

• Pourquoi choisir Starkle® 20 SG ?

- Nouveau produit, nouveau mode d'action, pas de résistance
- Absorption foliaire et racinaire, Systémie ascendante et descendante
- Large spectre contre les insectes piqueur-suceurs et broyeurs
- Compatible avec les programmes de lutte intégrée IPM
- Respectueux de l'environnement et de la faune auxiliaire
- Peut être utilisé durant la période de floraison

• لماذا إختيار ستاركل® 20 SG ؟

- مبيد جديد، طريقة فعالية جديدة، لا مقاومة
- جهازية تصاعدية وتنازلية عالية. امتصاص من الأوراق والجذور
- طيف إستعمال واسع ضد الحشرات الثاقبة-الماصة والقارضة
- يتلاءم مع برامج المكافحة المندمجة
- يحترم البيئة والكائنات النافعة
- يمكن إستعماله أثناء فترة الإزهار

 **MITSUI CHEMICALS
CROP & LIFE SOLUTIONS, INC.**

1-19-1, Nihonbashi, Chuo-ku,
Tokyo 103-0027, Japan



Agrimatco Tunisie
Angle rue de l'Electricité et Rue d'Oran
Z.I. Ben Arous 2013 Tunisie
Tél. : +216 79 391 791 - Fax : +216 71 382 206
E-mail : agrimatco.tunisia@agrimatco-af.com
www.agrimatco-tunisie.com

ستاركل® 20SG

Starkle® 20SG

Dinotefuran 20% Granulés solubles
دينوتيفوران 20% حبيبات ذوابة

مبيد حشري جهازية واسع الطيف

Insecticide systémique à large spèctre



جهازية تصاعدية وتنازلية عالية
إمتصاص من الأوراق والجذور

Excellente systémie
ascendante et descendante

Nom commercial : Starkle® 20 SG
Matière active : Dinotefuran 20%
Formulation : granulés solubles SG

Description

Starkle® 20SG est un insecticide systémique doté d'un large spectre d'action et une excellente efficacité sur les insectes piqueurs-suceurs, broyeurs, ... et notamment les cochenilles, mouches blanches, mineuse, pucerons, ... dans les cultures des agrumes, cactus, cultures maraichères, ...

Starkle® 20SG est sélectif pour la plupart des cultures et associe une bonne action de choc et une longue persistance d'action.

Starkle® 20 SG se caractérise par un profil toxicologique très favorable pour les auxiliaires et le consommateur. Peut être utilisé durant la période de floraison.

Mode d'action

Dinotefuran, la matière active de Starkle® 20SG agit par contact et ingestion sur le système nerveux des insectes. Son excellente systémie foliaire et racinaire assure une bonne répartition du produit dans la plante et une meilleure protection des organes en phase de croissance ainsi que la mise à l'abri de lessivage.

Utilisations et doses d'emploi

Cultures	Parasites	Doses d'utilisation
Agrume	Cochenilles, mineuse	75g/hl
Vigne, Cultures maraichères, cucurbitacées et arboriculture fruitière	Cochenilles, cicadelle, Pucerons, Thrips et mouches blanches	
Cactus	Cochenille rouge	

La quantité de bouillie varie selon le volume végétatif à traiter. Il faut bien mouiller la végétation.

Compatibilité

Starkle® 20 SG est compatible avec la plupart des insecticides et fongicides. il est recommandé de faire un essai au préalable.



الإسم التجاري : ستاركل®
المادة الفعالة : دينوتيفوران 20%
التركيبية : محبب ذواب

التعريف

ستاركل® مبيد حشري جهازية ذو نطاق واسع من التأثير وفعالية ممتازة على الحشرات الناقبة-الماصة والقارضة وخاصة البق الدقيقي والبق الأسود، الحشرة القرمزية، الذبابة البيضاء، الزيلي، حافرة الأنفاق، ...، في زراعات القوارص و التين الشوكي و الأشجار المثمرة و الخضروات ...

يعتبر ستاركل® انتقائيًا لمعظم الزراعات ويجمع بين التأثير الفوري والفعالية طويلة الأمد.

يتميز ستاركل® بخصائص سمية ضعيفة على الكائنات النافعة والمستهلك.

يمكن إستعماله أثناء فترة الإزهار.

طريقة العمل

يعمل دينوتيفوران، المادة الفعالة لمبيد ستاركل® عن طريق اللمس والابتلاع على الجهاز العصبي للحشرات. يتسرب داخل النبات عن طريق نظامها الورقي والجذري، يتوزع توزيعًا جيدًا داخل النبات ويوفر حماية أفضل للأعضاء في مرحلة النمو بالإضافة إلى الحماية من الغسيل.

الاستخدامات والجرعات

الجرعة	الأفة	الزراعة
75 غ/هـل	الحشرات القشرية وحافرة الأنفاق	القوارص
	الحشرات القشرية، السيكا، الـ، الزيلي، التريبس والذبابة البيضاء	العنب، الخضروات، القرعيات والأشجار المثمرة
	الحشرة القرمزية	التين الشوكي

كمية الخليط الواجب إستعمالها تختلف حسب الحجم النباتي. يجب رش الأشجار حتى السيلان.

القابلية للخلط

يمكن خلطه مع المبيدات الحشرية والفطرية ومبيدات العناكب ولكن يجب عمل تجربة مصغرة

