



Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégorie 2.2

Numéro de la demande : 2015-6041
Demande : Modification des propriétés chimiques de préparation commerciale
– Formulation de la matière active de qualité technique
Produit : Integral
Numéro d'homologation : 29453
Matières actives (m.a.) : *Bacillus amyloliquefaciens* – souche MBI 600
Numéro de document de l'ARLA : 2697976

Contexte

La préparation commerciale Integral (numéro d'homologation 29453) a été homologuée pour la première fois au Canada en 2010 pour une utilisation en tant que fongicide sur les semences de colza et de soja.

Objet de la demande

Cette demande vise à modifier l'agent microbien de lutte antiparasitaire (AMLA) utilisé dans Integral.

Caractérisation et évaluation du produit

Des données et des renseignements ont été soumis pour remplacer l'espèce d'AMLA *Bacillus subtilis* – souche MBI 600 par *Bacillus amyloliquefaciens* – souche MBI 600. Les données et renseignements fournis étayaient la modification de désignation taxonomique de l'AMLA. Aucun renseignement complémentaire ni aucune donnée supplémentaire n'est nécessaire pour compléter la base de données soutenant la caractérisation et l'analyse pour Integral.

Évaluation environnementale, évaluation sanitaire et évaluation de la valeur

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

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a terminé l'examen de tous les renseignements disponibles à l'appui d'Integral et elle les a jugés suffisants pour appuyer la modification de désignation taxonomique de l'AMLA.

Références

Numéro de document de l'ARLA	Référence
2581436	2012, Biochemical, Morphological and Molecular Characterization of <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> subsp. plantarum Strain MBI600, DACO: M2.7.1
2581437	2012, Genetic Characterization of Strain MBI600, DACO: M2.7.1
2581445	2015, Hypersensitivity Incidence with <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> Strain MBI600, DACO: M4.6
2637563	2016, Confirmation of the Completion of Genome Sequencing of <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> Strain MBI600, DACO: M2.7.1 CBI
2684944	2016, Routine Quality Control Analysis of <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> strain MBI600 in Technical Grade Material, DACO: M2.9.2 CBI
2684945	2016, <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> strain MBI 600 Technical Group A Product Analysis, DACO: M2.10.2, M2.8, M2.9.2 CBI

ISSN : 1911-8015

8 Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2016

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.