Fongicide Kumulus DF

Fiche technologique

Formule de soufre exclusive pour la suppression rapide et prolongée des maladies et des acariens.

- Suppression rapide des maladies fongiques et des acariens dans un large éventail de cultures fruitières
- Formule de soufre produisant peu de poussières; facile à mélanger, elle reste en suspension pour aider à réduire le risque de roussissement
- Trois tailles distinctes de particules offrant une activité immédiate, une libération contrôlée et une suppression rémanente prolongée

Ingrédients actifs

Soufre – Groupe M

Préparation

Granulé dispersable dans l'eau

Contenu d'une boîte

1 sac de 25 kg

Entreposage

Conserver loin des aliments destinés aux humains ou aux animaux, des semences et des engrais.

Distribution de la taille des particules

Grosse
(activité rémanente)
Effet préventif longue durée.

> 6 microns
10 %

Moyenne
(libération contrôlée)
Efficacité maximale et facilité d'application.

3-6 microns
40 %

2-3 microns
30 %

Petite
(activité rapide)
Activité de contact à effet rapide.

< 2 microns
20 %

Cultures, maladies et doses d'emploi.

Culture	Ravageurs	Calendrier de traitement	Doses d'emploi
Pommes et poires	Oïdium (blanc) Tavelure	Programme de traitements régulier, du stade de la pointe verte jusqu'au 1er traitement postfloral	22,5 kg/ha (750 g/100 L)
	Tavelure	Traitements postfloraux tardifs	12 à 15 kg/ha (400 à 500 g/100 L)[1]
	Phytoptes	Traitements estivaux	6 kg/ha (200 g/100L)
Raisins (Ne pas utiliser dans les variétés Concord, Foch, de Chaunac et Van Buren)	Oïdium (blanc)	Dès l'apparition des symptômes d'oïdium et répéter 10 jours plus tard	12,6 kg/ha (420 g/100 L)
	Ériophyide de la vigne	Préfloraison et répéter en mi-saison; commencer immédiatement après les premiers signes de la présence d'ériophyides sur les feuilles	3,4 kg/ha
Nectarines, pêches	Pourriture brune, taches foliaires, tavelure	Stades bouton rose, pleine floraison, calice, postfloraison et prérécolte; avant la cueillette, et entre les cueillettes par temps pluvieux	22,5 kg/ha (750 g/100 L)
	Oïdium (blanc)	Chute des calices et répéter à intervalles de 10 à 14 jours	11,3 à 12 kg/ha (375 à 400 g/100 L)
Pois	Oïdium (blanc)	Dès l'apparition des premiers symptômes d'oïdium et répéter à intervalles de 7 à 10 jours	1,5 kg/ha[2]
Prunes	Pourriture brune, taches foliaires	Stades bouton rose, pleine floraison, calice, postfloraison et prérécolte; avant la cueillette, et entre les cueillettes par temps pluvieux	22,5 kg/ha (750 g/100 L)
Amélanches	Entomosporiose (feuilles et fruits)	Première application à l'éclatement des boutons floraux, puis à intervalles de 10 à 14 jours	7,5 kg/ha[2]
Cerises amères	Pourriture brune	Stade de la floraison seulement	22,5 kg/ha (750 g/100 L)
	Oïdium (blanc)	Premier, deuxième et troisième traitements postfloraux	12 kg/ha (400 g/100 L)
	Phytoptes	Traitements estivaux	6 kg/ha (200 g/100 L)
Cerises douces	Pourriture brune	Programme de traitements régulier, de la floraison jusqu'à juste avant la récolte	22,5 kg/ha (750 g/100 L)

Consulter l'étiquette au sujet des autres cultures.

[1] Ajuster la dose en fonction de la sévérité de l'oïdium et de la température.
[2] Volume d'eau minimum de 100 L/ha pour les pois et les amélanches.

BASF
We create chemistry

Volume d'eau

Épandage terrestre seulement.	Jusqu'à 3000 L/ha

Séquence des mélanges

1. S'assurer que le réservoir du pulvérisateur est propre avant de l'utiliser.
2. Remplir le réservoir d'eau.
3. Ajouter la quantité requise de Kumulus DF dans le réservoir.
4. Démarrer l'agitation et continuer jusqu'à la fin de la pulvérisation.
5. Après l'utilisation, nettoyer le réservoir du pulvérisateur conformément aux recommandations de l'étiquette.

Si on utilise des mélanges en cuve, s'assurer que chaque produit est d'abord dilué, puis ajouté séparément dans la cuve, en respectant l'ordre séquentiel. Ne pas mélanger avec des composés dinitrés, du tétradifon ou des huiles.

Conseils d'application

Délai de sécurité après traitement – 24 heures.

Gestion de la résistance – Ne pas faire plus de huit (8) applications de Kumulus DF par saison.

Délai d'attente avant la récolte

1 jour pour les nectarines, les pêches, les pommes, les poires, les pois, les amélanches, les cerises amères, les cerises douces et les raisins de table.

21 jours pour les raisins de cuve.

Mélanges en réservoir

Aucun indiqué sur l'étiquette.

Communiquez avec le Centre d'assistance à la clientèle **AgSolutions**MD ou avec votre représentant BASF pour plus d'information sur les mélanges en cuve recommandés.

Pour plus d'information :

Appelez le Centre d'assistance à la clientèle **AgSolutions** au 1-877-371-BASF (2273) ou visitez **agsolutions.ca/horticoles**

Toujours lire et suivre les directives de l'étiquette.

AgSolutions, et KUMULUS sont des marques déposées de BASF; toutes ces marques sont utilisées sous licence par BASF Canada Inc.
Le fongicide KUMULUS devrait être utilisé dans le cadre d'un programme préventif de lutte contre les maladies. © 2023 BASF Canada Inc.