

BASE

NON-PRINTABLE



Warning: Keep out of reach of children

تحذير: احفظ المبيد بعيدا عن متناول الأطفال

COMPOSITION:

Pinoxaden*	5.05%
Other ingredient	94.95%
Total	100.0%

*** CAS No. 243973-20-8**

Contains petroleum distillates. Manuscript is an emulsifiable concentrate that contains 0.42 lbs of Pinoxaden active ingredient per gallon.

Storage & Disposal:

Keep the pesticides in its original container inside a well ventilated store house away from food, & children. The container is non refillable. Don't re-use or re fill. Triple rinse containers promptly after emptying by emptying remaining content in spraying tank and drain for 10 seconds. Fill ¼ of container with water and seal the container and rinse for 10 sec. empty rinsate in the spraying tank. Repeat this procedure for 2 times. Offer her container for disposal in designated chemical waste land fill area or burn it.

Manufacturer: Syngenta Crop Protection AG

Country of Origin: USA

UAE Distributor: Polyclean LLC. P.O.Box 55023, Dubai, UAE. Tel: 043388226

Batch No.:

رقم التشغيلية:

Manf. date:

تاريخ الانتاج:

Exp. date:

تاريخ الانتهاء:

L1062047 UAEM/04Y PPE XXXXXXXX



Manuscript®

Herbicide

syngenta®

مانيوسكربت

Post-emergence herbicide for control of listed grass weeds in bermudagrass, zoysiagrass and St. Augustine turf.

Intended for use by professional applicators only.

مبيد للحشائش الضارة بعد الانبات لاستخدامه في أغراض مكافحة الحشائش الضارة في نجيل البيرمودا ونبات الزويسيا وعشب النجيل الفرنسي (سان اوغستين).

معد للاستعمال من جانب المستخدمين المختصين

MOCCAE UAE Registration Number:

رقم تسجيل المبيد بوزارة التغير المناخي والبيئة

DXB-AD-140-1463698

EPA Reg. No. 100-1626

EPA Est. No. 072344-MO-004- UN 3082

1 لتر

Product names marked © or ™, the ALLIANCE FRAME the SYNGENTA Logo and the PURPOSE ICON are Trademarks of a Syngenta Group Company

المادة الفعالة:

بنوكسادن ٥,٠٥%

مركبات أخرى: ٩٤,٩٥%

الاجمالي ١٠٠,٠%

* رقم التسجيل ٢٤٣٩٧٣-٢٠-٨

- يحتوي على مقطرات بترولية

- التركيبية: مركب قابل للاستحلاب يحتوي

على ٠,٤٢ رطل من مكونات بينوكسادن الفعالة

لكل جالون.

التخزين والتخلص من العيوب:

يُحفظ المبيد بعبواته الأصلية داخل مخزن جيد

التهوئة بعيدا عن الأطعمة والأعلاف وبعيدا عن

الأطفال. العبوة من النوع غير قابل لاعادة الملء،

لذا لا تقدم على إعادة استخدامها او ملئها. افرغ

ما تبقى من محتويات العبوة في معدات الرش ثم

اترك العبوة لتصفى محتوياتها لمدة ١٠ ثواني

. املا العبوة ب ¼ حجمها ماء ثم اعد غلقها

واستمر في الرج لـ ١٠ ثواني ثم افرغ محتوياتها

في خزان الرش. كرر هذه الخطوة مرتين. يمكن

بعد ذلك التخلص من العبوة في مكبات القمامة

الصحية المصرح بها او حرقها.

الشركة المصنعة:

سينجنتا كروب بروتكشن اى جى

بلد المنشأ: امريكا

750ml

500ml

250ml

approx. measure

الشركة المستوردة:

بوليكليين، ص.ب. ٥٥٠٢٣ - دبي - الامارات،

تليفون: ٠٤٣٣٨٨٢٢٦

Pesticide Description:

Manuscript is a systemic, post-emergence herbicide for the control of listed grass weeds in bermudagrass, zoysiagrass and St. Augustinegrass. Manuscript is rapidly absorbed by weed foliage and translocated to the growing points of leaves and stems where it inhibits the acetyl CoA carboxylase (ACCase) enzyme. Susceptible weed species typically stop growing within 48 hours of treatment, turn yellow within one to three weeks, and are completely controlled within three to five weeks.

