

Revysion® fait la différence

L'innovation fongicide sur pommiers, poiriers, pêchers, abricotiers, pruniers, cerisiers.



BASF

We create chemistry



Le nouveau fongicide multi-fonctions



Que vous apporte Revision®, le nouveau fongicide multi-fonctions ?



Identiques, mais différents

Revision®, le nouveau fongicide multi-fonctions : sa substance active de nouvelle génération, isopropanol-azole présente des propriétés uniques.

Revision® offre un large spectre de contrôle des maladies. Doté d'une grande efficacité, il élimine les tavelures, la stemphylose, les monilioSES et l'oïdium.

Vous gérez ainsi mieux les risques mais aussi votre temps, puisque son activité est peu dépendante des conditions de pluie et de température.

Grâce à Revision®, vos récoltes semblent identiques. La différence ? Une protection maîtrisée, à la fois plus simple et plus fiable !

Revision® fait la différence.



Un large spectre de contrôle des maladies

- Forte activité intrinsèque grâce à sa flexibilité moléculaire (Flexy-Power)
- Très haute affinité à sa cible fongique



Un actif fongicide de nouvelle génération : le Revysol®

- Haute performance
- Polyvalence maladies



Une excellente protection de la qualité et du rendement

- Quantité et qualité de la récolte



Une meilleure gestion du temps et des risques

- Ouvre de nouvelles possibilités dans les programmes de protection



Un produit peu sensible aux conditions climatiques

- Souplesse de positionnement
- Organisation du travail facilitée



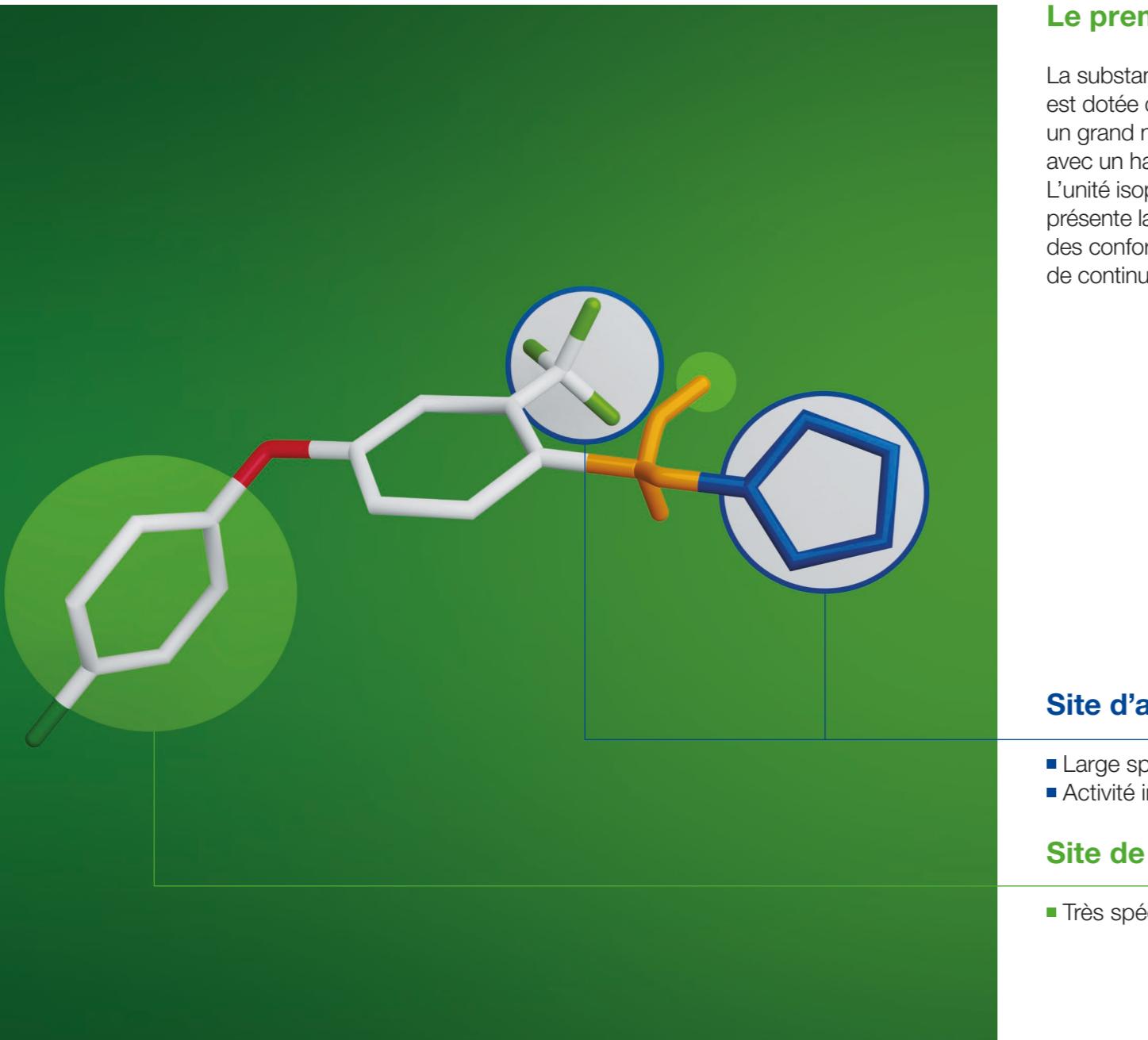
Une réponse aux exigences réglementaires les plus récentes

