

TM

إلكترا

إلكترا مبيد حشري ذو فعالية عالية بجرعات ضئيلة على عدد معتبر من الحشرات المختلفة.

التركيب

يحتوي إلكترا على 50 غ/ل من مادة لوفينورون على شكل مركز مستحلب. ينتمي إلى العائلة الكيميائية بنزول أوري.

نطاق الإستعمال

إلكترا ذو فعالية جيدة ضد الديدان الليلية و السوس الفراشي في الخضروات، حفارة أوراق الحمضيات و دودة التفاح في الأشجار المثمرة.

لـ إلكترا فعالية مزدوجة على بيوض و يرقات عدد كبير من الحشرات خاصة حرشية الأجنحة.

طريقة التأثير :

إلكترا مبيد حشري غير جهازي يؤثر عن طريق الإبتلاع على الديدان و عن طريق الملامسة على البيض عند وضعه إذ :

- تعيق عملية إنسلاخ اليرقات و ذلك بتوقيف عملية إنتاج مادة الكيتين مما يؤدي إلى موتها.

- يؤثر على البيض بتوقيف عملية تطور الجنين مما يمنع تفقيصها.

- يقلل من خصوبة الفراشات.

-- مفعوله بطيء المدى، تموت الديدان 2 - 3 أيام بعد المعالجة خلال

الإنسلاخ الذي يتبع إبتلاع إلكترا.

- يحمي المزروعات خلال 14 يوما على الأقل.

Usage Agricole:

| Culture | Maladie | Dose | D A R |
|----------------------|---|---------|-------------|
| Cultures Maraichères | Noctuelles et Teigne de la Pomme de Terre | 0,5l/ha | 3 à 7 jours |
| Agrumes | Mineuse | 0,5l/ha | 14 jours |
| Arbres fruitiers | Carpocapse | 1L/ha | 14 jours |

الإستعمال الفلاحي:

| فترة ماقبل الجني | المقاييس | الأفة | الزراعات |
|------------------|-------------|---------------------------------|-----------------|
| 3 - 7 أيام | 0,5 ل/هكتار | الديدان الليلية و السوس الفراشي | الخضروات |
| 14 يوم | 0,5 ل/هكتار | الحشرة الحفارة | الحمضيات |
| 14 يوم | 1 ل/هكتار | دودة التفاح | الأشجار المثمرة |



يجب قراءة الإرشادات المذكورة على الالاصقة قبل إستعمال المبيد و يجب إحترامها بدقة.

Bien lire l'étiquette avant d'utiliser le produit en respectant les consignes de sécurité.

Fabriqué par :
ROTAM, AGROCHEMICAL CO.,LTD
Contact :

Rotam Maghreb Limited
Cité 1200 logement coop.Granitex
Bt 4 N°3, Beb Ezzouar, Alger, Algérie.
Tel : +213 21 24 28 48
Fax : +213 21 24 37 29
Site web : www.rotam.com

Importé et distribué en Algérie par :
ACI AgroConsulting
194 Rue Boudjemâa khelil Oued Romane,
El Achour - Alger.
Tél: 021 30 81 63 à 66 Fax : 021 30 83 66



منتج من طرف :
روتام أفروشميكال ليميتد
الإتصال :

روتام المغاربية ليميتد
حي 1200 مسكن تعاونية قرانينكس
عمارة 4 رقم 3, باب الزوار الجزائر
الهاتف : 021 24 28 48
الفاكس : 021 24 37 29
مستودع و موزع من طرف :

شركة أفرو كونسولتينج الدولية
194, شارع بوجمعي خليل,
واد الرمان العاشور, الجزائر.
الهاتف : 021 30 81 63-66
الفاكس : 021 30 83 66



Rotam Agrochem International Company Limited

ELECTRA™

مبيد حشري ذو فعالية عالية على العديد من الحشرات المختلفة



Insecticide Ovo-larvicide pour le contrôle des ravageurs des cultures



Cultiver l'avenir



Insecticide très efficace contre les chenilles et les stades larvaires de nombreux insectes ravageurs des cultures maraichères, arbres fruitiers et agrumes.

