



SERENADE[®]
ASO



*Efficiency
biologique**

*Listage FIBL



Bayer (Schweiz) AG
4052 Basel

Serenade ASO en viticulture

Serenade ASO est un nouveau fongicide biologique contre le botrytis pour le raisin de cuve et de table. Grâce à sa formulation liquide, sa manutention et son dosage sont très pratiques pour l'utilisateur.

- + Très bonne efficacité partielle contre botrytis
- + Aide à diminuer la pression de l'oïdium
- + Nouveau mode d'action (gestion des résistances)
- + Emploi possible jusqu'à mi-août
- + Pas de résidu dans le vin

Emploi

Serenade ASO peut être appliqué aussi bien seul qu'en alternance avec des botryticides classiques. Nous recommandons donc juste avant ou à la fermeture de la grappe le mélange classique **Flint + Cyrano** ou le botryticide spécifique **Teldor** et après la fermeture de la grappe 2-3 traitements avec **Serenade ASO**. Un emploi du produit seul n'est recommandé que lors d'une pression de la maladie faible à modérée ou sur cépages peu à moyennement sensibles.

Avantages

Serenade ASO agit comme un fongicide de contact à la surface du végétal et possède un large spectre d'efficacité contre de nombreux champignons et bactéries dans de nombreuses cultures et miscible avec notre fongicide. En viticulture, son action contre la pourriture grise est particulièrement intéressante. Comme les fongicides organiques, le produit est applicable jusqu'à mi-août sans risque de résidu dans le vin. Les mélanges avec des produits à base de cuivre (Kocide Opti) sont tout à fait possibles.



FONGICIDE

Descriptif

Fongicide biologique contre la pourriture brise (botrytis)

Matière active

Bacillus amyloliquefaciens, souche QST 713

Formulation

SC (suspension concentrée)

Cultures autorisées

Vignes, fraises, légumes

Dosage

4,0—8,0 l/ha

Indication

Botrytis (bonne efficacité partielle)

Emballages

Bidon de 5 L / Carton de 4 x 5 L

Groupe de résistance (FRAC)

Groupe 44

Conservation




















24 mois

Plus d'informations

www.agrar.bayer.ch



Plan de traitements viticoles avec Serenade ASO contre botrytis et autres maladies, exempt de résidus pertinents* pour le vin.

Stades de développement	Bouillie	Mélanges en cuve	Botrytis	Mildiou	Oïdium
 Baies grosseur petits pois BBCH 75	1600 L	Flint (0,4 kg/ha) + Cyrano* (3,2 kg/ha) + Solfovit WG (3,2 kg/ha)			
 Fermeture grappe BBCH 77	1200 L	 (4,0 l/ha) + Kocide Opti* (1,5 kg/ha)			
 Fin juillet BBCH 79	1200 L	 (4,0 l/ha) + Kocide Opti* (1,5 kg/ha)			
 Véraison BBCH 81	1200 L	 (4,0 l/ha) + Kocide Opti* (1,5 kg/ha)			



Très bonne efficacité



Bonne efficacité



Effet secondaire

Serenade ASO: listage FIBL attendu pour 2019.
 * Des traces de cuivre (Kocide Opti est listé FIBL) et de phosphonates sont possibles. Quantité de Cu⁺⁺ avec 2-3 applications entre 0,9–1,35 kg/ha.



Serenade ASO

- Est un fongicide de contact – veillez à bien humecter le feuillage avec suffisamment de bouillie.
- Est un fongicide préventif et montre une bonne efficacité lors d'une pression faible à modérée de la maladie.
- Est miscible avec nos fongicides.
- Nécessite 2 heures sans pluie après le traitement afin de pouvoir déployer tout son potentiel.
- Son efficacité n'est pas influencée par le rayonnement UV, le pH de la bouillie (recommandé: 4,5 à 8,5) ou la dureté de l'eau.
- Les mélanges avec des produits à base de cuivre (Kocide Opti) sont tout à fait possible
- Plus d'informations auprès de notre service technique.

A observer

- Adapter les intervalles entre traitements selon les conditions météorologiques.
- Ne pas conserver le produit au-delà de 24 mois (organismes vivants).
- Un stockage spécial, réfrigéré n'est pas nécessaire.



Bayer (Schweiz) AG
Crop Science
Peter-Merian-Str. 84
4052 Basel

Téléphone: 031 869 16 66
www.agrar.bayer.ch

Utilisez les produits phytosanitaires avec précaution.
Avant toute utilisation, lisez toujours l'étiquette et les informations concernant le produit.