

# Fongicide Serifel

## Fiche technologique

Un fongicide biologique novateur combinant trois modes d'action et formant un bouclier de protection sur la surface des végétaux

- Cible la pourriture grise et l'oïdium dans les raisins
- Complète les programmes de lutte agrochimique et contribue à contrer le potentiel de résistance
- Serifel<sup>MC</sup> établit une norme de qualité en matière de pureté, de performance et de fiabilité
- Comme il ne laisse pas de résidu mesurable, le fongicide Serifel permet une flexibilité accrue en étendant la fenêtre d'application, particulièrement à l'approche de la récolte.
- Peut être utilisé pour la production biologique.

### Matière active

*Bacillus amyloliquefaciens*  
souche MBI 600 – Groupe 44

### Type de formulation

Poudre mouillable

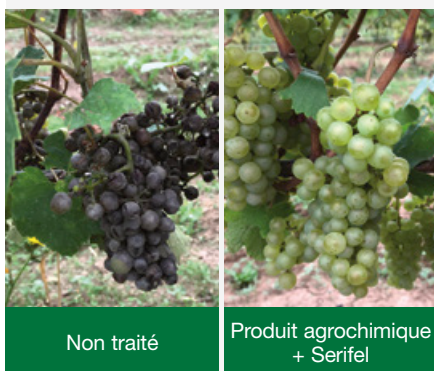
### Un paquet contient

4 contenants de 2 kg

### Entreposage

Entreposer ce produit à l'écart des aliments de consommation humaine ou animale.  
Conserver dans un endroit sec, jusqu'à 16 mois à compter de la date de fabrication.

### Serifel dans les raisins



Source: BASF (résumé d'essais de recherches BASF)

### Cultures

Raisins

### Calendrier de traitement

Appliquer à intervalles de 5 à 10 jours.

### Le fongicide Serifel devrait être utilisé de manière préventive.

Les doses d'emploi maximales et les intervalles les plus courts entre les traitements sont recommandés en présence d'infections sévères ou de conditions très favorables aux maladies.

### Maladies cibles

Pourriture grise (Botrytis)  
Oïdium (blanc)

 **BASF**

We create chemistry

## Doses d'emploi

**Un contenant de fongicide Serifel permet de traiter de 4 à 8 hectares (10 à 20 acres).**

Raisins<sup>1</sup> 0,25 à 0,5 kg/ha (0,1 à 0,2 kg/acre)

<sup>6</sup> Application foliaire

**Serifel**<sup>MC</sup>  
Fongicide

## Séquence des mélanges

1. S'assurer que la cuve du pulvérisateur est propre avant de l'utiliser.
2. Remplir la cuve du pulvérisateur aux 3/4 avec de l'eau et mettre l'agitateur en marche.
  - a. Le pH de la solution de pulvérisation doit se situer entre 4 et 9.
3. Avant d'ajouter Serifel dans la cuve du pulvérisateur, créer un prémélange de la quantité requise de Serifel avec de l'eau, dans un seau.
4. Avec l'agitateur en marche dans la cuve, y verser le prémélange de Serifel.
5. Ajouter la quantité requise du partenaire de mélange, le cas échéant.
6. Ajouter la quantité requise d'adjuvant, le cas échéant.
7. Continuer d'agiter tout en finissant de remplir la cuve, et maintenir l'agitation pendant le mélange et l'application.
8. La solution de pulvérisation doit être appliquée rapidement après avoir été préparée. Ne pas laisser le mélange reposer pendant la nuit.
9. Après l'utilisation, nettoyer la cuve du pulvérisateur conformément aux recommandations de l'étiquette.

La solution de pulvérisation doit être appliquée dans un court délai après la préparation du mélange. NE PAS conserver les suspensions mélangées de Serifel en attente pendant la nuit.

## Conseils d'application

**Résistance au délavage par la pluie** – 3 heures.

**Délai de sécurité après traitement** – 4 heures ou tant que les surfaces traitées ne sont pas sèches.

**Gestion de la résistance** – Serifel est un excellent outil de gestion de la résistance à inclure dans un programme de lutte intégrée. Il peut être utilisé en association ou en alternance avec d'autres produits agrochimiques pour prévenir le développement de souches résistantes.

## Délai d'attente avant la récolte

0 jour pour toutes les autres cultures homologuées

## Mélanges en cuve et adjuvants

Les mélanges en cuve recommandés par BASF sont les suivants :

- Apogee<sup>MD</sup> régulateur de croissance des plantes
- Fongicide Cabrio<sup>MD</sup>
- Fongicide Cantus<sup>MD</sup>
- Fongicide Kumulus<sup>MD</sup>
- Acaricide Nealta<sup>MD</sup>
- Fongicide Pristine<sup>MD</sup>
- Fongicide Sercadis<sup>MD</sup>
- Fongicide Vivando<sup>MD</sup>
- Abamectine
- Acétamiprid
- Azoxystrobine
- Captan
- Chlorantraniliprole
- Hydroxyde de cuivre
- Oxychlorure de cuivre
- Sulfate de cuivre
- Cyprodinil
- Difénoconazole
- Dinutéfuron
- Fenhexamid
- Fludioxonil
- Fluopyram
- Imidacloprid
- Agent tensioactif non ionique
- Agent tensioactif organosilicié
- Huile paraffinique
- Pyriméthanil
- Spinosad
- Spirotéramat
- Streptomycine
- Trifloxystrobine

Pour plus d'information sur les adjuvants et les mélanges en cuve potentiels, communiquez avec le Service à la clientèle **AgSolutions**<sup>MD</sup> ou avec votre représentant BASF.

**Pour plus d'information :** Appelez le Service à la clientèle **AgSolutions** au 1-877-371-BASF (2273) ou visitez **agsolutions.ca**.

## Toujours lire et suivre les directives de l'étiquette.

**AgSolutions**, APOGEE, CABRIO, CANTUS, KUMULUS, NEALTA, PRISTINE, SERCADIS et VIVANDO sont des marques déposées; et SERIFEL est une marque de commerce de BASF; toutes sont utilisées avec autorisation par BASF Canada Inc. Tous les autres produits sont des marques de commerce ou des marques déposées de leurs titulaires respectifs. Le fongicide SERIFEL devrait être utilisée dans le cadre d'un programme de lutte préventive contre les maladies. © 2019 BASF Canada Inc.