Composition :

50 g/l de Lufenuron.

Formulation :

Concentré Emulsionnable (EC)

Famille chimique :

Benzoyl urées.

Spectre d'activité :

Electra possède un large spectre d'action :

Il est très efficace contre les noctuelles et les stades larvaires de nombreux insectes ravageurs des cultures maraichères, arbres fruitiers et agrumes.

Electra possède une double action :

Larvicide et Ovicide sur un grand nombre d'insectes ravageurs et principalement les Lépidoptères.

Mode d'action :

Electra est un insecticide non systémique, il agit principalement par ingestion sur les larves et par contact sur les oeufs fraîchement pondus.

Electra est un régulateur de croissance qui inhibe la mue. Le Lufenuron inhibe la biosynthèse de la chitine, la principale composante de l'enveloppe des oeufs et de la cuticule, ce qui empêche la mue par arrêt de croissance et de dessèchement

Il a une action lente : les chenilles meurent 2 à 3 jours après le traitement pendant la mue suivante ou l'ingestion du produit.

Il protège la culture pendant 14 jours minimum.



Recommandations d'emploi

Cultures maraichères :

Pulvériser **Electra** dès l'apparition des chenilles ou bien dès l'observation des premiers dégâts.

Protéger la culture de la pomme de terre contre la teigne jusqu'à la récolte.

Utiliser **Electra** pendant la période la plus délicate : début de jaunissement des feuilles jusqu'au dessèchement complet de la plante. Pas plus de 03 traitements successifs avec **Electra**.

Arbres fruitiers :

Electra protège les vergers contre les chenilles des insectes lépidoptères tels que le carpocapse, les mineuse des feuilles pendant 14 jours après l'application.

Electra détruit aussi les oeufs d'insectes fraîchement pondus (moins de 24h) ainsi que ceux qui seront pondus après l'application.

Pour une efficacité optimale, il est conseillé de traiter dès le début des pontes.

Agrumes :

Traiter dès l'observation des premières mines.

Renouveler le traitement en cas de réinfestation

Caractéristiques :

Electra résiste au lessivage 4 heures après application.

Electra se caractérise par une longue persistance d'action.

Electra contrôle efficacement les insectes qui ont acquis une résistance contre les organophosphorés et les pyréthrinoides.

Electra est sans danger pour la faune auxiliaire et s'adapte à la plupart des programmes de lutte intégrée (IPM).

Electra agissant principalement par ingestion, une bonne couverture du feuillage par la pulvérisation est très importante.

Compatibilité :

Electra est compatible avec la plupart des produits phytosanitaires.

Pour plus de sécurité, nous recommandons d'effectuer un test au préalable avant tout mélange.

إرشادات الإستعمال

يؤثر **إلكترا** عن طريق الإبتلاع، لذا يجب التغطية الجديدة لكل النبات، إضببط جيدا جهاز الرش.

إلكترا فعال ضد كل أطوار الديدان، لكن الخسائر في الإنتاج تكون قليلة عندما تتم المعالجة على الديدان الصغيرة. لا أكثر من 3 معالجات متتابعة في الموسم.

ينصح بإستعمال **إلكترا** وقائيا وعند ظهور أولى الحشرات و ذلك لإعطاء فعالية مثلى.

مميزات إلكترا

لا ينعسل بالأمطار بعد 4 ساعات من المعالجة
يمتاز بفعالية طويلة الأمد

يكافح بفعالية الحشرات التي إكتسبت مناعة ضد المبيدات الأورقانوفوسفورية و البايروثرويدية

إلكترا من أكثر المبيدات ملائمة لبرنامج المكافحة المتكاملة IPM نظرا لسلامته على الأعداء الحيوية المتواجدة على المحاصيل.

التلاؤم

إلكترا يتلائم مع معظم المبيدات الحشرية و الفطرية الجاري إستعمالها، ينصح القيام بتجربة قبل تعميم الرش.



السوس الفراشي

Teigne

