



# تاكيتوب®

فلوبندياميد 24% WG

## الخصائص

تاكيتوب مبيد حشري من الجيل الجديد يتكون من 24% من المادة الفعالة فلوبندياميد على شكل حبيبات شديدة الذوبان وهو ينتمي إلى عائلة بنزينيديكاربوكساميد (IRAC: 28). ويتميز بفعالته في مكافحة مجموعة واسعة من أنواع الآفات واليرقات والبالغات منها في مختلف المحاصيل وتتميز هذه التركيبة الجديدة أيضاً بسلامتها الكبيرة في الاستخدام.

## طريقة العمل

يعمل تاكيتوب على طريقة اختراق الصفائح والنظام الموضعي في الأوراق المعالجة. يعمل هي بشكل أساسي عن طريق اللمس والابتلاع وله أيضاً تأثير مبيد للبيض. ونظراً لكونه معدلاً لمستقبلات الريانودين في الخلايا العصبية، فإنه يرتبط بمستقبلات النيكوتين من مادة الأسيثيل كولين الموجودة في الحشرة والتي تلعب دوراً أساسياً في نقل النبضات العصبية. تتداخل عملية الارتباط مع الأداء الطبيعي للمستقبلات (يؤدي إلى فتح قنوات الكالسيوم بشكل دائم) مما يؤدي في النهاية إلى شلل وموت الحشرات المستهدفة.

## الايجابيات

يعمل عن طريق وقف نشاط العضلات، ووقف الاستهلاك وشل الآفة في دقائق معدودة يتبعها موتها. تطبيقه يضمن حماية لمدة 14 يوماً. فعال في العلاج الوقائي والعلاجي. الثبات الطويل والفعالية مضمونة بغض النظر عن الظروف المناخية فعالية قصوى في حال ظهور ظاهرة المقاومة مع المبيدات المعتادة غير سام اثناء التطبيق

## الاستعمال و الجرعة

المحصول	الجرعة	الآفات	فترة ما قبل الجني
الطماطم	25 غ/هـل	توتا أبسولوتا	1
الخضروات	10 غ/هـل	الديدان الليلية	1
الكرنب، القرنبيط	10 غ/هـل	فراشة العنب	7
الفراولة	10 غ/هـل	الكربوبكابس	
العنب	10 غ/هـل	الديدان الليلية	

## 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 جيد التهوية و بعيدا عن المأكولات و الاعلاف و بعيدا عن تناول الأطفال .  
يجب تغيير الملابس و الاغتسال عند الانتهاء من الرش.



## 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



# TAKITOP®

Flubendiamide 24% WG



## Caractéristiques :

Takitop est un insecticide de nouvelle génération composé de 24 % de la substance active Flubendiamide sous forme de granulés dispersables. Il appartient à la famille des benzenedicarboxamides (IRAC : 28) et se caractérise par son efficacité et sa performance dans le contrôle d'un large éventail d'espèces nuisibles, les larves et les adultes des lépidoptères dans différentes cultures. Cette nouvelle formulation se caractérise aussi par sa grande sécurité d'emploi pour l'utilisateur et son profil totalement inoffensif envers les auxiliaires. Il est doté aussi par une longue persistance d'action (plus que 15 jours).

## Mode d'action :

Takitop est doté d'un mode de pénétration translaminaire et locullo-systémique dans les feuilles traitées. Son mode d'action est principalement de contact, ingestion et présente aussi une action ovicide.

Etant donné un modulateur des récepteurs ryanodines des cellules musculaires, il se lie aux récepteurs nicotiques de l'acétylcholine de l'insecte, qui jouent un rôle essentiel dans la transmission de l'influx nerveux. Le processus de liaison interfère avec le fonctionnement normal des récepteurs (il provoque une ouverture permanente des canaux calcium), conduisant finalement à la paralysie et à la mort des insectes ciblés.

## Avantages :

- Agit par arrêt de l'activité musculaire, arrêt de la consommation et paralysie du ravageur en quelques minutes suivie de sa mort.
- Son application assure une rémanence de 14 jours.
- Efficace en traitement préventif et curatif.
- Longue rémanence et efficacité assurée indépendamment des conditions climatiques.
- Efficacité en situation de résistance aux insecticides des autres familles chimiques.
- Non phytotoxique et grand respect des auxiliaires et des pollinisateurs.



## Tableau d'usage :

Cultures	Ravageurs	Doses	DAR (jours)
Tomates	Tuta absoluta	25 g/hl	1
Cultures maraichères	Noctuelles défoliatrices	10 g/hl	1
Choux, choux fleur			
Fraisiers			
Vignes	Pyrales	10 g/hl	7
Pommiers	Carpocapses		
Tabac	Noctuelles défoliatrices		

## Précautions d'emploi :

- Eviter le contact du produit avec la peau et les yeux.
- Porter des vêtements, des gants et des lunettes de protection pendant le traitement.
- Ne pas manger, boire ou fumer pendant le traitement.
- Conserver le produit dans son emballage d'origine, dans un local fermé, frais et aéré, loin des aliments y compris ceux pour animaux et hors de la portée des enfants.
- Changer de vêtements et laver le visage et les mains après application.



## Société El Khadra

Av. Taieb M'hiri 5000 Monastir  
 Tél: (216) 73 462 925 - 28 418 001  
 Fax: (216) 73 447 999  
 E-mail: ste.khadra@topnet.tn  
 site web: www.elkhadra.tn