

خواص واستخدامات المبيد

بندالين بلس 330 إي سي: مبيد أعشاب اختياري ويستخدم قبل الإنبات لمكافحة نمو بذور الحشائش الحولية رفيعة وعريضة الأوراق كما يمكن مكافحة الحشائش وهي صغيرة في طور البادرات (١-٥، ١) ورقة للحشائش الحولية الرفيعة و(٢-٣) أوراق للحشائش العريضة.

خواص الاستخدام

اسم المحصول	معدل الاستخدام	الأعشاب	ملاحظات	فترة التحريم
القمح والشعير	٣.٨-٤.٥ / تتر / هكتار	الأعشاب (الحشائش) الرفيعة:	يستخدم في الأراضي الثقيلة قبل الإنبات وفي الأراضي الرملية مباشرة بعد الإنبات بحيث لا يتعدى نمو الحشائش عن ١٠.٥-٢ ورقة و البذور بعمر ٥-٣ سم	٢١ يوم
البرسيم	٣-٤ / تتر / هكتار		يستخدم بعد الإنبات بعد بلوغ المحصول مرحلة ٣ ورفات حقيقية ، وبعد الحش ويجب تقادي الرش أثناء ساعات النهار الحار	٢١ يوم
البطاطس	٣.٨-٦ / تتر / هكتار	الأعشاب (الحشائش) العريضة:	يستخدم قبل الإنبات وفي خلال ٤ أيام من الزراعة وتعمق البذور الى ٣ سم. أو بعد الإنبات أو الشتل وبعد وصول الشتلات الى طور ورقة كاملة ويمكن إعادة المعاملة بعد ٦٠ يوم	٢١ يوم
البصل، الثوم، الكرات	٢.٨-٥.٢ / تتر / هكتار	الحشائش (الرفيعة):	قبل نقل الشتلات	٢١ يوم
الخضار المشتولة	٢-٦ / تتر / هكتار		قبل أو بعد الإنبات ، البذر بعمر ٣ سم	٢١ يوم
الجزر	٢.٨-٤.٥ / تتر / هكتار	الحشائش (الرفيعة):	برش المبيد قبل ظهور البراعم وفي حال وجود أعشاب نامية تحت الأشجار	٢١ يوم
بساتين الفاكهة والعنب	٢-٦ / تتر / هكتار	الحشائش (الرفيعة):	برش المبيد قبل ظهور البراعم وفي حال وجود أعشاب نامية تحت الأشجار	—

ملاحظات هامة

- تخفف الكمية المطلوبة من المبيد في قليل من الماء قبل إضافته لخزان الرش مع التقليب المستمر وإكمال تعبئته الماء ويجب أن يكون الرش متساوياً على كل سطح التربة وتقاوي المساحات الغير مرشوشة أو تداخل خطوط الرش.
- الرش بمعدل ٣٠٠-٨٠٠ لتر ماء لكل هكتار وكميات تسمح بتبديل سطح التربة.
- عند رش المبيد بالجرعات الموصى بها فإن متبقيات في التربة لا تسبب أي أضرار للمحاصيل اللاحقة في الدورة الزراعية بعد ٦ أشهر من رش المبيد.
- في حالة إعادة الزراعة في الأراضي المعاملة يجب دفن البذور جيداً تحت سطح التربة دون تحريك التربة أو حرث الأرض بعمر ٢٠ سم والذي قد يكون مهماً عند زراعة الشمندر السكري.
- لا يرش المبيد بالطائرات.

فترة إعادة الدخول للحقل المعالج

يمنع الدخول للمنطقة المعاملة خلال الفترة المقدرة بـ 24 ساعة إلا في حالات الضرورة القصوى للفنيين المتخصصين ، ويجب ارتداء اللباس الكامل الواقي (مئزر ، حذاء ، قفازات ، أقمعة) قبل الدخول وملامسة الأجزاء المعاملة (النبات والتربة).

