



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

**Numéro de la demande :** 2013-5893  
**Demande :** Demande pour remplir les conditions d'homologation d'un produit disposant d'une homologation complète  
**Produit :** Fongicide foliaire Proline 480 SC  
**Numéro d'homologation :** 28359  
**Matières actives (m. a.) :** Prothioconazole  
**Numéro de document de l'ARLA :** 2379806

### Objet de la demande

La présente demande vise à remplir les conditions d'homologation complète du fongicide foliaire Proline 480 SC. L'allégation en question concerne la répression de la pourriture de la branche, de la pointe et de la cabosse de l'arachide causée par *Rhizoctonia solani*.

### Évaluation des propriétés chimiques, évaluation sanitaire et évaluation environnementale

Aucune évaluation chimique, environnementale ou sanitaire n'est requise aux fins de la présente demande.

### Évaluation de la valeur

Pour respecter les exigences relatives aux renseignements sur la valeur, le demandeur a fourni des données sur l'efficacité provenant d'un essai en champ sur la pourriture de la cabosse et de quatre essais en champ sur la pourriture de la branche. Les protocoles utilisés dans ces essais reflétaient tous les aspects du profil d'emploi ayant reçu une homologation conditionnelle. Les programmes de pulvérisation du fongicide foliaire Proline 480 SC ont révélé de très bons niveaux d'efficacité en ce qui concerne la diminution des symptômes liés à la pourriture causée par *Rhizoctonia* sur les tiges et les cabosses. Les traitements contenant du prothioconazole ont réduit jusqu'à 69 % les maladies observées dans les cabosses et, en moyenne, jusqu'à 75 % les maladies des tiges évaluées dans les quatre essais. Les rendements ont augmenté en moyenne de 166 %.

### Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA) a terminé l'évaluation des renseignements fournis à l'appui du fongicide foliaire Proline 480 SC et juge que les renseignements sont suffisants pour remplir les conditions d'homologation

complète.

## References

PMRA No.	References
2357385	2013. Proline 480 SC Foliar Fungicide - Suppression of <i>Rhizoctonia</i> pod rot cause by <i>Rhizoctonia solani</i> . 47pp. DACO: 10.2.3.1, 10.2.3.3

ISSN : 1911-8015

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2014

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.