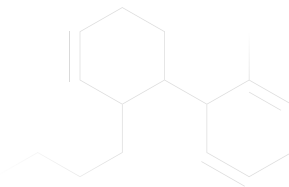


SPÉCIFIQUES

BOTRYFUN®



Il mitigue des degats face à botrytis cinerea



RICHESSES GARANTIES

Acides organiques estérifiés

P/P

18.00 %

Conditionnement : 1L

Densité: 1,1

pH: 10,5

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

BOTRYFUN® est un produit unique et exceptionnel conçu pour prévenir ou neutraliser les attaques de *Botrytis cinerea*. **BOTRYFUN®** fonctionne de deux manières différentes: appliqué après qu'une attaque pathogène ait commencé, le produit agit sur les spores du champignon afin de les sécher. Lorsqu'il est administré en tant que traitement préventif, il forme une barrière physique destinée à empêcher l'agent pathogène d'atteindre l'épiderme de la plante. **BOTRYFUN®**, procure également un meilleur aspect aux fruits traités grâce au revêtement qu'il leur fournit. Il reste actif même après la récolte, et permet ainsi de maintenir la protection durant la période initiale de stockage. Le produit peut même être appliqué au cours de la récolte, sans que cela ne crée un délai d'attente : ce produit ne laisse en effet pas de résidus sur les fruits traités et récoltés.

MODE D'ACTION

- ✓ Produit naturel et biodégradable, efficace pour éviter ou réduire les dégâts provoqués par les attaques de pourriture grise (*Botrytis cinerea*).
- ✓ Peut être compris dans des stratégies visant à éviter le développement de résistances aux fongicides, et peut même être appliqué au moment de la récolte.
- ✓ Agit "de manière préventive" comme "barrière physique", en évitant l'accès ou les dégâts du pathogène.
- ✓ Agit lors de la post-infection, également de manière physique comme "desséchant". L'effet desséchant ne se fait pas seulement sur les formations externes du pathogène, mais également sur les lésions qu'il produit sur le fruit.
- ✓ Se caractérise par son action notable "cicatrisante" sur les lésions provoquées par les attaques de *Botrytis*. Les lésions produites par l'infection primaire se cicatrisant, cela évite de futures sporulations. Se transforme en un produit à action "éradiquante".
- ✓ Ne pénètre pas dans les tissus végétaux, n'agit que de manière externe.
- ✓ Ne laisse pas de résidus dans les cultures.
- ✓ N'interfère pas dans la qualité du moût, et dans le processus de vinification, dans les applications en vigne de vinification.
- ✓ Respecte les (Arthropodes utiles), est compatible avec la stratégie IPM.
- ✓ L'efficacité de ce produit s'étend même après la récolte, pendant la période initiale d'entreposage.

DOSE ET INSTRUCTION D'UTILISATION

Culture	Méthode d'application	Doses/ha	D.A.R
Tout les cultures	Fertilisation foliaire ou par goutte à goutte	2.5 -3.0 L /ha	0 jours

بوتريفون

يخفف الضرر الذي يلحق
بوتريتيس سينيريا



P/P

18.00 %

ثروة مضمونة

الأحماض العضوية المؤثرة

التعبئة : 1ل

الكثافة : 1,1

الحموضة : 10,5

الخصائص والتطبيقات

بوتريفون هو منتج فريد واستثنائي مصمم لمنع أو تحييد هجمات بوتريتيس سينيريا. بوتريفون يعمل بطريقتين مختلفتين: عند استخدامه بعد بدء هجوم العوامل الممرضة ، يعمل المنتج على جراثيم الفطريات لتجفيفها. عند إعطائه كعلاج وقائي ، فإنه يشكل حاجزًا ماديًا مصممًا لمنع العامل الممرض من الوصول إلى بشرة النبات. ، كما يعطي مظهرًا أفضل للفواكه المعالجة بفضل الطلاء الذي توفره. يظل نشطًا حتى بعد الحصاد ، وبالتالي يساعد في الحفاظ على الحماية خلال فترة التخزين الأولية. يمكن أيضًا استخدام المنتج أثناء الحصاد ، دون إنشاء فترة انتظار: هذا المنتج في الواقع لا يترك أي بقايا على الفاكهة المعالجة والمحصوفة.

طريقة التأثير

- ✓ منتج طبيعي وقابل للتحلل الحيوي ، فعال في منع أو تقليل الأضرار التي تسببها هجمات العفن الرمادي (بوتريتيس سينيريا).
- ✓ يمكن تضمينها في استراتيجيات منع تطور مقاومة مبيدات الفطريات ، ويمكن حتى تطبيقها في وقت الحصاد.
- ✓ يعمل "بشكل وقائي" باعتباره "حاجزًا ماديًا" ، ويمنع الوصول إلى العوامل الممرضة أو إلحاق الضرر بها.
- ✓ يعمل خلال فترة ما بعد الإصابة ، كما يعمل جسديًا "كمجفف". لا يقتصر تأثير التجفيف على التكوينات الخارجية للممرض فحسب ، بل يؤثر أيضًا على الآفات التي ينتجها على الفاكهة.
- ✓ يتميز بتأثيره "الشافى" الكبير على الآفات التي تسببها هجمات بوتريتيس. عندما تلثم الآفات الناتجة عن العدوى الأولية ، فإن هذا يمنع التبريض في المستقبل. يتحول إلى منتج بإجراء "استئصال".
- ✓ لا يخترق الأنسجة النباتية ، وتعمل فقط من الخارج.
- ✓ لا يترك بقايا في المحاصيل.
- ✓ الاحترام (المفصليات المفيدة) ، متوافق مع استراتيجية IPM.
- ✓ تمتد فعالية هذا المنتج حتى بعد الحصاد ، خلال الفترة الأولية للتخزين.

الجرعة والتعليمات الاستخدام

الزراعات	طريقة التطبيق	الجرعة/الهكتار	مدة قبل الجني
كل المحاصيل	الرش الورقي أو الري بالتقييط	3.0-2.5 ل/الهكتار	0 يوم