

Doses d'emploi :

Cultures	Maladies	Doses	DAR
Tomate	Oïdium	25 g/hl	3 jours
Tomate	Cladosporiose	25 g/hl	3 jours
Tomate	Botrytis	40 g/hl	3 jours
Pommier	Oïdium et tavelure	100 g/ha	14 jours
Melon	Oïdium	20 g/hl	3 jours
Vigne	Oïdium	15 g/hl	35 jours
Fraisier	Oïdium	20 g/hl	3 jours
Poivron	Oïdium	20 g/hl	3 jours
Haricot vert	Oïdium	20 g/hl	3 jours

مبيد متميز ضد
البياض الدقيقي
و الكلادوسبوريز
و البوتريتيس



FLINT

La spécialité de référence contre
l'oïdium, la cladosporiose et le botrytis

مقادير الإستعمال :

فترة الأمان	المقادير	الأمراض	الزراعة
3 أيام	25 غ / هكتولتر	البياض الدقيقي	الطماطم
3 أيام	25 غ / هكتولتر	الكلادوسبوريز	الطماطم
3 أيام	40 غ / هكتولتر	البوتريتيس	الطماطم
14 يوما	100 غ / هكتار	البياض الدقيقي. الناقلي	التفاح
3 أيام	20 غ / هكتولتر	البياض الدقيقي	البطيخ
35 يوما	15 غ / هكتولتر	البياض الدقيقي	العنب
3 أيام	20 غ / هكتولتر	البياض الدقيقي	توت الأرض
3 أيام	20 غ / هكتولتر	البياض الدقيقي	الفلفل
3 أيام	20 غ / هكتولتر	البياض الدقيقي	فاصوليا خضراء



Bayer S.A.
Division Crop Science,
Bd Mohamed Ben Abdellah
Tour Ivoire 1, 3° Etage - Marina
20030 Casablanca, Maroc
Tél. : +212 522 95 48 30
Fax : +212 522 79 39 74
www.cropscience.bayer.ma

Propriétés :



خاصيات :

FLINT est un fongicide à base de Trifloxystrobine appartenant à la famille chimique des Strobilurines. La trifloxystrobine dotée d'un fort pouvoir d'inhibition de la germination des spores et de la formation du mycelium avec un effet sur la perturbation de la respiration des cellules.

FLINT présente une excellente action préventive, curative avec une longue rémanence.

FLINT présente un large spectre d'action sur les champignons des groupes Ascomycètes ; Deuteromycètes ; Basidiomycètes et Oomycètes.

فلينت مبيد الفطر المتميز. يتكون أساسا من تريفلوكسيستروبين المنتمة للفئة الكيماوية ستروبيلاورين. يتوفر التريفلوكسيستروبين بالقدرة على منع إجاب الجراثيم و تشكل الفطريات و ذلك بفعل تأثيره على اضطراب تنفس الخلايا.

يقدم فلينت فعالية وقائية وعلاجية ممتازة وطويلة المدى.

يتميز فلينت بمجال تأثير واسع على الفطريات المنتمة لمجموعة أسكوميسات، دوتيروميسات، بازيديوميسات و أوميسات.

FLINT

3 dimensions du pouvoir mésostémique

فلينت الأبعاد الثلاثة للقوة الميزوجهازية

Excellente affinité avec la couche cireuse

إستمرار
PERSISTANCE

تقارب ممتاز مع الطبقة الشمعية

Redistribution par un mouvement de vapeur superficiel et inter-cellulaire

حماية
PROTECTION

إعادة التوزيع عبر حركة البخار على السطح و بين الخلايا

Action translaminaire

وقاية
PREVENTION

تأثير إنتقالي

Mode d'action :

FLINT se caractérise par son mode d'action unique, la mésostémie, consistant en :

- Une absorption du produit par la couche cireuse des feuilles, le mettant à l'abri des conditions climatiques et donc d'un lessivage réduisant l'efficacité.
- Une dispersion progressive et régulière sous la cuticule et dans les tissus internes des feuilles.
- Une action translaminaire à l'intérieur des tissus. Le produit n'est pas véhiculé par la sève circulant dans le système vasculaire, ceci permet le contrôle des champignons se développant dans les parois des tissus (Tavelure).

A noter qu'une partie du produit demeure à la surface des tissus ce qui lui confère une double action en surface et en profondeur, assurant ainsi une protection totale et complète des tissus.

طريقة التأثير :

يمتاز فلينت بطريقة تأثير منفردة : الميزوجهازية التي تتمثل في :

- يمتص فلينت عبر الطبقة الشمعية للأوراق خميه من تأثير التقلبات الجوية.
- الإنتشار التصاعدي و المنتظم تحت الطبقة الواقية للنبات و في الأنسجة الداخلية للأوراق.
- تأثير إنتقالي داخل النبتة، مما يسمح بالسيطرة على الفطر الموجود على سطح الأنسجة (التافلير).

إن جزءا من المبيد يبقى على سطح الأنسجة مما يعطي لفلينت فعالية ثنائية على السطح و في الأعماق موفرا بذلك حماية كاملة و شاملة للنبتة.

Oïdium des cultures :

البياض الدقيقي :

يؤثر فلينت خاصة على إنتاش أبواغ الفطر. ينصح باستعماله وقائيا مما يسمح له بالتمركز و الإنتشار الجيد داخل أنسجة النباتات و يتفادى خروج الأمراض. كما لديه تأثير على نمو أنبوب الإنتاش و على تكون مشيج الفطر. يؤثر فلينت خاصة على البياض الدقيقي للطماطم، البطيخ، الفلفل، الفاصوليا الخضراء، العنب و توت الأرض و على البياض الدقيقي و التافلير في التفاح.

FLINT agit essentiellement sur la germination des spores des champignons, il est donc recommandé de procéder à des applications préventives permettant ainsi au produit de se localiser et de se disperser convenablement dans les tissus des plantes et éviter la mise en place de la maladie.

FLINT a également une action sur le développement du tube de germination et la formation du mycélium des champignons. FLINT agit essentiellement sur l'oïdium de la tomate, du melon, du poivron, de l'haricot vert, de la vigne, du fraisier et sur l'oïdium et la tavelure du pommier.



Oïdium de la tomate



Oïdium de la vigne



Oïdium du melon



Tavelure du pommier