Level and rate of control depend on weed species, growing conditions, turf competition, and coverage. Make applications to actively growing weeds. Avoid applications when turfgrasses are under stress or injury may occur. Thorough spray coverage of target weeds is essential for consistent control. Manuscript does not control broadleaf weeds.

USE SITES

Manuscript may be applied to bermudagrass and zoysiagrass on golf courses, sod farms, sport fields, residential properties (including home lawns) and other non-residential turf areas (such as airports, cemeteries, commercial buildings, and similar sites). Manuscript may be applied to St. Augustine grass grown on sod farms only.

Weeds Controlled In Bermudagrass And Zoysiagrass

For control of tropical signalgrass (*Urochloa subquadriflora*), tropical carpetgrass (*Axonopus compressus*), large crabgrass (*Digitaria sanguinalis*), smooth crabgrass (*Digitaria ischaemum*), bahiagrass (*Paspalum notatum*), dallisgrass (*Paspalum dilatatum*), canoe grass (*Paspalum acuminatum*) and suppression of torpedograss (*Panicum repens*) and suppression of seashore paspalum (*Paspalum vaginatum*), apply Manuscript in a program approach with MonumentR 75WG. Initiate treatments early to mid-summer when weeds are actively growing and not under stress.

Spot treatments are recommended to control individual weeds or small areas when weed pressure is high.

Manuscript must be applied in combination with AdigorR spray surfactant. Manuscript provides optimum control when applied in the late summer/early fall when dallisgrass is actively growing and not under drought stress. Applications outside the ideal timing will only provide dallisgrass suppression.

For control of bull paspalum (*Paspalum boscianum*) and thin leaf paspalum (*Paspalum setaceum*) apply:

- Manuscript applied at a rate of 19.2 fl oz per acre once

OR

- Manuscript applied at a rate of 9.6 fl oz per acre followed 14 days later by
- Manuscript applied at a rate of 9.6 fl oz per acre.

For bull and thin leaf Paspalum control, Manuscript must be applied in combination with Adigor spray surfactant or methylated seed oil.

Application Rate

Application Instruction	Fl .oz (29.57 ml) of Manuscript per 1000 sq.ft (4046 sq.mtr)	ml of Manuscript per 1000 sq.ft (92.9 sq.mtr)	Fl .oz (29.57 ml) of Manuscript per fadden (4046 sq.mtr)
Use manuscript 2nd application after 14-21 days	0.22	6.5	9.6
Use Manuscript only once	0.44	13.0	19.2

Use Restrictions

Apply in a minimum water volume of 20 gallons per acre.

- **DO NOT** apply more than 19.2 fl oz of Manuscript per acre per calendar year (0.063 lb ai/A/year).

- ot Treatment Rate

Apply as a spot treatment to control individual weeds and/or small areas of weeds when weed pressure is high. To make a spot treatment, mix 9.6 fl oz of Manuscript in a minimum of 20 gallons of water per acre and add the appropriate spray adjuvant(s). Spray weeds until wet, but avoid run-off of spray solution and over-application. Spot treatments are likely to cause yellowing and growth regulatory effects to the turfgrass.

- **DO NOT** treat more than 10,000 square feet per acre for spot treatments.

Safety Period (Restricted Entry Interval – REI): Do not enter or allow worker entry into treated areas during the restricted-entry interval (REI) of 48 hours.

Precautionary Statement :

Hazard to Humans and domestic animals. Cautious. Harmful if absorbed through skins, Causes eye irritation. Prolonged and frequent repeated skin contact may cause allergic reaction in some individuals. Avid contact with skin, eyes or clothing. Avoids breathing vapor or spray mist.

