



PRESTOP®

Fongicide de Biocontrôle à large spectre d'action

Luttez efficacement contre la pourriture grise

PRESTOP® contient une haute concentration de mycélium et de spores de *Clonostachys rosea** J1446, un champignon aux propriétés fongicides naturellement présent dans certains sols.

*précédemment connu sous le nom de *Gliocladium catenulatum*.



POUDRE MOUILLABLE

MODES D'ACTION

Clonostachys rosea J1446 présente plusieurs modes d'action :

▼ Croissance du mycélium de *C. rosea* J1446

1 **COMPÉTITION :**
prive les champignons pathogènes d'espace et de nourriture en colonisant rapidement la plante.

Grossissement x 61

2

SAPROPHYTISME :
Développement sur des tissus nécrosés et formation d'une barrière protectrice au niveau des voies d'entrée privilégiées par les champignons pathogènes.

3

HYPERPARASITISME :
dégradation des parois cellulaires des agents pathogènes par action enzymatique.

Hyphe de *Rhizoctonia*

Appressoria de *C. rosea* J1446

▲ *C. rosea* J1446 parasitant l'hyphe d'un champignon pathogène

BÉNÉFICES

- Contre *Botrytis cinerea*.

AVANTAGES

- Large spectre d'utilisation
- Faible risque de résistance : modes d'action multiples
- Persistance d'action : 3 à 4 semaines sur le feuillage et 4 à 6 semaines dans le sol
- Profil environnemental :
 - sans classement toxicologique
 - utilisable en Agriculture Biologique et programmes 0 résidus

APPLICATIONS




CULTURE	TYPE	CIBLE	DOSE	PÉRIODE D'APPLICATION	NOMBRE D'APPLICATIONS
Fraisier : production, sélection et multiplication	Plein air et sous protection	Pourriture grise (<i>Botrytis cinerea</i>)	6 kg/ha	Début à fin floraison (BBCH 60 à 69)	1 à 3




INSTRUCTIONS DE PRÉPARATION

Avec
Système d'agitation




- Préparation dans la cuve
- Application sur la culture






-  Remplir à moitié la cuve avec de l'eau claire
-  Activer le mécanisme d'agitation et le maintenir jusqu'à l'application de la bouillie
-  Verser lentement PRESTOP® dans la cuve du pulvérisateur






-  Compléter le remplissage de la cuve à l'eau claire
-  Maintenir l'agitation durant l'application pour favoriser l'homogénéité de la bouillie
-  Vidanger la cuve après pulvérisation

Sans
Système d'agitation



- Préparation pre-mix
- Remplir la cuve
- Application sur la culture

-  Remplir à moitié le récipient avec de l'eau claire
-  Verser lentement PRESTOP® dans le récipient
-  Mélanger énergiquement pendant 5 minutes pour obtenir une suspension homogène
-  Laisser reposer votre suspension 20 minutes
-  Compléter le remplissage de votre récipient avec de l'eau claire

-  Mélanger énergiquement la suspension pendant 5 minutes
-  Votre pre-mix est prêt
-  Verser le ou les pre-mix dans la cuve de votre pulvérisateur
-  Compléter à l'eau claire pour atteindre le volume souhaité
-  Appliquer sans tarder

Recommandations d'usages

Une fois le mélange dans l'eau effectué, l'activité optimale se maintient durant :

- 7 jours à températures ≤ 4°C
- 5 jours à +8°C
- 24 heures à température ambiante (≤ 25°C)

LES POINTS FORTS

- **Absence de résidus** : conforme aux attentes du consommateur et de la filière.
- **Protection longue durée** : 4 à 6 semaines au sol ou en mélange avec les substrats.
- **Compatibilité** : possible avec les produits de protection phytosanitaires (demandez conseil à votre distributeur).
- **Sécurité** : respectueux de l'environnement, des organismes auxiliaires et des utilisateurs.

Détenteur de l'AMM : DANSTAR FERMENT A.G.

Poststrasse 30,
CH-6300 Zug
SUISSE