

## Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégories 3.1, 3.11 et 3.9

<b>Numéro de la demande :</b>	2022-6059
<b>Demande :</b>	Modification de la dose d'application, nouvel organisme nuisible et modification du niveau de suppression
<b>Produit :</b>	Fongicide agricole Allegro 500F
<b>Numéro d'homologation :</b>	27517
<b>Principe actif (p.a.) :</b>	Fluaziname
<b>N° de document de l'ARLA :</b>	3449677

### Contexte

Le fongicide agricole Allegro 500F, qui contient du fluaziname, est un fongicide de contact à large spectre, à action préventive et résistant au délavage par la pluie. Le fongicide agricole Allegro 500F est homologué pour une utilisation sur des cultures au champ, dont les cultures de raisins, de bleuets (en corymbe et nains), de pommes de terre et d'oignons secs pour supprimer ou réprimer certaines maladies fongiques lorsqu'il est appliqué à raison de 200 à 1120 g p.a./ha. Selon l'utilisation, il peut être appliqué au moyen d'un équipement au sol ou aérien. Pour obtenir des précisions sur les exigences concernant les utilisations, les doses et les méthodes d'application, les mises en garde et les restrictions, consulter l'étiquette du produit.

### But de la demande

La présente demande vise à faire ajouter à l'étiquette du fongicide agricole Allegro 500F des allégations de lutte contre la pourriture grise (*Botrytis*) sur les raisins à raison de 1 L/ha et sur les bleuets (en corymbe et nains) à raison de 1,46 à 2,24 L/ha. Le demandeur propose également l'ajout d'allégations de répression de la pourriture grise (*Botrytis*) (0,4 à 0,6 L/ha) dans les cultures de pommes de terre, et de la brûlure stemphylienne (1,16 L/ha) dans les cultures d'oignons secs (sous-groupe de cultures 3-07A). Des modifications aux doses d'application sont également proposées (en vue de les faire passer de 2,24 L/ha à une plage de 1,46 à 2,24 L/ha) pour réprimer l'anthracnose et la pourriture sclérotique sur les bleuets (en corymbe et nains).

### Évaluation des propriétés chimiques, des effets sur la santé et des effets sur l'environnement

Aucune évaluation des propriétés chimiques n'est requise, puisque celles-ci demeurent inchangées. Aucune évaluation des effets sur la santé ou l'environnement n'est requise, puisque le profil d'emploi du produit n'a pas été modifié.

### Évaluation de la valeur

Les résultats de sept essais au champ réalisés à l'étranger (en Australie, en Europe et aux États-Unis) sur les raisins et une justification scientifique ont démontré que l'utilisation du fongicide agricole Allegro 500F aux doses d'application proposées a permis de réduire considérablement la gravité de la pourriture

grise (*Botrytis*) sur les raisins et les bleuets (en corymbe et nains). Les résultats de trois autres essais au champ réalisés dans différents États américains ont démontré que le produit permet de réduire considérablement l'incidence de la brûlure stemphyienne sur les oignons secs. Cinq essais au champ ciblant l'anthracnose et la pourriture sclérotique sur les bleuets ont démontré l'efficacité du produit à des doses d'application inférieures, réduisant considérablement la gravité de la maladie, ce qui appuie la plage de doses d'application proposée aux producteurs de bleuets pour gérer ces maladies. Les renseignements existants sont insuffisants pour appuyer la valeur de l'allégation de répression de la pourriture grise (*Botrytis*) sur les pommes de terre.

## **Conclusion**

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a terminé l'évaluation des renseignements fournis et estime qu'ils appuient adéquatement la valeur des allégations de répression de la pourriture grise (*Botrytis*) sur les raisins et les bleuets (en corymbe et nains) et de répression de la brûlure stemphyienne sur les oignons secs ((sous-groupe de cultures 3-07A) au moyen du fongicide agricole Allegro 500F. Les renseignements présentés appuient également la valeur des modifications apportées aux doses d'application pour lutter contre l'anthracnose et la pourriture sclérotique.