Applicators and handlers (other than mixers and loaders) must wear:

- Long sleeved shirts and long pants
- Chemicals resistant gloves such as barrier laminate or nitrile rubber or viton or neoprene rubber
- Shoes plus socks

Mixers and Loaders must wear:

- Long sleeved shirts and long pants
- Chemicals resistant gloves such as barrier laminate or nitrile rubber or viton or neoprene rubber
- Shoes plus socks
- Protective eyewear
- Chemical resistant apron when mixing or loading

Follow manufacturer's instructions for cleaning/maintaining PPE. If no such instructions for washable exists, use detergent and hot water. Keep and wash PPE separately from other laundry

User safety recommendations:

- Users should Wash hand before eating, drinking, chewing gum, using tobacco or using the toilets
- Remove clothing/PPE immediately if pesticide gets inside. Then wash thoroughly and put clean clothing.
- Removed PPE immediately after handling this products. Wash the outside of gloves before removing. As soon as possible, wash thoroughly and changes into clean clothing

Safety when mixing:

- Wear goggles.
- Rubber gloves should be worn.
- If on the clothes, take off the contaminated clothes at once and wash. Triple rinse the container after emptying, and add the remaining contents into the application equipment or the spraying tank.

Safety while spraying:

- Like all chemical substances, avoid the exposure to the pesticide spray.
- Masks should be used to cover the nose and mouth during spraying.
- Eye visors should be worn when spraying upwards, or in treated areas.
- Do not apply directly on food.
- Avoid applying the pesticide over rivers or water inhabited by fish.
- The disposal of the excess pesticide spray mixture should be in accordance with the approved procedures agreed upon, and in the areas specified for this issue.

Wash your body, change your clothes and wash your work clothes.

- Do not refill the container after use. Puncture and dispose it according to the set regulations.
- Keep the original container of the pesticide closed when not in use. Do not store near food. Keep out of the reach of children.

Environmental Hazardous: This product is toxic to fishes. Don't apply directly to water streams and surfaces. Don't contaminate fresh water source with this products spraying or spray leftover. Avoid spraying if rain is expected within 48 hours

First aid:

- If swallowed: Call poison control center or doctor immediately for treatment advise. Don't give any liquid to person. Don't induce vomiting unless you told so by poison control center or doctor. Don't give anything by mouth to a unconscious person. NOTE TO PHYSICIAN: contain petroleum distillate. Vomiting may cause respiration pneumonia .
- If on skin, or cloths, Take off contaminated clothes and rinse immediately with plenty of water for 15-20 minutes. Call poison control center or doctor for treatment advise.
- If inhaled, move person to fresh air , if person is not breathing call ambulance and then administer artificial respiration preferably mouth-to- mouth, Call poison control center or doctor for treatment advise
- If in Eyes, Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15-20 minutes, remove contact lenses, if present after the first 5 minutes and then continue rinsing the eye, Call poison control center or doctor for treatment advise
- Antidote: No specific antidote. Treat symptomatically

Warranty Statement:

the company guarantees the stability of the chemical & physical specifications in its original container under the normal storage conditions in UAE until it's expiry date.

وصف المبيد:

مانيوسكريبيت مبيد جهازى يستخدم بعد الانبات لمكافحة الحشائش الضارة بعد نموها. يُستخدم في أغراض مكافحة الحشائش الضارة التى تنمو في نجيل البرمودا والزويسيا وعشب النجيل الفرنسي (سان اغستين) ، ويتم امتصاص مانيوسكريبت بشكل سريع عن طريق أوراق الحشائش الضارة لينتقل منها إلى الأطراف النامية في الأوراق والسيقان حيث يمنع إنزيم أسيتيل كو ايه كربوكسيليز (ACCCase). عادة ما تتوقف أنواع الحشائش الضارة سريعة التأثير عن النمو في غضون ٤٨ ساعة من المعالجة، وتتحول إلى اللون الأصفر في غضون أسبوع إلى ثلاثة أسابيع، ويتم ازالتها بشكل كامل في غضون ثلاثة إلى خمسة أسابيع.

يعتمد مستوى ومعدل مكافحة الحشائش الضارة على نوع الحشائش، مراحل النمو، ومستوى ومعدل التنافس في المسطح الاخضر، و مستوى التغطية. استخدم مانيوسكريبت على الحشائش الضارة النامية بشكل جيد. تجنب استخدام مانيوسكريبت عندما يكون المسطح الأخضر مجهداً أو قد يتعرض للإصابة. من الضروري تغطية الحشائش المستهدفة بالكامل عن طريق الرذاذ لضمان المكافحة بشكل ممنهج. لا يقوم مانيوسكريبت بمكافحة الحشائش عريضة الأوراق.

