

إمباير ١٠٠ إس إل EMPIRE 100 SL

خواص واستخدامات المبيد

إمباير ١٠٠ إس إل: مبيد عشبي جهازي يعمل عن طريق امتصاصه بواسطة جذور الحشائش أو الأوراق وتصل بسرعة إلى القمم النامية.

- يجب توفر الرطوبة المناسبة لفاعلية وسرعة امتصاص المبيد القسوى.
- الحشائش الحساسة للمبيد تتوقف عن النمو وتموت وعلى أقل تقدير ولا تنافس المحصول.
- يكافح معظم الأعشاب العريضة والريضة النابتة الحولية والمستديمة عند استخدامه بعد الإنبات وكذلك يكافح جزء كبير من الأعشاب الحساسة التي ستبت بعد الاستخدام.
- يستخدم لمكافحة الفعالة لمعظم الأعشاب العريضة والأعشاب الحولية والمستديمة عند ظهور الورقة الثانية للبرسيم حديث النمو فالناتبات يظهر مقاومة عالية للمبيد عند استخدامه بعد الانبات.
- يمكن استخدامه عندما يكون طول البرسيم أقل من ٧,٥ سم حتى يتمكن المبيد من الوصول للأعشاب.
- يستخدم للبرسيم المزروع في الشتاء أو الربيع حتى بداية فترة الركود أو بين فترات الحصاد.
- يمكن أن يظهر اصفرار خفيف على الأوراق بعد الرش على الثبات وهذا تأثير وقي وسرعان ما يعود البرسيم للنمو الطبيعي.

المحاصيل ومعدلات الاستعمال

المحصول	مرحلة النمو	معدل الاستخدام	فترة التحريم
البرسيم المزروع حديثاً	عندما تكون بادرات البرسيم في طور (٣-٢) أوراق	١ - ٠,٧٥ لتر/ هكتار	٢٠ يوم
البرسيم المزروع من قبل (قديم)	قبل بداية النمو الربيعي عندما يتعدى البرسيم فترة الركود أو بعد حش البرسيم	١ - ٠,٧٥ لتر/ هكتار	٢٠ يوم

ملاحظات

- يفضل إضافة مادة ناشرة أو لاصقة لمحلول الرش أو إضافة سماد نيتروجيني لزيادة امتصاص المبيد بواسطة الأعشاب
- لا تزرع محاصيل دورية قبل إنتهاء فترة التحريم (٤ أشهر للمعج والشعير - ٩ أشهر للذرة الصفراء)
- يستخدم المبيد مرة واحدة فقط خلال السنة.
- يمكن إستخدام المبيد في محاصيل البقوليات (فول ، بازيلاء ، فاصوليا) لمكافحة الأعشاب العريضة والريضة.

فترة إعادة الدخول للحقل المعالج

يمنع الدخول للمنطقة المعاملة خلال الفترة المقدرة بـ ١٢ ساعة إلى في حالات الضرورة القسوى للفنيين المتخصصين ، ويجب ارتداء اللباس الكامل الواقي (مئزر ، حذاء ، قفعة ، قفازات ، أقنعه) قبل الدخول وملامسة الأجزاء المعاملة (النبات والتربة).

Group

2

HERBICIDE

إمباير ١٠٠ إس إل EMPIRE 100 SL



مبيد عشبي جهازي اختياري على هيئة سائل مركز ذائب في الماء (SL)

Active Ingredient:

Imazethapyr 10% (W/V)

المادة الفعالة:

امازيثايبير 10 % (و / ج)

أبعد المبيد عن متناول الاطفال

الإسمافات الأولية

- **عند الإبتلاع:** يغسل فم المصاب جيداً ويجب عدم تحفيز المصاب على التقيؤ وعدم إعطاء أي شيء عن طريق الفم في حال غيابه عن الوعي ويلزم مراجعته الطبيب إذا لم يتم الأمر.
- **عند الاستنشاق:** ينقل المصاب إلى مكان جيد التهوية وإذا لم يتمكن من التنفس يجري له تنفس صناعي عن طريق الفم وينقل بسرعة إلى المستشفى.
- **عند ملامسه الجلد:** تنزع الملابس الملوثة ويغسل الجسم بكمية وافرة من الماء لمدة ١٥-٢٠ دقيقة ويستشار الطبيب في حالة حدوث التهابات جلدية.
- **عند الإصابة العين:** اغسل العينين بالماء الجاري لمدة ١٥-٢٠ دقيقة وفي حالة وجود عدسات لاصقة قم بإزالتها بعد أول ٥ دقائق واكمل الغسيل ومراجعه الطبيب إذا لزم الأمر.
- **في حالة التعرض للمبيد الإتصال على الرقم الموحد لوزارة الصحة (٩٣٧)**



شركة الدلتا السعودية للصناعات الكيماوية

Saudi Delta Company for Chemical Industries

المملكة العربية السعودية Kingdom of Saudi Arabia

هاتف: +966 112 654 532 Tel: فاكس: +966 112 654 532 Fax:

رقم التسجيل في الملكة العربية السعودية 3960-242 137-

www.sdelta.com.sa

Expiry date:

تاريخ الانتهاء ، مطبوع على العبوة



HARMFUL ضار



التخزين

يخزن المبيد في عبواته الأصلية المحكمة الاقفال في مكان جيد التهوية بعيد عن مصادر الحرارة والرطوبة وبعيدا المواد الغذائية والأعلاف.

القابلية للخط

يمكن خلط المبيد مع (تريافلورالين ، بنديمثالين ، ميريبيوزين) وينصح بإجراء تجربة صغيرة للخلط قبل الرش على نطاق واسع.

الأثر على البيئة والإنسان والحيوان

سام للإنسان والحيوان إذا ابتلع واستنشق أو لامس العين أو الجلد ، سام للأسماك والأحياء المائية كما أن المبيد سام على نحل العسل ، ويجب عدم تلويث مصادر المياه بالمبيد.

أعراض التسمم

دوخة ، صداع ، غثان ، فقدان الوعي وتشنجات.

مضاد التسمم

لا يوجد مضاد معين معروف ويكون العلاج حسب الأعراض الظاهرة.

الاحتياطات

- اتبع التعليمات المدونة على بطاقة الاستخدام بدقة.
- البس الملابس الواقية (مئزر ، حذاء ، قفيع ، قفازات واقية) .
- تجنب الرش عند ارتفاع درجة الحرارة أو هبوب الرياح أو عند توقع هطول الأمطار.
- تجنب استنشاق رذاذ المبيد.
- تجنب ملامسة المبيد للجلد والأنف والعيون.
- عدم الأكل والشرب والتدخين أثناء استعمال المبيد.
- غسل الجسم والملابس الواقية جيداً بالماء والصابون بعد استعمال المبيد.
- لا تستخدم الأوعية الفارغة ويتم التخلص منها ومن بقايا المبيد ويتم التخلص منها بالطرق العلمية والمتبعة علمياً.
- غسل معدات الرش بعد الاستخدام.

إتلاف العبوات الفارغة

يمنع منعا باتا إعادة استخدام عبوات المبيد الفارغة لأي غرض كان ويجب غسل العبوة ثلاث مرات وافرغها في خزان الرش ثم تقب العبوات البلاستيكية ويتم التخلص منها في الحاويات المخصصة لذلك.

الضمان

تضمن الشركة المبيد في عبواته الأصلية وذلك تحت ظروف التخزين المناسبة لمدة ٢٤ شهرا من تاريخ الإنتاج ولا تتحمل الشركة مسؤولية أي ضرر ينتج عن سوء التطبيق أو الاستخدام أو التخزين.