- Pas de contraintes vis à vis de la législation mélanges

Revysion®: Combinaison de hautes performances et sélectivité, répondant aux exigences réglementaires les plus récentes



Le fonctionnement de Revysol®

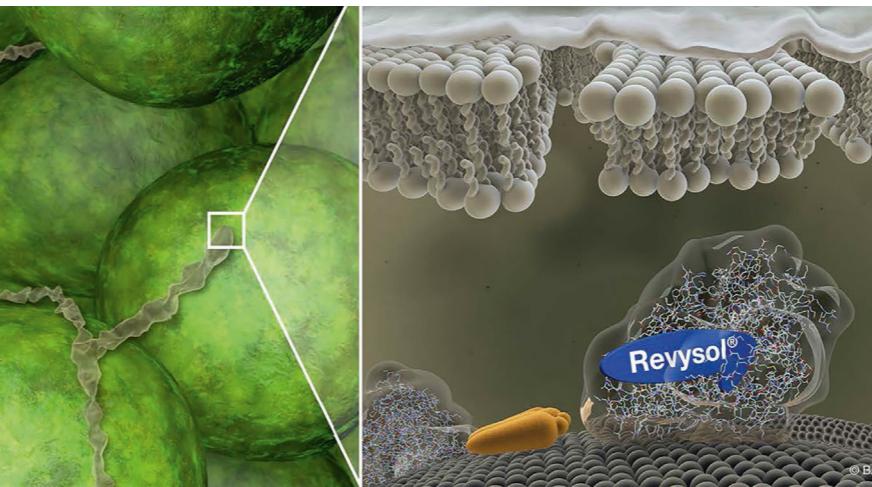


Le premier isopropanol-azole

La substance active de **Revysion®**, le Revysol, est dotée de propriétés uniques pour maîtriser un grand nombre de champignons pathogènes avec un haut niveau d'efficacité. L'unité isopropanol de sa structure moléculaire présente la particularité de former facilement des conformations flexibles, lui permettant de continuer à s'adapter à sa cible.

Mode d'action

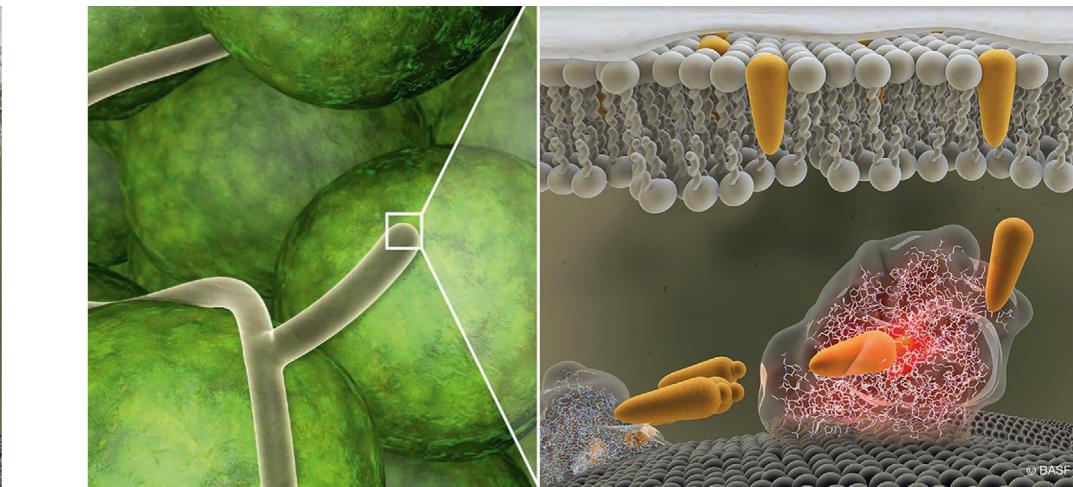
Revysol est un fongicide qui appartient au groupe des inhibiteurs de la biosynthèse des stérols (IBS), et au sous-groupe des inhibiteurs de la déméthylation (IDM). Il inhibe l'enzyme C14-déméthylase qui joue un rôle dans la production d'ergostérol au sein de la cellule fongique. L'ergostérol est indispensable à la structure de la cellule membranaire. **Revysol** bloque la synthèse de l'ergostérol de manière extrêmement efficace, entraînant la dislocation de la membrane et ainsi la mort du champignon.