مواقع الاستخدام

يمكن استخدام مانيوسكريبت على نجيل البرمودا و الزويسيا في ملاعب الغولف، ومزارع المسطحات الخضراء، والملاعب الرياضية، والممتلكات السكنية (بما في ذلك المسطحات المنزلية) وغيرها من المسطحات المناطق غير السكنية (مثل المطارات والمقابر والمباني التجارية، والمواقع المماثلة). يمكن استخدام مانيوسكريبت على عشب النجيل الفرنسي (سان اوغستين) المزروع في مزارع المسطحات الخضراء فقط.

الحشائش الضارة التي يمكن مكافحتها في مسطحات البرمودا ونجيل الزويسيا

يُستخدم مانيوسكريبت في مكافحة عشب الأوروكلوا الاستوائي (Urochloa subquadriflora)، وعشب كاريبت جراس الاستوائي (Axonopus compressus)، وعشب الدّفيره (Digitaria sanguinalis)، وعشب السلطعون الصغير (Digitaria ischaemum) ، وعشب الباهياغراس (Paspalum notatum) ، وعشب الرؤوس للزجة (Paspalum dilatatum)، وعشب (Paspalum acuminatum canoe grass)، والقضاء على عشب النمام الزاحف (Panicum repens)، والقضاء على عشب أريكة المياه المالحة (Paspalum

(vaginatum)، ضمن نهج برامجي بالتعاون مع ® Monumt WG 75. باشر المعالجة في فترة أوائل الصيف

إلى منتصفه عندما ينشط نمو الحشائش الضارة وعندما لا تكون مجهدة. يُوصى بإجراء معالجات موضعية لمكافحة الحشائش الضارة المنقرضة أو المساحات الصغيرة منها عندما يكون ضغط الحشائش الضارة مرتفعاً. يجب استخدام هذا مانيوسكريبت بالتزامن مع منتج Adigor® (مادة خافضة للتوتر السطحي للرذاذ). يوفر مانيوسكريبت أقصى قدر من المكافحة عندما يتم استخدامه في فترة أواخر الصيف / أوائل الخريف عند مكافحة عشب الرؤوس للزجة (داليا جراس (dallisgrass) عندما ينشط نمو عشب الرؤوس للزجة وليس عند تعرضه لضغط الجفاف. سيؤدي استخدام مانيوسكريبت خارج التوقيت المناسب إلى كبح عشب الرؤوس للزجة.

لمكافحة عشب (Paspalum boscianum)(bull paspalum)، وعشب البسبالوم الرقيقة (Paspalum setaceum)، قم:

- باستخدام مانيوسكريبت بمعدل ١٩,٢ أونصة سائلة لكل فدان مرة واحدة أو باستخدام مانيوسكريبت بمعدل ٩,٦ أونصة سائلة لكل فدان مرتين بعد مرور ١٤ يومً باستخدام مانيوسكريبت بمعدل ٩,٦ أونصة سائلة لكل فدان. لمكافحة عشب bull paspalum وعشب thin leaf paspalum، يجب استخدام مانيوسكريبت بالتزامن مع منتج Adigor (المادة الخافضة للتوتر السطحي للرذاذ) أو زيت بذور ميثيليتيت.

معدلات الاستخدام

تعليمات الاستخدام	ونصة سائلة (٢٩,٥٧ مل)	مل من مانيوسكريبت لكل ١٠٠٠ قدم مربع (٩٢,٩ متر مربع)	أونصة سائلة (٢٩,٥٧ مل) من مانيوسكريبت لكل فدان(٤٠٤٦ متر مربع)
استخدم مانيوسكريبت مرة ثانية بعد مرور ١٤ إلى ٢١ يوماً بين الاستخدامين	٠,٢٢	٦,٥	٩,٦
استخدم مانيوسكريبت مرة واحدة	٠,٤٤	١٣,٠	١٩,٢

