

**BASF**  
We create chemistry

Anti-tavelures pour pommiers et poiriers

**Soriale®**

Votre allié de biocontrôle  
pour tous les vergers



## SORIALE®, LE NOUVEAU PARTENAIRE DE BIOCONTRÔLE, QUI RENFORCE TOUS VOS PROGRAMMES ANTI-TAVELURES

- Double action, directe et de stimulation des défenses des plantes (SDP); il protège les organes néoformés grâce à sa grande mobilité dans la plante
- Peu sensible au lessivage grâce à sa systémie acropétale et basipétale
- Simple d'utilisation grâce à sa bonne miscibilité.

## CONSEIL D'EMPLOI

De manière générale, Soriale® s'emploie avec un partenaire anti-tavelure dont il renforce l'efficacité.

Il offre de nombreuses possibilités de positionnement au cours de la saison ; parlez-en avec votre technicien conseiller.

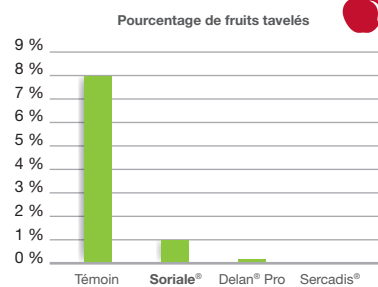
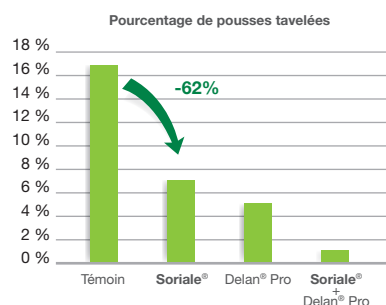
Pour optimiser les positionnements possibles avec Soriale®, suivez les avis du Bulletin de Santé du Végétal de votre secteur, ou de tout autre dispositif d'information sur la pression parasitaire au niveau de votre région, et réalisez un suivi régulier de vos parcelles.



## Soriale® renforce l'efficacité de votre programme

Essai tavelure CEFEL 2018 (en situation de pression modérée)

- Variété : Gala Brookfield
- 6 applications pendant la période de contaminations primaires
- Cadence : tous les 7 jours à partir de la floraison

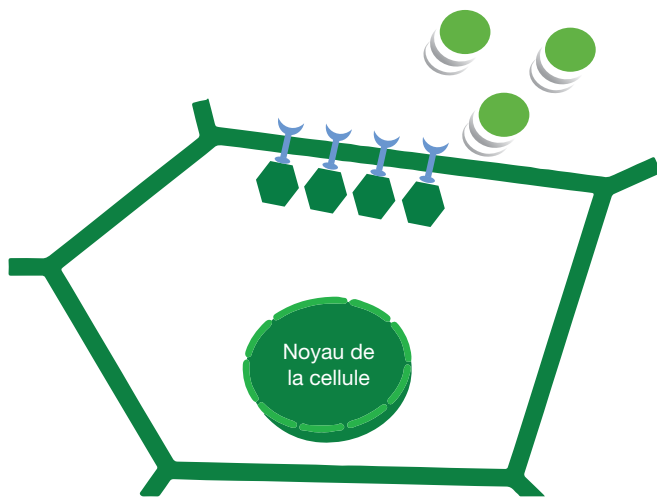


Produits utilisés à la dose homologuée

# L'activité du Phosphonate de Potassium

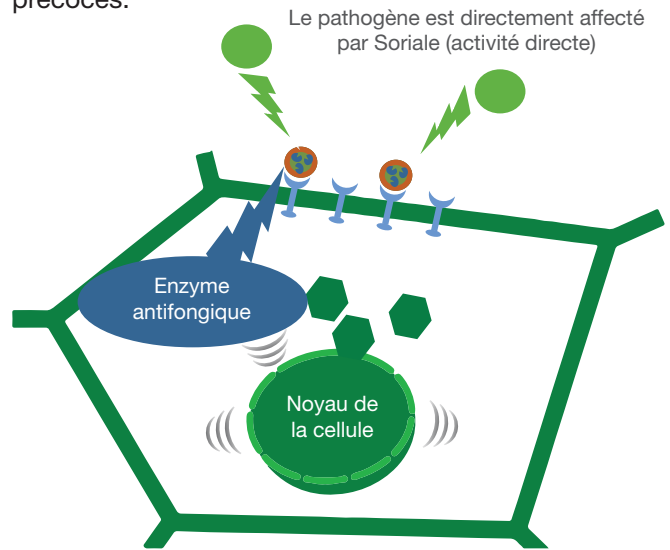
**Le Phosphonate de Potassium (KHP)**, active un processus naturel de défense en stimulant le système immunitaire de la plante, en absence du pathogène, et déclenche l'activation de molécules d'alerte et de récepteurs de reconnaissance du pathogène.

Lorsque la plante est réellement attaquée par un pathogène, elle est préparée à réagir rapidement. Les cellules attaquées envoient des signaux aux autres cellules qui pourront initier des défenses précoces.



Production de récepteurs et d'autres composés de reconnaissance du pathogène.

Pré-activation de molécules d'alerte existantes.



Reconnaissance rapide du champignon pathogène.



Récepteur, peut reconnaître un pathogène



Molécules d'alerte



Signaux



KHP



Champignon pathogène

## Fiche d'identité

Marque déposée BASF	Soriale®
AMM	N° 2180598
Composition	755 g/L de phosphonate de potassium (KHP) = 504 g/L d'acide phosphonique
Formulation	Concentré soluble (SL)
Conditionnement	5 l
Usage	Pommier, poirier-cognassier-nashi, nèfles, pommettes : tavelures
Dose autorisée	1,9 L/ha
Stade d'application BBCH autorisé	BBCH 53 à BBCH 81
Nombre maximum d'applications et intervalle	6/an ; respecter un intervalle minimum entre les applications de 5 j
Délai d'emploi avant récolte	35 jours
Distance aux points d'eau	5 m (dont DVP 5 m)
Délai de rentrée	6 heures

Pour toutes informations techniques, nos experts sont à votre écoute

0 800 100 299

Service & appel gratuits

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

BASF France SAS - Division Agro - 21, chemin de la Sauvegarde - 69134 Ecully Cedex. N° d'agrément : Agrément IF02022 - Distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels. © Marques déposées BASF

Delan® Pro : AMM N° 2160726. Composition : 125 g/L de dithianon + 561,2 g/L de phosphonate de potassium.

Sercadis® : AMM N° 2160962. Composition : 300 g/L de fluxapyroxad

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](http://www.agro.basf.fr) et/ou [www.phytodata.com](http://www.phytodata.com). Edition octobre 2020. Réf. 891ALFE1120R. Annule et remplace toute version précédente. Il appartient à l'utilisateur de ce produit de s'assurer, avant toute application, auprès du N° Vert BASF Agro qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document.

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

**Delan Pro®** : SGH07 – SGH08 – SGH09 - ATTENTION - H317 Peut provoquer une allergie cutanée - H319 Provoque une sévère irritation des yeux - H351 Susceptible de provoquer le cancer - H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme – EUH208 Peut produire une réaction allergique. Contient 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one et 2-méthylisothiazol-3(2H)-one - EUH401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

**Sercadis®** : SGH08 – SGH09 - ATTENTION - H351 Susceptible de provoquer le cancer - H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme - EUH208 Peut produire une réaction allergique. Contient de la 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one et de la 2-méthylisothiazol-3(2H)-one - EUH401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.



SGH07



SGH08



SGH09

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