

Elevate® Fongicide

Contrôle de qualité



Protégez vos fruits et gérez vos choix de fongicides grâce à ELEVATE^{md}

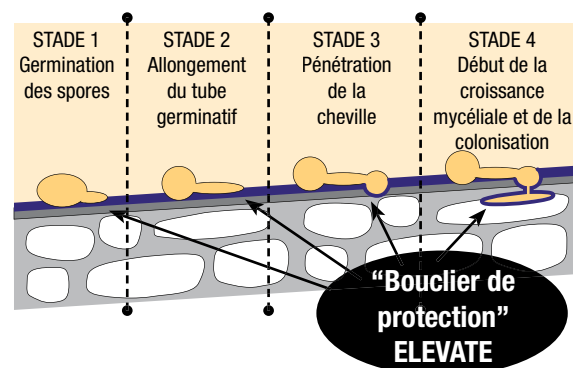
Par les temps qui courent, vous faites face à un défi de taille : celui de maîtriser efficacement le *Botrytis cinerea* et le *Monilinia* spp. pour vous assurer une production de fruits de grande qualité tout en gérant la menace de la résistance à la maladie. Il existe un produit qui peut vous aider sur ces deux plans : le fongicide ELEVATE^{md} 50 WDG d'Arysta LifeScience North America.

Lorsqu'il est appliqué selon les directives apparaissant sur l'étiquette, le fongicide ELEVATE offre une excellente maîtrise du *Botrytis* affectant les raisins, dans beaucoup de cultures de petits fruits, et maintenant dans celle du ginseng, et ce, dans une grande variété de conditions culturales. De plus, ELEVATE aide à fournir une maîtrise efficace de la brûlure de la fleur, *Monilinia*, de la brûlure des rameaux ou des pousses, et de la pourriture brune des pêches, des nectarines et des cerises.

Enfin, ELEVATE possède un ingrédient actif unique, le fenhexamide, sans résistance croisée connue contrairement à d'autres fongicides communément utilisés. Simplement parlant, ELEVATE vous offre la maîtrise que vous souhaitez avec la gestion de la résistance dont vous avez besoin.

Comment ELEVATE fonctionne-t-il?

L'ingrédient actif d'ELEVATE, le fenhexamide, est un fongicide phytoprotecteur à action locale systémique qui aide à prévenir l'infection par le *Botrytis* en inhibant la germination des spores, l'allongement du tube germinatif et la croissance du mycélium.



Puisqu'ELEVATE agit par action locale systémique, il pénètre la cuticule du tissu de la plante pour fournir une excellente maîtrise de la maladie malgré des conditions climatiques défavorables.

Le mode d'action unique d'ELEVATE diffère de celui des autres fongicides et n'affiche aucune résistance croisée connue contrairement à d'autres fongicides communément utilisés.



