

PESTICIDES



Fongicides

MYCOSEEDS®
Tébuconazole 60g/l FS



DESCRIPTION DU PRODUIT:

MYCOSEEDS est une fongicide, à base de Tébuconazole pour le traitement de semences de céréales. Il est doté d'un large spectre d'action. **MYCOSEEDS** lutte efficacement contre les principales maladies des semences (Caries, Charbon, Septoriose et Helminthosporiose).

DESCRIPTIF DES MALADIES CIBLES :

Ces maladies étant transmises uniquement par la semence, une production de semences saines intégrante, une protection très efficace (utilisation du produit **MYCOSEEDS**), doit garantir des lots de semences indemnes.

1-Le charbon nu (*Ustilago nuda*):

-La contamination se fait à la floraison de façon interne dans l'ovaire de la fleur.
-Le charbon nu patiente dans l'embryon de la graine et attend la germination de cette dernière pour reprendre son activité.

-Ce n'est donc que l'année suivante le semis d'une semence contaminée ou les symptômes apparaissent.

Ces symptômes sont faciles à identifier car les spores de charbon détruisent complètement les organes floraux (il ne reste que le rachis qui supporte une masse noire pulvérulente).

2-Le charbon couvert (*Ustilago hordei*):

Ce charbon, plus rare se distingue à la fois par le mode de contamination des grains (qui a lieu à la récolte à partir d'épis malade) et les symptômes (la masse de spores noires est enveloppée dans une membrane transparente).

3-Helminthosporiose (*Drechslera graminea*) :

Le mycélium de **Helminthosporiose** se conserve dans la semence et provoque l'infection primaire de la plantule dès la germination du grain dans le sol. Des conidies apparaissent parfois sur les plantes malades et peuvent contaminer des plantules du proche voisinage. La contamination par la semence entraînant:

-Fonte de semis possible mais rare.

-Stries foliaires fin montaison.

-Dessèchement des feuilles.

-Epis partiellement à complètement stériles.

Cette maladie est transmise uniquement par la semence. Ainsi, une production de semences saines, compléter par une protection de semences par l'utilisation d'un bon comme **MYCOSEEDS** doit garantir une récolte des céréales indemne de cette maladie.



MODE D'ACTION:

MYCOSEEDS est doté de propriétés systémiques. La substance active Tébuconazole pénètre à travers les téguments puis s'est véhiculée dans la graine et la jeune tige. Elle migre lentement dans la plante, il en résulte une répartition très régulière dans les organes végétaux traités. Son mécanisme d'action particulier explique son large spectre d'action sur un grand nombre de champignons dont les maladies des semences de céréales (Caries, Charbons...). La substance active Tébuconazole est un inhibiteur de la biosynthèse des stérols. Elle stimule aussi la croissance et le développement racinaire des plantes après germination et présente une bonne persistance d'action.

Bénéfices agriculteurs

*Une protection haut de gamme et un large spectre contre les maladies

spécifiques de l'orge transmises par la semence ou le sol.

*Une très bonne sélectivité (y compris en lots de reports) pour une implantation réussie et une levée dynamique.

*Une très bonne compatibilité avec les autres produits du marché (anti-pucerons, anti-piétin, anti-mouches, pelliculant...).

*Une protection durable sur les maladies spécifiques.



TABLEAU D'USAGE

Cultures	Maladies	Doses
Blé dur et tendre	Charbon, carie, Fusariose	50ml PC+500 ml eau/QL
Orge	Helminthosporiose	
Semences de blé	Carie, Charbon, Fusariose	



Sharda CropChem

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

Fongicides

PESTICIDES



MYCOSEEDS®

Tébuconazole 60g/l FS



الخصائص :

ميكوسيدس مبيد فطري في شكل سائل مستحلب متكون من المادة الفعالة تيبكونازول 60 غ/ل .
يمتاز تيبكونازول بخصائصه الجهازية، وأنه يتسرب ببطء في النبات حيث يكون توزيع المادة الفعالة موحد للغاية في أجهزة النبات، ويضمن فعالية عالية على عدد كبير من الفطريات بما في ذلك الأمراض من بذور الحبوب (تسوس، الفحم ...)، فإنه يحفز نمو الجذور وتطور النباتات بعد الإنبات وله فاعلية طويلة الأمد.

المحصول	الآفات	الجرعة
القمح الصلب واللين	السوس الكربوني، التفحم و فيوزاريوم	50 مل مبيد مركز
الشعير	الهلمينتوسبوريز	+
بذور القمح	التفحم، السوس الكربوني و فيوزاريوم	500 مل ماء في القنطار

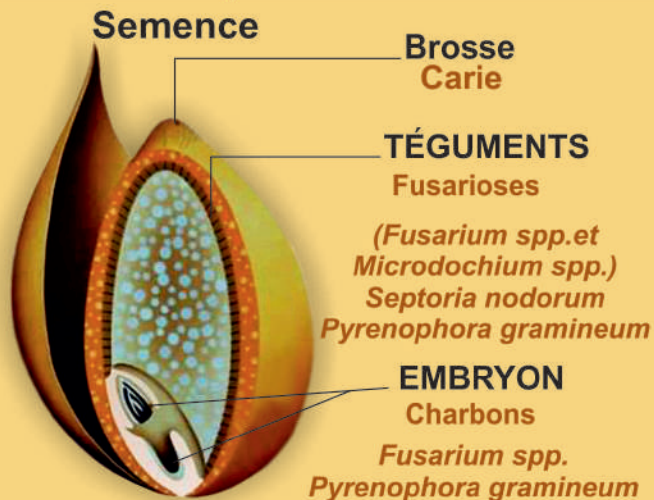
الاستعمال و الجرعة :

احتياطات الاستعمال :

الإسعافات الأولية :

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

Localisation des Principales Maladies de la Semence



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