Le **Revysol** inhibe la C14-déméthylase, la production d'ergostérol est arrêtée.

La source d'une efficacité unique : le « Flexy Power »

La différence de **Revysol** par rapport aux anciennes triazoles réside dans l'unité isopropanol de sa structure moléculaire, capable de former facilement des conformations flexibles. Ainsi, les molécules de **Revysol** peuvent prendre différentes formes ressemblant à un « crochet » mobile. Grâce à ce « crochet » flexible, **Revysol** se lie à l'enzyme C14-déméthylase jusqu'à 100 fois plus fortement que les anciennes triazoles, y compris même là où des mutations du site cible se sont développées. Cette propriété nommée « Flexy Power » procure à **Revysol** une efficacité unique.



Cela entraîne une rupture de la membrane cellulaire et, par conséquent, la mort du champignon.

Un large spectre de contrôle des maladies

Revision® lutte contre les maladies les plus économiquement nuisibles



Lutte contre les maladies des fruits à noyau



**Des avantages pour faire la différence
dans vos programmes de protection
des fruits à noyau et des fruits à pépins**

Revision® égale ou dépasse les efficacités de substances actives de référence sur tavelures, oïdium, moniliose des fleurs et rameaux, moniliose des fruits, stemphylose !

Revision® présente un spectre d'efficacité plus large que les principales références du marché, donc :

- Moins d'utilisation de substances actives au verger.
- Logistique simplifiée : moins d'intrants à stocker.



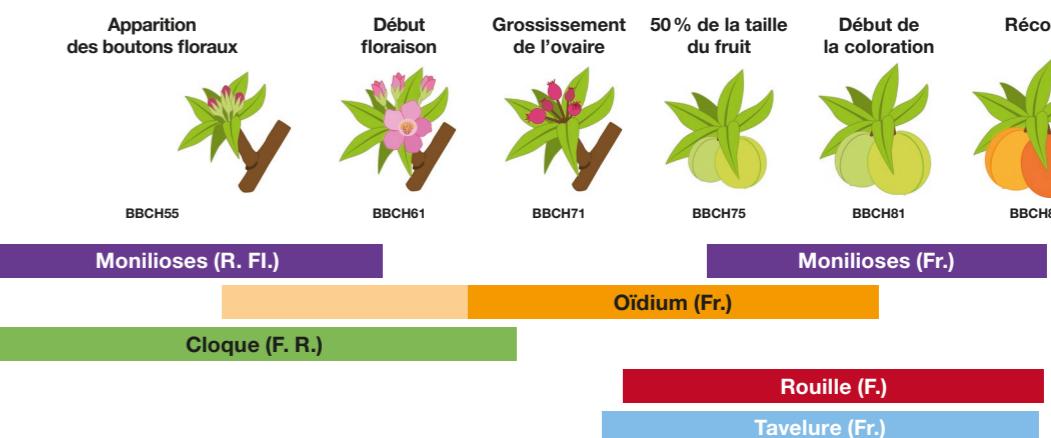
Monilioses, oïdium

Pour assurer la protection des pêchers, abricotiers, pruniers ou cerisiers, déterminer le positionnement de **Revision®** en fonction des maladies ciblées ci-dessous (1, 2 ou 3), des conditions propres aux vergers (région, variété, pratiques culturales, conditions climatiques, etc...), des stades visés dans le programme et de l'alternance de produits.

Suivre les outils d'avertissement agricoles.

