

فيريبارك®

مبيد حشري

مبيد حشري للحقن عبر نظام الري
بالتنقيط، متعدد الاستعمالات الزراعية

معلق مركز يحتوي على
200 غرام في اللتر من السيونترانيلبيرول

حزك جيداً قبل الاستعمال

المركز المغربي لمحاربة التسمم 180 000 0801 Eco N°
ترخيص البيع 044-2-F03 N°

خطير

المحاربة المندمجة

شركة أف أم سي تدعم إلى المكافحة المندرجة لأفاق المزروعات حيث يمكن دمج فيريبارك في برمج المكافحة المندمجة. التي تشمل كذلك على وسائل المحاربة الجينية والبيولوجية والزراعية.

الملقحات والحشرات النافعة

في الزراعات المغطاة، يحترم فيريبارك الحشرات النافعة الأكثر استعمالاً في المحاربة البيولوجية. لمزيد من المعلومات اتصل بممثل الشركة. فيريبارك سام بالنسبة للنحل عند تعرض هذا الأخير مباشرة للمبيد على الزراعات المزهرة أو التي تحتوي على أعشاب مزهرة. ينصح برش فيريبارك على الزراعات المزهرة أو التي تحتوي على أعشاب مزهرة فقط عندما يكون النحل غير نشيط، من الأفضل عند نهاية اليوم بعد فترة الطيران. بالنسبة للزراعات في البيوت المغطاة حيث يستخدم النحل الطنان للتلقيح، يجب غلق خلايا هذا النحل في السماء الذي يسبق يوم المعالجة وإعادة فتحها صباح اليوم الموالي.

إشعار

يضمن المصنع أن المنتج يتوافق من الوصف الكيميائي على اللقافة فقط في حالة تقديمه في العبوة الأصلية محكمة الإغلاق. المصنع غير مسؤول عن العواقب المباشرة أو غير المباشرة الناجمة من التخزين غير الصحيح أو الاستخدام المخالف لرخص التسجيل. عوامل كثيرة كالزراعة في حالة غير جيدة، أو ظروف التربة أو الظروف المناخية أو أصناف جديدة ممكن أن تتسبب في انخفاض مردودية المبيد أو التسبب في أضرار على الزراعة. نحن غير مسؤولين عن مثل هذه النتائج.

تدبير مقاومة الحشرات الضارة للمبيدات

فيريبارك مبيد حشري ينتمي إلى مجموعة 28 (العائلة الكيماوية دياميد). الاستعمال المتكرر والحصري فيريبارك يمكن أن يؤدي إلى ظهور سلالات من الحشرات الضارة المقاومة لهذا المبيد لذلك يرجى إتباع توصيات منظمة IRAC لاستعمال المبيدات من عائلة الدياميد. <http://www.ircac-online.org>.

التدبير الجيد للمقاومة المبيدات المجموعة 28 يشمل:

- تجنب استعمال المبيدات ذات طريقة التأثير (مجموعة 28 IRAC) على جيلين من الحشرات الضارة.

- استعمال مبيدات ذات طريقة تأثير مختلفة لمحاربة الجيل القادم من الحشرة المستهدفة (مبيدات لا تنتمي إلى المجموعة 28).

- لا تتعدى معالجتين من فيريبارك أو أي مبيد آخر يحتوي على مادة فعالة من المجموعة 28 IRAC على نفس جيل الحشرة الضارة المستهدفة (نافذة العلاج).

- استعمال مبيد لا ينتمي للمجموعة 28 للمعالجة التالية في نفس نافذة العلاج.

- عدم استعمال فيريبارك بجرعات أقل من الجرعات المخصصة في جميع الحالات.

- استهداف مراحل النمو الأكثر حساسية للحشرة كلما كان ذلك ممكناً.

- مراقبة تعداد الحشرات الضارة لفعالية أفضل للمبيد.

في حالة اعتبار المقاومة سبب معقول لوجود صعوبة في السيطرة على الحشرات الضارة، المرجو الاتصال فوراً بممثل الشركة أو المستشار الزراعي لمعرفة الحلول البديلة.