## Références

N° de l'ARLA	Référence
3407743	2022, Daco 10 Value Summary: Efficacy and crop response for Control of Botrytis ( <i>Botrytis cinerea</i> ) in Grapes and Lowbush and Highbush Blueberries and Suppression in Potatoes, Suppression of Anthracnose ( <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> and <i>C. acutatum</i> ) and Mummyberry ( <i>Monilinia vaccinii-corymbosi</i> ) in Lowbush and Highbush Blueberries, and Suppression of Stemphylium Leaf Blight ( <i>Stemphylium vesicarium</i> ) in Crop Subgrou 3-07A with Allegro 500F Agricultura Fungicide, DACO: 10.1, 10.2, 10.2.1, 10.2.2, 10.2.3.1, 10.3.1, 10.3.2, 10.4, 10.5, 10.5.1, 10.5.2, 10.5.3
3407744	2022, Daco 10 Value Summary: Efficacy and crop response for Control of Botrytis ( <i>Botrytis cinerea</i> ) in Grapes and Lowbush and Highbush Blueberries and Suppression in Potatoes, Suppression of Anthracnose ( <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> and <i>C. acutatum</i> ) and Mummyberry ( <i>Monilinia vaccinii-corymbosi</i> ) in Lowbush and Highbush Blueberries, and Suppression of Stemphylium Leaf Blight ( <i>Stemphylium vesicarium</i> ) in Crop Subgrou 3-07A with Allegro 500F Agricultura Fungicide, DACO: 10.1, 10.2, 10.2.1, 10.2.2, 10.2.3.1, 10.3.1, 10.3.2, 10.4, 10.5, 10.5.1, 10.5.2, 10.5.3
3407746	2022, Daco 10 Value Summary: Efficacy and crop response for Control of Botrytis ( <i>Botrytis cinerea</i> ) in Grapes and Lowbush and Highbush Blueberries and Suppression in Potatoes, Suppression of Anthracnose ( <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> and <i>C. acutatum</i> ) and Mummyberry ( <i>Monilinia vaccinii-corymbosi</i> ) in Lowbush and Highbush Blueberries, and Suppression of Stemphylium Leaf Blight ( <i>Stemphylium vesicarium</i> ) in Crop Subgrou 3-07A with Allegro 500F Agricultura Fungicide, DACO: 10.2.3.3
3407747	2022, Daco 10 Value Summary: Efficacy and crop response for Control of Botrytis ( <i>Botrytis cinerea</i> ) in Grapes and Lowbush and Highbush Blueberries and Suppression in Potatoes, Suppression of Anthracnose ( <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> and <i>C. acutatum</i> ) and Mummyberry ( <i>Monilinia vaccinii-corymbosi</i> ) in Lowbush and Highbush Blueberries, and Suppression of Stemphylium Leaf Blight ( <i>Stemphylium vesicarium</i> ) in Crop Subgrou 3-07A with Allegro 500F Agricultura Fungicide, DACO: 10.2.3.3
3407748	2022, Daco 10 Value Summary: Efficacy and crop response for Control of Botrytis ( <i>Botrytis cinerea</i> ) in Grapes and Lowbush and Highbush Blueberries and Suppression in Potatoes, Suppression of Anthracnose ( <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> and <i>C. acutatum</i> ) and Mummyberry ( <i>Monilinia vaccinii-corymbosi</i> ) in Lowbush and Highbush Blueberries, and Suppression of Stemphylium Leaf Blight ( <i>Stemphylium vesicarium</i> ) in Crop Subgrou 3-07A with Allegro 500F Agricultura Fungicide, DACO: 10.2.3.3
3407749	2022, Daco 10 Value Summary: Efficacy and crop response for Control of Botrytis ( <i>Botrytis cinerea</i> ) in Grapes and Lowbush and Highbush Blueberries and Suppression in Potatoes, Suppression of Anthracnose ( <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> and <i>C. acutatum</i> ) and Mummyberry ( <i>Monilinia vaccinii-corymbosi</i> ) in Lowbush and Highbush Blueberries, and Suppression of Stemphylium Leaf Blight ( <i>Stemphylium vesicarium</i> ) in Crop Subgrou 3-07A with Allegro 500F Agricultura Fungicide, DACO: 10.2.3.3
3407750	2022, Daco 10 Value Summary: Efficacy and crop response for Control of Botrytis ( <i>Botrytis cinerea</i> ) in Grapes and Lowbush and Highbush Blueberries and Suppression

in Potatoes, Suppression of Anthracnose (*Colletotrichum gloeosporioides* and *C. acutatum*) and Mummyberry (*Monilinia vaccinii-corymbosi*) in Lowbush and Highbush Blueberries, and Suppression of Stemphylium Leaf Blight (*Stemphylium vesicarium*) in Crop Subgrou 3-07A with Allegro 500F Agricultura Fungicide, DACO: 10.2.3.3