■ Dose d'emploi : 1,8 L /ha

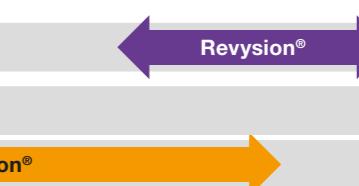
■ Exemple sur Pêcher



1 Moniliose fruits

2 Moniliose fleur + rameau

3 Oïdium



R. = Rameau - Fl. = Fleur - F. = Feuille - Fr. = Fruit

*BBCH 89 = Les fruits ont atteint la maturité demandée pour la consommation avec leurs goûts et consistance typiques.

Lutte contre les maladies des fruits à pépins



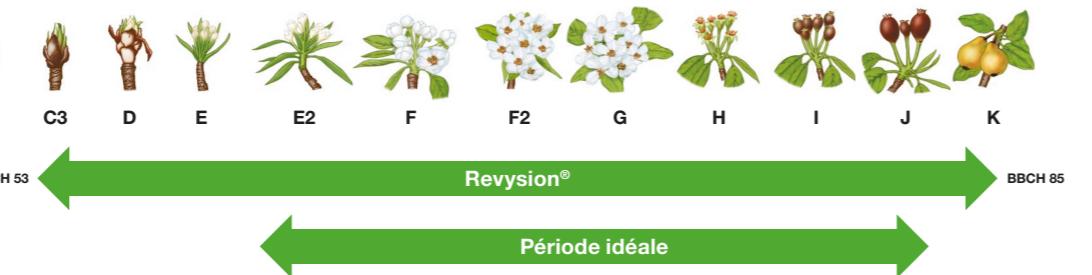
Tavelures, oïdium, stemphyliose*, alternaria

Revision® peut s'appliquer des stades BBCH 53 à BBCH 85.

Du fait de ses propriétés, il convient particulièrement à la période de floraison à jeunes fruits.
Il s'emploie en préventif, associé à un partenaire anti-tavelure à mode d'action différent : Delan® SC,
Delan® Pro, Soriale®, Sercadis®, Scala®¹.

L'emploi en stop est possible jusqu'à maximum 48h après le début de la pluie contaminatrice,
mais doit rester exceptionnel.

■ **Dose d'emploi :** 2 L/ha + partenaire anti-tavelure



* Stemphyliose uniquement dans le cas d'une lutte conjointe contre tavelure et oïdium.

¹ Distribué par De Sangosse.



Informations complémentaires sur le raisonnement de la dose

Fruits à noyau

La dose recommandée de **Revision®** est de 1,8 L/ha.
Contre la moniliose des fleurs et rameaux, elle peut être diminuée à 1,2 L/ha.

Cultures

Usages

Dose max

Dose recommandée

Avant
BBCH71

Après
BBCH71

Tavelures (*Venturia inaequalis* et *Venturia pirina*)

Fruits à pépins
(pommier, poirier, cognassier, nashi, néflier, pommette)

Stemphyliose*
Oïdium
Maladies de conservation
(couvrant l'usage alternariose)

Fruits à noyau
(pêcher, abricotier, nectarinier)

Oïdiums

Fruits à noyau
(pêcher, prunier, abricotier, nectarinier, cerisier)

MonilioSES

Verger de petite taille LWA max $\leq 14\,000 \text{ m}^2$

Verger de taille moyenne à grande LWA max $> 14\,000 \text{ m}^2$

1,8 L/ha

1,8 L/ha

1,8 L/ha

1,2 L/ha

*Uniquement dans le cas d'une lutte conjointe contre tavelure et oïdium.

Fruits à pépins

Revision® étant autorisé, par ailleurs, par surface de haie foliaire (LWA), il est possible de raisonner la dose sur la base de 1,3 L/10 000m², sans dépasser la dose de 2 L/ha.



Fiche d'identité



Culture
Fruits à pépins
(pommier, poirier, cognassier,
nashi, néflier, pommette)

Fruits à noyau
Pêcher
Prunier
Cerisier

Nom
Revision®, marque déposée BASF

N° AMM
2210798

Matières actives
75 g/L de mèfentrifluconazole - Nom d'usage Revysol® - **Le premier Isopropanol-azole**

Formulation
Suspension concentrée (SC)

Intervalle mini entre les applications
7 jours

DRE / ZNT aquatique / DSR
48 heures / 20 mètres / 10 mètres

Usages

Tavelures (*Venturia inaequalis* et *Venturia pirina*), **Stemphyliose***, **Oïdium**, Maladies de conservation (couvrant l'usage **alternariose**)

