



## Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégorie 4.6

**Numéro de la demande :** 2017-0801  
**Demande :** Conversion en vue de respecter les exigences d'homologation d'un produit disposant d'une homologation complète  
**Produit :** T34 Biocontrol  
**Numéro d'homologation :** 30229  
**Principe actif (p.a.) :** Souche T34 de *Trichoderma asperellum*  
**Numéro de document de l'ARLA :** 2754213

### Objet de la demande

La présente demande vise à répondre aux exigences en vue de l'homologation complète de la préparation commerciale microbienne T34 Biocontrol.

### Évaluation des propriétés chimiques

Des données et des renseignements ont été fournis pour modifier l'énoncé relatif à la stabilité à l'entreposage figurant sur l'étiquette de T34 Biocontrol. Les données et les renseignements étaient la modification de l'énoncé à deux ans lorsque le produit est entreposé à 4 °C. Aucun renseignement ni aucune donnée complémentaire n'est nécessaire.

### Évaluation des risques pour la santé

Aucune évaluation sanitaire n'est requise pour la présente demande.

### Évaluation environnementale

Aucune évaluation environnementale n'est requise pour la présente demande.

### Évaluation de la valeur

Les exigences supplémentaires relatives aux renseignements sur la valeur ont été satisfaites à l'aide des données sur l'efficacité et de l'historique d'utilisation. Les données sur l'efficacité tirées de quatre essais en serre portant sur le glaïeul, le cyclamen et le chrysanthème montrent que le produit T34 Biocontrol appliqué aux doses figurant sur l'étiquette réprime la maladie *Fusarium* sur les plantes ornementales cultivées en serre autres que les œillets. Outre les données sur l'efficacité, quatre témoignages en provenance du Royaume-Uni et de l'Espagne concernant les utilisations du produit T34 Biocontrol confirment que ce dernier réprime *Fusarium oxysporum* lorsqu'il est utilisé de manière préventive sur les plantes ornementales cultivées en serre dans des conditions faiblement à modérément favorables à la maladie, et indiquent que le produit T34 Biocontrol est devenu un outil important de la lutte contre les maladies *Fusarium* sur

les plantes ornementales cultivées en serre. Un énoncé de compatibilité mis à jour et un tableau révisé du mode d'emploi sont également étayés.

## Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a terminé son évaluation des renseignements fournis et les juge suffisants pour remplir les conditions de l'homologation complète de la préparation commerciale microbienne T34 Biocontrol.

## Références

Numéro de document de l'ARLA	Référence
2727949	2016, Greenhouse Trial on Managing Fusarium Wilt of Chrysanthemum with Asperello T34 Biocontrol, DACO: M10.2.2
2727950	2016, Efficacy of the biofungicide <i>Trichoderma asperellum</i> , strain T34 against Fusarium wilt disease caused by <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>cyclaminis</i> in cyclamen, in greenhouse conditions, DACO: M10.2.2
2727951	2015, Efficacy of the biological control agent <i>Trichoderma asperellum</i> , strain T34 against Fusarium wilt disease caused by <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>cyclaminis</i> in cyclamen, DACO: M10.2.2
2727952	2014, Efficacy of the biological control agent <i>Trichoderma asperellum</i> strain T34 against Fusarium yellows and corm rot in gladiolus grown in growth chamber, DACO: M10.2.2
2727953	2017, T34 Biocontrol Label from Spain, DACO: M10.5
2727954	2017, T34 Biocontrol Label from the UK, DACO: M10.5
2727955	2016, T34 Biocontrol History of Use Crop tolerance and efficacy considerations, DACO: M10.5
2727956	2016, T34 Biocontrol History of Use Crop tolerance and efficacy considerations, DACO: M10.5
2727957	2016, T34 Biocontrol History of Use Crop tolerance and efficacy considerations, DACO: M10.5
2727958	2016, T34 Biocontrol History of Use Crop tolerance and efficacy considerations, DACO: M10.5
2727959	2017, Value Summary for T34 Biocontrol, containing <i>Trichoderma asperellum</i> strain T34, to Fulfill Conditions of Full Registration, DACO: M10.1,M10.2.2,M10.3.2
2732474	2011, Study of Storage Stability and Shelf Life of <i>Trichoderma asperellum</i> , strain T34, MPCP (From Different Batches at 4C and 25C), DACO: M2.11 CBI

ISSN : 1911-8015

**8 Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2017**

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre l'information (ou le contenu de la publication ou produit), sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, ou par photocopie, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada, Ottawa, Ontario K1A 0S5.