الدورة الزراعية

مباشرة بعد التطبيق الأخير فيريبارك، يمكن إعادة زرع الحقل المعالج بأي محصول في إطار الدورة الزراعية.

توصية أخرى

قابلية الخلط

يخلط فيريبارك مع مجموعة واسعة من المبيدات الفطرية والحشرية المستعملة على الزراعات المدمجة في هذه اللقافة. قبل تطبيق أي خليط جديد، يجب مزج كميات صغيرة من المبيدات المراد خلطها وملاحظة إذا ما كنت هناك تغييرات في المحلول كتبلد أو الترسيب. تجنب خلط الكثير من المبيدات والخلطات عالية التركيز. لا تتجاوز الجرعات المخصص لها لجميع المبيدات الممزوجة كما يجب احترام فترة الأمان الأطول.

انتقائية الخليط للزراعة المعالجة

فيريبارك عبارة عن مركب مركز ومعلق، أظهر اختبار استعماله لوحده أو في خليط مع مجموعة واسعة من المبيدات الحشرية والأسمدة، أنه انتقائي للزراعات المعالجة.

قبل استعمال فيريبارك لوحده على صنف زراعي جديد، أو في خليط مع أي نبيد على نطاق واسع، يجب القيام باختبار على مساحة صغيرة للزراعة المواد معالجتها مع احترام توصيات الاستعمال لجميع هذه المبيدات لتفادي أي مشكلة.

شركة أف أم سي غير مسؤولة عن أي أضرار على الزراعة المعالجة ناتجة عن استعمال مجموعة من المبيدات في خليط أو بشكل متتابع.

كيفية الاستعمال

- يجب أن يكون نظام الري بالتنقيط نظيف وخالي من متبقيات المبيدات قبل تطبيق فيريمارك. إملأ 4/1 إلى 2/1 من خزان الخليط بالماء، أظف المبيد، أكمل مليء الخزان بالماء ثم أخلط جيداً. إغسل قنينة فيريمارك بالماء وأظف مياه الغسل إلى خزان الخليط. يجب أن تستمر عملية الخلط بدون انقطاع حتى نهاية المعالجة. يجب ضبط حموضة الخليط ما بين 5 و6.
- يمكن تخزين لمدة لا تزيد على 8 ساعات قبل بدئ حقنه في نظام الري بالتنقيط، لا يجب الاحتفاظ به حتى اليوم الموالي.
- ينبغي حقن فيريمارك في نظام الري بالتنقيط خلال الثلث الأول من مدة السقي.

تحذير

لا يستعمل على المزروعات في حالة غير جيدة

مقادير الاستعمال

الزراعة	الحشرة	الجرعة	عدد الرشاشات	فترة الأمان	طريقة الاستعمال
طماطم	خطاطة الأوراق	375 مل/هكتار	2	3	معالجة التربة (بالتنقيط)
	الذبابة البيضاء	375 مل/هكتار	2	3	معالجة التربة (بالتنقيط)
فلفل	الذبابة البيضاء المن	375 مل/هكتار	2	3	معالجة التربة (بالتنقيط)
	التريسي	500 مل/هكتار	2	3	معالجة التربة (بالتنقيط)
بادنجان*	الذبابة البيضاء	375 مل/هكتار	2	3	معالجة التربة (بالتنقيط)
بطيخ	المن	375 مل/هكتار	2	3	معالجة التربة (بالتنقيط)
قرع	المن	375 مل/هكتار	2	3	معالجة التربة (بالتنقيط)
خيار	المن	375 مل/هكتار	2	3	معالجة التربة (بالتنقيط)
دلاح	المن	375 مل/هكتار	2	3	معالجة التربة (بالتنقيط)
فاصوليا خضراء	المن	375 مل/هكتار	2	3	معالجة التربة (بالتنقيط)
الفرولة	التريسي	500 مل/هكتار	2	3	معالجة التربة (بالتنقيط)
	المن	375 مل/هكتار	2	3	معالجة التربة (بالتنقيط)

(*): يجب استخدام منتج فيريمارك التجاري في رشتين تفصل بينهما 07 أيام

استخدام ما يكفي من المياه لضمان توزيع جيد للمبيد في منطقة الجذور.

