

Frupica® SC

Fongicide contre la pourriture grise (Botrytis) de la vigne, des petits fruits, des légumes et des plantes ornementales ; contre la tavelure, la pourriture de l'œil et la moniliose des arbres fruitiers

Description du produit en bref

Frupica SC a une action préventive contre la pourriture grise et la moniliose. Son action est préventive et curative contre la tavelure du pommier.

Matières actives

440 g/l Mepanipyrim

Formulation

Suspension concentrée (SC)

Trademark

Kumiai Chemical Inc., Japan

Numéro d'homologation

W-5498

Mode d'action

Le **Mepanipyrim** appartient à la famille chimique des anilinopyrimidines. Le Mepanipyrim bloque le développement des tubes végétatifs des spores et la pénétration du mycélium. A part sur la tavelure, où un effet curatif a été constaté, Mepanipyrim a une action essentiellement préventive. Frupica SC doit donc être appliqué à temps dès qu'il y a danger d'attaque. Frupica SC est un fongicide aux propriétés translaminaires. La matière active se répand sur les feuilles traitées et traverse la feuille pour atteindre l'autre face.

Utilisation Arboriculture

Fruits à pépins

Fruits à pépins contre la tavelure : Dosage : 0.02% (0.32 l/ha) en mélange avec 0.1 % (1.6 kg/ha) Captan S WG ou avec 0.03 (0.48 kg/ha) Atollan.

Fruits à pépins contre la tavelure, la moniliose sur fleurs et rameaux, et contre la pourriture de la mouche des pommiers pendant

floraison: Dosage: 0.03 % (0.48 l/ha) en mélange avec 0.1 % (1.6 kg/ha) Captan S WG ou avec 0.03 % (0.48 kg/ha) Atollan.

Traitements: premier traitement fin mars ou début avril dès les premiers risques d'attaque, selon les communiqués ou la mesure d'humidification des feuilles. Traitements répétés tous les 7 à 10 jours jusqu'à fin floraison (maximum 3 traitements par saison). Après floraison, poursuivre les traitements avec un mélange de Slick + Atollan.

Le dosage indiqué s'applique à un volume de haie foliaire de 10'000 m³ par ha. Conformément aux instructions de l'OFAG, le dosage doit être adapté au volume des arbres.

Ne jamais appliquer Frupica SC sur cerisiers.

Utilisation Cultures de baies

Fraises

Dosage: 0.1 % contre la pourriture grise (Botrytis cinerea) des fraisiers. Traitements: 1 seul traitement durant la floraison. Avant et après floraison, appliquer Amistar à 0.1 %. Délai d'attente: 2 semaines.

La concentration indiquée se réfère à un volume d'eau de base de 1000 l par ha. Le dosage indiqué se réfère aux stades pleine floraison et le début de la coloration rouge des fruits, 4 plants par m².

Framboises

Dosage: 0.1 % contre la pourriture grise (Botrytis cinerea) des framboisiers. Traitements: 1 seul traitement durant la floraison. Avant et après floraison, appliquer Amistar à 0.1 %. Délai d'attente: 2 semaines.



Pour les framboises d'été le dosage indiqué se réfère aux stades du début de la floraison et de la pleine floraison, volume de haie 10'000 m³ par ha. Pour les framboises d'automne, le dosage indiqué se réfère aux stades des boutons floraux penchants et les premières fleurs ouvertes, volume de haie 7'500 m³ par ha.La concentration indiquée se réfère à un volume d'eau de base de 1000 l par ha.

Mûres

Dosage: 0.1 % contre la pourriture grise (Botrytis cinerea) des mûriers. Traitements: 1 seul traitement durant la floraison. Avant et après floraison, appliquer Amistar à 0.1 %. Délai d'attente: 2 semaines.

Pour les mûres, le dosage indiqué se réfère aux stades du début de la floraison et de la pleine floraison, volume de haie 10'000 m³ par ha. La concentration indiquée se réfère à un volume d'eau de base de 1000 l par ha.

Utilisation Cultures maraîchères

Ail

Dosage: 0.1 % (1 l/ha) contre le botrytis des feuilles des oignons. Traitements: 1 seul traitement préventif en cas de risque d'attaque. Pour les traitements antérieurs et suivants appliquer Amistar tous les 7 à 10 jours. Délai d'attente: 2 semaines.

Echalottes

Dosage: 0.1 % (1 l/ha) contre le botrytis des feuilles des oignons. Traitements: 1 seul traitement préventif en cas de risque d'attaque. Pour les traitements antérieurs et suivants appliquer Amistar tous les 7 à 10 jours. Délai d'attente: 2 semaines.

Haricot nain

Dosage: 1 l/ha contre le botrytis et la sclerotiniose. Traitements: 1 à 2 traitements préventifs en cas de risque d'attaque avant floraison. Délai d'attente: 2 semaines.