قيود الاستخدام

- استخدم الحد الأدنى من حجم المياه الذي يبلغ ٢٠ غالوناً (٧٥,٧ لتر) لكل فدان (٤٠٤٦ متر مربع).
- لا تستخدم أكثر من ١٩,٢ أونصة سائلة (٥٦٧,٧ مل) من مانيوسكريبيل لكل فدان (٤٠٤٦ متر مربع) في السنة التقويمية (٠,٠٦٣ رطل مادة فعالة/الفدان (٤٠٤٦ متر مربع/السنة).
- معدل المعالجة الموضعية
- استخدم مانيوسكريبيل في المعالجة الموضعية لمكافحة الحشائش الضارة المنفردة و/أو المناطق الصغيرة من الحشائش الضارة عندما يكون معدل ضغط الحشائش الضارة مرتفعاً لإجراء المعالجة الموضعية، امزج ٩,٦ أونصة سائلة (٣٨٣,٨٧ مل) من مانيوسكريبيل في ما لا يقل عن ٢٠ جالوناً (٧٥,٧ لتر) من الماء لكل فدان (٤٠٤٦ متر مربع) ، وأضف امانة لاصقة وناشره او(المواد) الخافضة للتوتر السطحي للرزاد. قم برش الحشائش الضارة حتى تصبح رطبة، ولكن تجنب انسياب محلول الرش والإفراط في الاستخدام. من المحتمل أن تتسبب المعالجات الموضعية في حدوث إصفرار وتأثيرات تنظيفية في نمو المسطح العشبي.
- لا تعالج أكثر من ١٠,٠٠٠ قدم مربع في الفدان الواحد باستخدام المعالجات الموضعية.

فترة الامان :

لا تدخل أو تسمح بدخول العامل إلى المناطق المعالجة خلال فترة الدخول المقيدة (REI) الممتدة لفترة ٤٨ ساعة.

بيانات تحذيرية :

المخاطر التي يسببها المنتج للانسان والحيوانات المنزلية، تحذير هذا المنتج ضار في حال امتصاصه عبر الجلد أو استنشاقه، ويسبب حساسية العين. يُمكن أن يؤدي الاستخدام الدائم أو المُتكرر للمنتج إلى تهيج البشرة في بعض الحالات لبعض الاشخاص. تجنب ملامسة المنتج للبشرة والعينين والملابس. تجنب استنشاق البخار أو الرزاز المتطاير من المنتج.

يجب على العاملين القائمين على استخدام المنتج أو مناولته (باستثناء عمال الخلط وعمال التحميل) ارتداء:

- قمصان طويلة الأكمام وسراويل طويلة.
- قفازات مقاومة للمواد الكيميائية، مثل القفازات المكونة من طبقات عازلة، أو النتريل، أو المصنوعة من مطاط النتريل

أو من Viton® أو مطاط النيوبرين.

أحذية وجوارب

يجب على عمال الخلط وعمال التحميل ارتداء:

- قمصان طويلة الأكمام وسراويل طويلة.
- قفازات مقاومة للمواد الكيميائية، مثل القفازات المكونة من طبقات عازلة، أو النتريل، أو المصنوعة من مطاط النتريل
- أو من Viton® أو مطاط النيوبرين.
- أحذية وجوارب
- نظارات واقية
- ارتداء منزر (غطاء كامل) مقاوم للمواد الكيميائية عند خلط المنتج أو تحميله.
- اتبع تعليمات جهة التصنيع الخاصة بتنظيف معدات الوقاية الشخصية أو صيانتها. في حالة عدم وجود تعليمات بشأن المعدات القابلة للغسل، يُمكن استخدام مادة منظفة والماء الساخن. ويجب عزل معدات الوقاية الشخصية وغسلها لوحدها وبعيداً عن اي ملابس اخرى يراد تنظيفها.

يتعين على المستخدم:

- غسل اليدين قبل تناول الطعام، أو الشرب، أو مضع اللبن، أو تدخين التبغ، أو استخدام المراض.
- خلع الملابس أو معدات الحماية على الفور في حال نفاذ المبيدات الحشرية إليها، وغسلها جيداً وارتداء ملابس أخرى نظيفة.
- التخلص من معدات الوقاية الشخصية عقب الانتهاء من استخدام المنتج على الفور، مع مراعاة غسل القفازين جيداً قبل خلعهما. كما يجب الاغتسال جيداً وارتداء ملابس نظيفة بأسرع وقت ممكن.

احتياطات التداول و الاستخدام :

السلامة عند المزج:

- يجب ارتداء وسيلة واقية للعينين

- يجب ارتداء قفازات مطاطية.

في حاله وقوع المبيد علي الثياب يجب تبديلهم وغسلهم. بعد افراغ العبوة اغسله ثلاث مرات واضف ماء الغسل لخران الرش.