Elevate® Fongicide

Contrôle de qualité

Taux et moments d'application du fongicide ELEVATE 50 WDG

Culture	Maladie	Taux (kg/ha)	Application	Moments d'application
Fruits de ronce : framboises, mûres de Logan, mûres sauvages	<i>Botrytis cinerea</i> (moisissure grise)	1.7 (0,85 kg m.a./ha)	Appliquer en pulvérisation foliaire tous les 7 jours, ou lorsque les conditions favorisent le développement de la maladie, sans dépasser plus de 4 applications par année.	Débuter l'application à 10 % de floraison. Peut être appliqué jusqu'à un jour avant la récolte.
Fraises*	<i>Botrytis cinerea</i> (moisissure grise)	1.7 (0,85 kg m.a./ha)	Appliquer en pulvérisation foliaire tous les 7 à 14 jours ou lorsque les conditions favorisent le développement de la maladie. Ne pas appliquer plus de 4 fois par saison.	Commencer les applications avant l'implantation de la maladie, cesser l'application après le stade de 10 % de floraison. Peut être appliqué jusqu'à 1 jour avant la récolte.
Petits fruits : bleuets, groseilles, baies de sureau, airelles, gadelles et cassis	<i>Botrytis cinerea</i> (moisissure grise)	1.7 (0,85 kg m.a./ha)	Appliquer en pulvérisation foliaire et continuer en respectant un intervalle minimum de sept jours, sans appliquer plus de 4 fois par année.	Débuter l'application à 10 % de floraison. Peut être appliqué jusqu'à un jour avant la récolte.
Raisins	<i>Botrytis cinerea</i> (pourriture de la grappe)	1.12 (0,56 kg m.a./ha)	Mélanger en réservoir avec AGRAL ^{md} 90 à 0.02 % v/v et appliquer en pulvérisation foliaire. Ne pas appliquer plus de 3 fois par saison.	Commencer l'application avant l'implantation de la maladie ou lorsque les conditions favorisent son progrès en début de floraison, avant la fermeture de la grappe, à la véraison jusqu'à 2 semaines après la véraison, et l'application finale, jusqu'à 7 jours avant la récolte.
Ginseng	<i>Botrytis cinerea</i>	1.7 (0,85 kg m.a./ha)	Appliquer en pulvérisation foliaire de 10 à 14 jours d'intervalles. Ne pas appliquer plus de 4 fois par saison.	Débuter l'application avant l'implantation de la maladie, quand les conditions favorisent son progrès. Peut-être appliqué jusqu'au jour de la récolte.
Pêches, nectarines, cerises	<i>Monilinia</i> spp. (brûlure de la fleur, brûlure des rameaux et des pousses, pourriture brune)	1.7 (0,85 kg m.a./ha)	Appliquer en pulvérisation foliaire et continuer à intervalles de 7 jours. Ne pas appliquer plus de 4 fois par saison.	Brûlure de la fleur : débuter l'application durant le stade de préfloraison jusqu'à tôt en floraison. Brûlure des rameaux et des pousses : appliquer de la floraison jusqu'à la chute des pétales. Pourriture brune : appliquer de 14 jours jusqu'à 1 jour avant la récolte. Peut être appliqué jusqu'à 1 jour avant la récolte.

***Dans les cultures de fraises :** Le fongicide ELEVATE 50 WDG peut être mélangé en réservoir, au taux de 1,2 à 1,7 kg/hectare (0,56 à 0,85 kg m.a./hectare), avec le fongicide MAESTRO^{md} 80 DF au taux recommandé, pour maîtriser tant le *Botrytis* que la maladie de la tache des feuilles.

Points clés pour gérer la résistance à la maladie.

Éviter de faire plus de deux applications consécutives avec le même ingrédient actif que l'on retrouve dans ELEVATE. Après la deuxième application, utiliser un autre fongicide pour les deux applications consécutives suivantes, avant d'appliquer ELEVATE de nouveau. Consulter votre conseiller agronomique pour choisir les produits appropriés.

Nota : l'information contenue dans ce document semble correcte au moment d'imprimer ces lignes. Consulter toujours l'étiquette d'ELEVATE avant l'utilisation.

Toujours lire et suivre les directives de l'étiquette. ELEVATE, le logo ELEVATE et MAESTRO sont des marques déposées d'Arysta LifeScience North America Corporation. Arysta LifeScience et le logo Arysta LifeScience sont des marques déposées d'Arysta LifeScience Corporation. AGRAL est une marque déposée d'une société du groupe Syngenta. ©2008 Arysta LifeScience North America Corporation. ELEC-049

Le fongicide ELEVATE vous offre les bénéfices suivants :

- La maîtrise de la moisissure grise, *Botrytis cinerea*, dans les cultures de raisins, beaucoup de cultures de petits fruits, et celle du ginseng
- La maîtrise de la pourriture brune, *Monilinia* spp., dans la culture des pêches, des cerises et des nectarines
- Un ingrédient actif unique, le fenhexamide, sans résistance croisée connue
- La résistance à l'entraînement par la pluie peu de temps après l'application
- Une excellente sécurité pour la culture, sans effet négatif sur la qualité, la grosseur ou la saveur des fruits
- Ginseng : DAAR de 0 jour, petits fruits et fruits à noyaux : DAAR de 1 jour et raisins : DAAR de 7 jours
- Un impact minimum sur l'environnement et aucun impact sur la plupart des insectes utiles
- Un court délai de sécurité après traitement de 4 heures
- Une formulation conviviale de 50 WDG à « risque réduit » d'utilisation

Pour apprendre comment le fongicide ELEVATE 50 WDG peut vous aider à améliorer votre programme de gestion de la maladie, contacter dès aujourd'hui votre consultant ou votre détaillant de produits de protection des cultures. Pour obtenir plus d'information au sujet d'ELEVATE, visiter www.arystalifescience.ca/elevate ou appeler sans frais le 1 866 761-9397.