Oignons

Dosage: 0.1 % (1 l/ha) contre le botrytis des feuilles des oignons. Traitements: 1 seul traitement préventif en cas de risque d'attaque. Pour les traitements antérieurs et suivants appliquer Amistar tous les 7 à 10 jours. Délai d'attente: 2 semaines.

Utilisation Cultures ornementales

Cultures ornementales en général

Dosage: 0.1 % (1 l/ha) contre la pourriture grise (*Botrytis cinerea*) des arbres, arbustes, cultures florales et plantes vertes. Traitements: 1 seul traitement préventif en cas de danger d'attaque. Pour les traitements antérieurs et suivants, appliquer Amistar tous les 7 à 10 jours. À la fin de la période nécessaire pour le traitement: la serre doit être aérée soigneusement avant d'y entrer à nouveau.

Utilisation Viticulture

Vigne

Dosage: 0.1 % (1.2 l/ha) contre la pourriture grise (*Botrytis*). Un seul traitement préventif sur les grappes (chute des capuchons ou à la véraison), mais au plus tard jusqu'à mi-août.

Restrictions

Ne jamais utiliser Frupica SC sur les cerisiers et pruneaux. Des traces infimes de Frupica SC peuvent déjà entraîner de graves brûlures sur les feuilles. Ne pas appliquer Frupica SC lorsqu'une attaque de pourriture grise (Botrytis cinerea) est déjà visible. Une fois installée la pourriture grise ne peut plus être contrôlée. Travaux successifs : porter des gants de protection + une tenue de protection jusqu'à 48 heures après l'application du produit. Lors de la préparation de la bouillie de pulvérisation porter des gants et une tenue de protection. Lors de l'application de la bouillie de pulvérisation porter des gants de protection. Les équipements techniques utilisés lors de l'application (p.ex. cabine de tracteur fermée) peuvent remplacer les équipements personnels de protection s'ils offrent de manière avérée une protection semblable ou supérieure. Sous serre: À la fin de la période nécessaire pour le traitement: la serre doit être aérée soigneusement avant d'y entrer à nouveau.

Miscibilité

Frupica SC est miscible avec Atollan, Amistar, Quadris Max, Amarel-Folpet DF, Amarel Cuivre DF, Captan S WG, Cupric Flow, Cyflamid, Leimay, Vincare, Stamina S, Soufralo, Slick, Talendo, Oxycuivre 35, Folpet 80 WG, les produits Goëmar, et l'insecticide Steward. Respecter les prescriptions d'utilisation des produits à mélanger!

Production sous label et PI

Il faut tenir compte des lignes directrices PI (PER) et des indications des productions sous LABEL.



PI(PER):

Conditions climatiques

L'efficacité du produit n'est pas altérée par des précipitations survenant plus de 4 heures après l'application. Frupica SC présente une bonne résistance au lessivage.

Important à savoir

Ne jamais utiliser Frupica SC sur les cerisiers et pruniers à cause des brûlures qu'il provoque sur le feuillage.

Indications de risques particuliers et conseils de prudence

Pour une utilisation conforme des produits, seules les indications du mode d'emploi sur/ou joint à l'emballage font foi.

Restes et emballages vides

Les restes de produits doivent être déposés dans une déchetterie communale, un centre collecteur pour déchets spéciaux ou dans les points de vente desdits produits. Les récipients vides doivent être nettoyés soigneusement et déposés dans une décharge.

Indications pour l'acheteur

Nous garantissons que la composition du produit dans son emballage d'origine fermé, correspond aux indications mentionnées sur les étiquettes. Nous déclinons toute responsabilité pour des conséquences directes ou indirectes liées à un entreposage ou à une application non conforme aux recommandations légales, à une mauvaise qualité d'application ou au non-respect des bonnes pratiques agronomiques. De nombreux facteurs, spécialement les particularités régionales, comme par exemple la structure du sol, les variétés et les conditions climatiques peuvent avoir une incidence négative sur l'efficacité souhaitée du produit, voire même aboutir à des dégâts sur les plantes cultivées traitées. Pour des préjudices de cet ordre, nous déclinons toute responsabilité.

Mention d'avertissement

ATTENTION

Phrases H

H315 Provoque une irritation cutanée. **H351** Susceptible de provoquer le cancer. **H410** Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Phrases EUH

EUH208 Contient du (de la) (nom de la substance sensibilisante). Peut déclencher une réaction allergique. **EUH401** Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

Phrases P

P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

P102 À conserver hors de portée des enfants. **P308+P313** EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

P391 Recueillir le produit répandu.

P501 Éliminer le contenu/récipient en prenant toutes précautions d'usage.

SP1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.



GHS07



GHS08



GHS09

En cas d'urgence, intoxications

Centre d'information toxicologique à Zurich, Tél. 145 ou 044 251 66 66.

Emballage

14 76 84 Emballage simple à 1 I 14 76 84 Carton à 10 x 1 I

Contact

Stähler Suisse SA Henzmannstrasse 17 A



4800 Zofingen Tél: 062 746 80 00 Fax: 062 746 80 08 info@staehler.ch http://www.staehler.ch