- 3407751 2022, Daco 10 Value Summary: Efficacy and crop response for Control of Botrytis (*Botrytis cinerea*) in Grapes and Lowbush and Highbush Blueberries and Suppression in Potatoes, Suppression of Anthracnose (*Colletotrichum gloeosporioides* and *C. acutatum*) and Mummyberry (*Monilinia vaccinii-corymbosi*) in Lowbush and Highbush Blueberries, and Suppression of Stemphylium Leaf Blight (*Stemphylium vesicarium*) in Crop Subgrou 3-07A with Allegro 500F Agricultura Fungicide, DACO: 10.2.3.3
- 3407552 2022, Daco 10 Value Summary: Efficacy and crop response for Control of Botrytis (*Botrytis cinerea*) in Grapes and Lowbush and Highbush Blueberries and Suppression in Potatoes, Suppression of Anthracnose (*Colletotrichum gloeosporioides* and *C. acutatum*) and Mummyberry (*Monilinia vaccinii-corymbosi*) in Lowbush and Highbush Blueberries, and Suppression of Stemphylium Leaf Blight (*Stemphylium vesicarium*) in Crop Subgrou 3-07A with Allegro 500F Agricultura Fungicide, DACO: 10.2.3.3
- 3407753 2022, Daco 10 Value Summary: Efficacy and crop response for Control of Botrytis (*Botrytis cinerea*) in Grapes and Lowbush and Highbush Blueberries and Suppression in Potatoes, Suppression of Anthracnose (*Colletotrichum gloeosporioides* and *C. acutatum*) and Mummyberry (*Monilinia vaccinii-corymbosi*) in Lowbush and Highbush Blueberries, and Suppression of Stemphylium Leaf Blight (*Stemphylium vesicarium*) in Crop Subgrou 3-07A with Allegro 500F Agricultura Fungicide, DACO: 10.2.3.3
- 3407754 2022, Daco 10 Value Summary: Efficacy and crop response for Control of Botrytis (*Botrytis cinerea*) in Grapes and Lowbush and Highbush Blueberries and Suppression in Potatoes, Suppression of Anthracnose (*Colletotrichum gloeosporioides* and *C. acutatum*) and Mummyberry (*Monilinia vaccinii-corymbosi*) in Lowbush and Highbush Blueberries, and Suppression of Stemphylium Leaf Blight (*Stemphylium vesicarium*) in Crop Subgrou 3-07A with Allegro 500F Agricultura Fungicide, DACO: 10.2.3.3
- 3407755 2022, Daco 10 Value Summary: Efficacy and crop response for Control of Botrytis (*Botrytis cinerea*) in Grapes and Lowbush and Highbush Blueberries and Suppression in Potatoes, Suppression of Anthracnose (*Colletotrichum gloeosporioides* and *C. acutatum*) and Mummyberry (*Monilinia vaccinii-corymbosi*) in Lowbush and Highbush Blueberries, and Suppression of Stemphylium Leaf Blight (*Stemphylium vesicarium*) in Crop Subgrou 3-07A with Allegro 500F Agricultura Fungicide, DACO: 10.2.3.3
- 3407756 2022, Daco 10 Value Summary: Efficacy and crop response for Control of Botrytis (*Botrytis cinerea*) in Grapes and Lowbush and Highbush Blueberries and Suppression in Potatoes, Suppression of Anthracnose (*Colletotrichum gloeosporioides* and *C. acutatum*) and Mummyberry (*Monilinia vaccinii-corymbosi*) in Lowbush and Highbush Blueberries, and Suppression of Stemphylium Leaf Blight (*Stemphylium vesicarium*) in Crop Subgrou 3-07A with Allegro 500F Agricultura Fungicide, DACO: 10.2.3.3
- 3407757 2022, Daco 10 Value Summary: Efficacy and crop response for Control of Botrytis (*Botrytis cinerea*) in Grapes and Lowbush and Highbush Blueberries and Suppression in Potatoes, Suppression of Anthracnose (*Colletotrichum gloeosporioides* and *C. acutatum*) and Mummyberry (*Monilinia vaccinii-corymbosi*) in Lowbush and Highbush Blueberries,

and Suppression of Stemphylium Leaf Blight (*Stemphylium vesicarium*) in Crop Subgrou 3-07A with Allegro 500F Agricultura Fungicide, DACO: 10.2.3.3

3407760 2022, Daco 10 Value Summary: Efficacy and crop response for Control of Botrytis (*Botrytis cinerea*) in Grapes and Lowbush and Highbush Blueberries and Suppression in Potatoes, Suppression of Anthracnose (*Colletotrichum gloeosporioides* and *C. acutatum*) and Mummyberry (*Monilinia vaccinii-corymbosi*) in Lowbush and Highush Blueberries, and Suppression of Stemphylium Leaf Blight (*Stemphylium vesicarium*) in Crop Subgrou 3-07A with Allegro 500F Agricultura Fungicide, DACO: 10.2.3.3

© Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représenté par le ministre de Santé Canada, 2023

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre l'information (ou le contenu de la publication ou du produit), sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, reproduction électronique ou mécanique, photocopie, enregistrement sur support magnétique ou autre, ou de la verser dans un système de recherche documentaire, sans l'autorisation écrite préalable de Santé Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0K9