Group

3

HERBICIDE



الاسم العام للمبيد:

بنديمثالين ٣٣٪ إي سي
Pendimethalin 33% EC

المجموعة الكيميائية: داي نيتروإينلين Dinitroaniline

هينة المبيد: مبيد عشبي جهازي اختياري على هينة
سائل مركز قابل للإستحلاب في الماء (EC)

أبعد المبيد عن متناول الأطفال

١ لتر

1 L

الإسعافات الأولية

- عند الابتلاع: يغسل فم المصاب جيداً ويجب عدم تحفيز المصاب على التقيؤ وعدم إعطاء أي شيء عن طريق الفم في حال غيابه عن الوعي ويلزم مراجعة الطبيب إذا لزم 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 ملامسة الجلد: ننزع الملابس الملوثة ويغسل الجسم بكمية وافرة من الماء لمدة ١٥-٢٠ دقيقة ويستشار الطبيب في حالة حدوث التهابات جلدية.
- عند الإصابة في العين: يغسل العينين بالماء الجاري لمدة ١٥-٢٠ دقيقة وفي حالة وجود عدسات لاصقة قم بإزالتها بعد أول ٥ دقائق وأكمل الغسيل ومراجعة الطبيب إذا لزم الأمر.
- في حالة التعرض للمبيد الإتصال على الرقم الموحد لوزارة الصحة (٩٣٧)

القابلية للخلط

بندالين بلس 330 إي سي: قابل للخلط مع معظم المبيدات ، ينصح بعمل تجربة خلط على مساحة صغيرة قبل الخلط على مساحة كبيرة.

التخزين

يخزن المبيد في عبواته الأصلية المحكمة الإقتال في مكان جيد التهوية بعيداً عن مصادر الحرارة والرطوبة وبعيداً عن المواد الغذائية والأعلاف والبذور والأسمدة.

الأثر على البيئة والإنسان والحيوان

ضار للإنسان والحيوان إذا ابتلع أو لامس الجلد أو استنشق ، سام للأسماك وغير سام للنحل ، ويجب عدم تلويث مصادر المياه بالمبيد أو بمخلفاته.

أعراض التسمم

انحطاطات الجهاز العصبي المركزي ، دوخة ، إسهال لا يوجد مضاد معين معروف ويكون العلاج حسب وتشنجات. الأعراض الظاهرة.

السمية النباتية

يقوم المبيد بفعله على بذور الحشائش الموجودة بالطبقة السطحية للتربة ولذا يجب العناية بوضع البذور في العمق المناسب ، وعند زراعة البذور على طبقة سطحية من التربة أو الزراعة الغير عادية تظل اختيارية المبيد بالنسبة للمحصول (خاصة عند هطول الأمطار بغزارة بعد عملية الرش) معتمدة على نوع التربة.

الإحتياطات

- اتبع التعليمات المدونة على بطاقة الاستخدام بدقة.
- لبس الملابس الواقيه (مئزر ، حذاء ، قفازات واقية).
- تجنب الرش عند ارتفاع درجة الحرارة أو هبوب الرياح أو عند توقع هطول الامطار.
- تجنب استنشاق رذاذ المبيد.
- تجنب ملامسة المبيد للجلد والأنف والعيون.
- عدم الأكل والشرب والتدخين أثناء استعمال المبيد.
- غسل الجسم والملابس الواقيه جيداً بالماء والصابون بعد استعمال المبيد.
- غسل معدات الرش بعد الاستخدام.

إتلاف العبوات الفارغة

يمنع منعاً باتاً إعادة استخدام عبوات المبيد الفارغة لأي غرض كان ويجب غسل العبوة ثلاث مرات وإفراغها 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 24 شهراً من تاريخ الإنتاج ولا تتحمل الشركة مسؤولية أي ضرر ينتج عن سوء التطبيق أو الاستخدام أو التخزين.



شركة الدلتا السعودية للصناعات الكيماوية
Saudi Delta Company for Chemical Industries
● Kingdom of Saudi Arabia
● هاتف: 533 654 112 654 532 966 ● فاكس: 533 654 112 654 532 966 ●
رقم التسجيل في المملكة العربية السعودية 468 - 3960 - 87

تاريخ الانتهاء ، مطبوع على العبوة