Doses

2 L/ha

Nombre d'applications

Max 2/an / culture

Stade d'application BBCH

Entre les stades 53 et 85

DAR

28 j

1,8 L/ha

Max 2/an / culture

Entre les stades 55 et 89

3 j

BASF France SAS - Division Agro - 21, chemin de la Sauvegarde - 69134 Ecuy Cedex. N° agrément : IF02022 - Distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels. **Revision®** : AMM 2210798. Composition : 75 g/L de mèfentrifluconazole (non d'usage Revysol®). Formulation SC, suspension concentrée. Débiteur d'homologation : BASF. ® Marque déposée BASF. **Soriale®** : AMM 2180598. Composition : 755 g/L Phosphonate de potassium. Formulation Concentré Soluble (SL). Débiteur d'homologation : BASF. ® Marque déposée BASF. **Delan® SC** : AMM 2171134. Composition : 500 g/L dithianon. Formulation Suspension Concentrée (SC). Débiteur d'homologation : BASF. ® Marque déposée BASF. **Sercadis®** : AMM 2160962. Composition : 300 g/L de fluxapyroxad. Formulation Suspension Concentrée (SC). Débiteur d'homologation : BASF. ® Marque déposée BASF. **Delan® Pro** : AMM 2160726. Composition : 125 g/L dithianon + 561,2 g/L Phosphonate de potassium. Formulation Suspension Concentrée (SC). Débiteur d'homologation : BASF. ® Marque déposée BASF. **Scala®** : AMM 9200159. Composition : 400 g/L pyrimethanil. Formulation Suspension Concentrée (SC). Débiteur d'homologation : BASF. ® Marque déposée BASF. Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée, consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto>. Usages, doses conditions et restrictions d'emploi : se référer à l'étiquette du produit et/ou www.agro.bASF.fr et/ou www.phytodata.com - Crédits photos : Shutterstock, Thinkstock - Réf : 142ALEE0922R - Octobre 2022.

Revision® : SGH07 et SGH09 - Attention : H317 : Peut provoquer une allergie cutanée. H411 : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme. Contient des isothiazolones et de l'acide propane-1,2,3-tricarboxylique, 2-hydroxy-, bloc de copolymère avec hydro- ω -hydroxypoly (oxy-1,4-butanediyl) et 5-isocyanato-1-(isocyanatométhyl)-1,3,3-triméthylcyclohexane, éther monométhylique de polyéthylène glycol et éther mono-alkyle C16-18 de polyéthylène-polypropylène-glycol. - EUH401 : Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. - Spa 1 : Pour éviter le développement de résistances de la tavelure à la mèfentrifluconazole, il conviendra de limiter le nombre d'applications de ce produit à 2 applications maximum par cycle cultural sur fruits à pépins.

Soriale® : NC - EUH401 : Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

Delan® SC : SGH07, SGH08, SGH09 - Attention - EUH401 : Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. - H302 : Nocif en cas d'ingestion. - H315 : Provoque une irritation cutanée. - H317 : Peut provoquer une allergie cutanée. - H319 : Provoque une sévère irritation des yeux. - H332 : Nocif par inhalation. - H351 : Susceptible de provoquer le cancer. - H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques. - H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Sercadis® : SGH07, SGH09 - Attention - EUH208 : Peut déclencher une réaction allergique. Contient : 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one. - EUH401 : Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. - H317 : Peut provoquer une allergie cutanée. - H362 : Peut être nocif pour les bébés nourris au lait maternel. - H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques. - H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Delan® Pro : SGH07, SGH08, SGH09 - Attention - EUH208 : Contient du 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one. Peut produire une réaction allergique. - EUH401 : Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. - H317 : Peut provoquer une allergie cutanée. - H319 : Provoque une sévère irritation des yeux. - H351 : Susceptible de provoquer le cancer. - H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Scala® : SGH09 - EUH208 : Contient de la 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique. - EUH401 : Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. - H411 : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.



SGH07



SGH08



SGH09

Protection utilisateur lors de la préparation de la bouillie : gants en nitrile EN374, EPI vestimentaire (combinaison) certifié selon norme NF EN ISO 27065, tablier Cat III type PB 3 manches longues, lunettes de sécurité ou écran facial.

*Uniquement dans le cas d'une lutte conjointe contre tavelure et oïdium.

BASF France SAS - Division Agro

21, chemin de la Sauvegarde

69134 Écully Cedex.

Réf : 142ALEE0922R.

Contact info

**PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRÉCAUTION.
AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.**