ (مع ١٧٠ مل ماء)

* ٦٠٠ إذا كان القطن منزوع الزغب.

* ٨٠٠ إذا كان القطن غير منزوع الزغب.

* إن مادة الثياميثوكزام عالية الذوبان بالماء، لذا فإن السقي الكثير قد يسبب في تذويب المبيد و غسله بعيداً عن منطقة الجذور مما يتسبب عنه قلة الفترة الزمنية التي يحمي بها المبيد النبات.

Glue Strip 8mm

Spine 15mm