للوفاة جيداً من الآفات المذكورة أعلاه والفيروسات، يستحسن تطبيق فيريمارك مرتين مبكراً، الأولى 3 إلى 7 أيام بعد غرس الشتائل والثانية من 10 إلى 15 يوماً بعد الأول.

مميزات المبيد وتوصيات الاستعمال

يجب استخدام فيريمارك وفقاً لتوجيهات على الملصق أو في وثائق منفصلة أخرى من أف أم سي. المستخدم يتحمل كل المخاطر المترتبة عن استخدام مخالف لتعليمات الشركة المصنعة.

يستعمل فيريمارك عن طريق الحقن في نظام الري بالتنقيط للسيطرة على مجموعة واسعة من الحشرات الضارة. هذه الآفات عند تعرضها للمبيد تتوقف بسرعة عن التغذية، ولكن الوقت الكافي لقتلها ممكن أن يستغرق من ثلاثة إلى ستة أيام تبعاً لأنواع. جهازية فيريمارك تجعلها يصل إلى حيثما كانت بما في ذلك الأوراق حديثة التكوين لفعالية أفضل.

يستحسن تطبيق فيريمارك مبكراً في بداية تكاثر الحشرات الضارة. عند الحاجة يمكن تطبيقه أكثر من مرة واحدة للسيطرة على الحشرات الضارة. المدة بين رشتين فيريمارك تكون عموماً بين 7 و 14 يوماً حسب نوع الحشرة. إذا لزم الأمر يمكن تطبيق علاجات أخرى لحماية الزراعة لمدة أطول.

تعليمات السلامة

- يجب على مستعمل فيريمارك إلزامياً ارتداء الوسائل اللازمة لوقية، قد يتسبب بحساسية عند ملامسة الجلد.
- في حالة ملامسة المبيد للعين يجب غسلها بكثير من الماء لمدة 15 دقيقة، وإذا استمرت الأعراض يجب استشارة الطبيب.
- في حالة ملامسة الجلد، إغسل جميع الأطراف الملوثة بما في ذلك الشعر بالماء وصابون. يجب استشارة الطبيب إذا ستمر التهاب.
- في حالة التسمم بسبب الابتلاع، اشرب كأس أو كأسين من الماء ثم تسبب في التقيؤ.
- إذا كان المصاب فاقد الوعي، لا تشربه السوائل أو تسبب له التقيؤ. استدع الطبيب.
- عند استنشاق المبيد، انقل المصاب إلى مكان متجدد التهوية وأطلب الطبيب إذا كان يعاني من صعوبة في التنفس.
- يمنع الأكل أو الشرب أو التدخين خلال جميع عمليات المعالجة وتحضير محلول الرش.
- يجب منع كل شخص لا يشارك في عملية الرش والأطفال من الولوج إلى الحقل المعالج.
- يجب غسل اليدين والوجه بالماء والصابون وإزالة الملابس الملوثة بعد كل معالجة، كما يجب غسل هذه الأخيرة قبل إعادة استخدامها.
- يجب غسل العبوة الفارغة وجعلها غير قابلة للاستعمال.
- تجنب المعالجة خلال فترة الإزهار: مبيد سام للنحل.
- يجب التخلص من مياه غسل وتنظيف المعدات وبقيايا محلول المعالجة. لا ينبغي بأي حال من الأحوال تلويث البرك والجداول أو نقاط المياه الطبيعية ومجري مياه الصرف الصحي. مبيد سام للكائنات المائية.
- يحفظ بعيداً عن تناول الأطفال والأشخاص غير الملمين بالمبيد.
- احتفظ بالمبيد في مكان بعيد عن تناول الأطفال والأشخاص غير النذرين.
- يجب أن يكون مكان التخزين مهوى، جاف وبعيداً عن الرطوبة ولا يحتوي على مشروبات أو مواد غذائية أو علف حيواني.

- ينبغي أن يبقى فيرمارك في العبوة الأصلية محكمة الإغلاق.