

PESTICIDES



Insecticide

Borey®



150Gr/L Imidaclopride + 50Gr/L Lambda-Cyhalothrine SC

→ DESCRIPTION :

BOREY SC est la combinaison la plus récemment mise sur le marché des pesticides agricole, il est très efficace contre plusieurs ravageurs des cultures. C'est un produit pesticide à deux composants, avec deux mécanismes d'action différent pour combattre une grande variété d'insectes nuisibles des diverses cultures

Avantages de BOREY SC:

- * Cette combinaison de deux substances actives de différents groupes chimiques est différente pour le spectre d'activité insecticide et mécanisme d'action.
- * A un effet soi-disant "knock-down" avec une protection de longue durée des plantes.

- * **BOREY SC** se caractérise par une triple action: de contact, digestif et systémique.

- * Grâce au fonctionnement systémique **BOREY SC** supprime les parasites qui se nourrissent sur la face inférieure des feuilles.

- * **BOREY SC** présente une efficacité contre les populations de ravageurs, qui sont résistants aux insecticides du groupe des pyréthroïdes et organophosphorés.

BOREY SC présente une résistance à l'effet intense de la lumière du soleil et de la chaleur.

→ TABLEAU D'USAGE :

Cultures	Parasites	Doses
Agrumes	Mineuses des feuilles et Pucerons	20cc/HL
Vignes	Cicadelles et Pucerons	20cc/HL
C.Maraîchère	Mouche blanches et Pucerons	30cc/HL
Fruitiers	Pucerons, Carpocapse et Psylle	25cc/HL
Oliviers	Teignes	25cc/HL



→ MODE D'ACTION :

Caractéristique des substances actives:

L'Imidaclopride appartient au groupe chimique des néonicotinoïdes (chloronicotinyl) exerce une activité systémique et se caractérise par un effet de contact-digestif sur de nombreux types d'insectes nuisibles.

Le Lambda Cyhalothrine appartient à la famille des pyréthroïdes de synthèse et se caractérise par une action de contact et ingestion, mais contrairement à la plupart des pyréthroïdes, il est efficace contre les acariens.

Mécanisme d'action du produit:

Chacun des substances actives possède une action insecticide différente, ainsi, leur combinaison dans une formulation donne de meilleurs résultats

L'imidaclopride agit comme un antagoniste des récepteurs post-synaptique dans le système nerveux des insectes nuisibles. Il a une activité translaminaire et systémique, ce qui lui permet de pénétrer dans la plante à travers les feuilles, les tiges et les racines. Elle est distribuée à travers le parenchyme et se déplace à travers l'Xylème..

Le lambda Cyhalothrine est un inhibiteur d'oxydation, il modifie la conduction nerveuse agissant sur les canaux sodiques dans les membranes des cellules nerveuses et provoque leur activation constante, ce qui a un effet sur la dépolarisation des cellules nerveuses, de la perte rapide de contrôle de l'activité musculaire puis la mort du ravageur. **BOREY SC** inhibe la transmission de signaux dans le système nerveux central des insectes nuisibles. Les insectes sont assommés, à la fois au moment du traitement (Pulvérisation du produit) et quand ils se nourrissent sur les plantes traitées (deux faces des feuilles).

Rapidité d'action: Quelques minutes après la pénétration du produit dans le corps du parasite, il cesse de se nourrir et meure durant les 24 heures suivants.

Période de protection: BOREY SC protège les cultures pour environ 14 à 21 jours.

Restrictions d'utilisation: BOREY SC est très dangereux pour les abeilles.



®

بوراي

كلوبرايد 150 غ/ل و لمداسيهالوترين 50 غ/ل

الخصائص :

بوراي مبيد حشري على شكل مستحلب معلق متكون من المادتان الفاعلتان ايميدا كلوبرايد 150 غ/ل و لمداسيهالوترين 50 غ/ل. بوراي مبيد حشري يعمل بطريقتين مختلفتين:

* ايميدا كلوبرايد: جهازى و سريع الأمتصاص عن طريق الأوراق و الجذور و يعمل بالملامسة و الهضم.

* لمداسيهالوترين: يعمل عن طريق اللمس و الابتلاع و طارد للحشرات. بوراي ناجح ضد العديد من الحشرات و الآفات مثل الزلي، الترييس، الذبابة البيضاء، السيكدال و خاصة حافرة الأوراق.

الاستعمال و الجرعة :

المحصول	الآفات	الجرعة
القوارص	حافرة الأوراق و الزلي	20 مل/هل
العنب	السيكدال و الزلي	20 مل/هل
الخضروات	الذبابة البيضاء	30 مل/هل
الأشجار المثمرة	الزلي، الكاربوكابس، العسيلة	25 مل/هل
أشجار الزيتون	العثة	25 مل/هل

احتياطات الاستعمال :

تجنب ملامسة المبيد للجلد او العين.

يجب ارتداء ملابس واقية و قفازات اثناء الرش.

تجنب استنشاق رذاذ الرش و ابتلاع المسحوق.

يمنع التدخين و الاكل و الشرب عند استعمال المبيد.

يجب حفظ المبيد في عبوته الاصلية في مكان مغلق و جاف و مهواء و بعيدا عن المأكولات و الأعلاف و بعيدا عن تناول الأطفال.

يجب تغيير الملابس و الإغتسال عند الانتهاء من الرش.

الإسعافات الأولية :

في حالة تناول المبيد عن طريق الفم او استنشاقه يجب الاتصال مباشرة بالطبيب.

في حالة إصابة العين و تلوث الجلد يغسل جيدا بكمية كبيرة من الماء النظيف.

عند الاستنشاق يحمل المصاب الي الهواء الطلق و استدعاء الطبيب في حالة صعوبة التنفس.



شركة الخضراء

شارع الطيب المهيري 5000 المنستير
الهاتف: 73 462 925 - 28 418 001
الفاكس: 73 447 999 (216)
E-mail: ste.khadra@topnet.tn
site web: www.elkhadra.tn