السلامة عند الرش :

- كما هو متبع مع جميع المواد الكيماوية تجنب ملامسة رذاذ الرش .
- يجب وضع كمامة لتغطيه الأنف والفم.
- يجب إرتداء واقى للعيون عند الرش الأكي أو في الأماكن المحصورة.
- لا ترش مباشرة نحو الطعام.
- تجنب رش المبيد فوق الإنهار او في المياه الآهله بالأسماك.
- يجب التخلص من محلول الرش الفائض عند الإستعمال حسب الإجراءات الموافق عليها و في الأماكن المخصصة لذلك.
- اغتسل غير ملابسك اغسل ثياب عملك:
- لا تعيد إستعمال العبوة بعد إفراغها. اقطع او اثقب العبوة و تخلص منها حسب القوانين الموضوعه.
- احفظ المبيد في عبوته الاصلية محكم الإغلاق بعيد عن متناول الأطفال و أماكن تخزين الطعام.
- المخاطر البيئية :** هذا المنتج سام للأسماك: لا تخط هذه المنتج مباشرة بالماء او بالمسطحات المائية الظاهرة.
- احرص على عدم تلويث المياه النقية بنتاج الرش او متبقيات الرش . تجنب الرش اذا كان متقعا هطول امطار خلال ٤٨ ساعة من الرش

الإسعافات الأولية :

في حالة الإبتلاع : الاتصال باحد مراكز السموم او استشارة الطبيب بشأن العلاج . ارتشاف قدر من الماء اذا

كان الشخص قادرا على ذلك - عدم محاولة التقيوء ما لم يطلب من احد مراكز السموم او الطبيب ذلك . يحظر اعطاء الشخص الفاقد للوعي اى شى عن طريق الفم. ملاحظة للطبيب : يحتوى المنتج على مواد بترولية مقطرة، قد يودى التقيوء الى الاصابة بالتهاب فى الجهاز التنفسى

في حال ملامسة الجلد او الملابس : خلع الملابس وشطف الجلد على الفور بكمية وفيرة من المياه لمدة ٢٥-٣٠ دقيقة. الاتصال باحد مراكز السموم او الطبيب للعلاج.

في حال الاستنشاق : نقل الشخص الى مكان به هواء نقى . فى حال انقطاع تنفس الشخص المصاب يجب الاتصال فورا بالاسعاف اواجراء تنفس صناعى ويفضل عن طريق الفم . . الاتصال باحد مراكز السموم او الطبيب للعلاج.

في حالة اصابة العينين: حافظ على العين مفتوحة واغسلها جيدا بكمية وفيرة من الماء الجارى لمدة ١٥ - ٢٠ دقيقة. انزع العدسات اللصقة ان وجدت بعد مرور الـ ٥ دقائق الاولى ثم تابع الغسل .

الاتصال باحد مراكز السموم او الطبيب للعلاج.

الجرعة المضادة : لا توجد جرعة مضادة وتعالج الاعراض حسب ظهورها

TEXT AREA

214 x 115 mm

الضمان:

تضمن الشركة المنتجة ثبات المواصفات الكيماوية والفيزيائية لهذا المبيد وسلامة عبواته الأصلية فى التخزين العادى طيلة فترة صلاحيته تحت ظروف دولة الإمارات العربية المتحدة.

THE PENULTIMATE PAGE IS PERMANENTLY AFFIXED TO THE BOTTLE,
REPEAT LEGAL REQUIREMENTS IF NECESSARY (eg. FRONT PAGE)

THESE PAGES CAN BE ADDED OR REMOVED AS NECESSARY
TO CREATE A 4, 8, 12, OR 16 PAGE BOOKLET
(INCLUDING GLUE PAGE)

TEXT AREA
214 x 115 mm

THE PENULTIMATE PAGE IS PERMANENTLY AFFIXED TO THE BOTTLE,
REPEAT LEGAL REQUIREMENTS IF NECESSARY (eg. FRONT PAGE)

NO TEXT HERE

GLUE PAGE

PAGE NUMBER SEQUENCING IS DETERMINED BY THE FINAL LEADING EDGE.
RIGHT HAND STARTS FROM BACK OF BOOKLET. LEFT HAND STARTS FROM FRONT OF BOOKLET.
FIRST (FRONT) PAGE IS ALWAYS FIXED ON TOP OF BOOKLET.