



## Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégories 10 et 11

**Numéro de la demande :** 2022-3165  
**Demande :** (Nouvelle étiquette ou modification des étiquettes de produit – nouveaux mélanges en cuve et organismes nuisibles)  
**Produit :** Herbicide Laudis  
**Numéro d'homologation :** 31721  
**Principes actifs (p.a.) :** Tembotrione 420 g/L  
**Numéro de document de l'ARLA :** 3387147

### Contexte

L'herbicide Laudis (numéro d'homologation 31721) est un herbicide en suspension contenant 420 g/L de tembotrione et est homologué pour la suppression en post-levée des mauvaises herbes annuelles à feuilles larges et des graminées dans le maïs de grande culture et le maïs sucré dans l'Est du Canada et au Manitoba.

### But de la demande

Le but de la demande est le suivant :

- Modifier l'étiquette de l'herbicide Laudis afin d'inclure la lutte contre le galinsoga cilié.
- Modifier l'étiquette de l'herbicide Laudis pour inclure la lutte contre le séneçon vulgaire dans un mélange en cuve avec 0,5 L/ha d'herbicide Pardner.
- Ajouter un mélange en cuve de l'herbicide Laudis + 0,5 L/ha de l'herbicide Pardner pour lutter contre le séneçon vulgaire et préciser une dose de 0,5 L/ha de Pardner à partir des « doses indiquées sur l'étiquette ».
- Préciser la dose de l'herbicide Pardner en tant que partenaire du mélange en cuve à 0,5 L/ha (à partir des doses indiquées sur l'étiquette) pour la suppression améliorée du canola spontané.
- Convertir le stade de croissance étiqueté pour le kochia en « cm de hauteur ».

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

De telles évaluations n'étaient pas requises, étant donné qu'aucune modification n'a été apportée aux caractéristiques chimiques, à la formulation ou au profil d'emploi du produit.

### Évaluation de la valeur

L'extension du profil d'emploi de l'herbicide Laudis pour inclure le galinsoga cilié et le séneçon vulgaire comme mauvaises herbes supprimées et la spécification de la dose d'application du mélange en cuve de l'herbicide Laudis + l'herbicide Pardner aux taux d'application proposés

pour la suppression améliorée du canola spontané, offre aux producteurs une plus grande souplesse pour supprimer un plus large éventail de mauvaises herbes dans les cultures indiquées sur l'étiquette. En précisant le stade de croissance du kochia au moment de l'application, les producteurs disposent d'une période plus longue pour traiter le maïs sucré et le maïs de grande culture afin de lutter contre le kochia.

Le demandeur a présenté une justification scientifique et des données d'essai, et a cité des données d'essai déjà soumises à l'Agence à l'appui de l'utilisation de l'herbicide Laudis en post-levée au champ pour la suppression du galinsoga cilié et du séneçon vulgaire, d'une dose précisée du mélange en cuve de l'herbicide Laudis + l'herbicide Pardner pour la suppression améliorée du canola spontané, et de la spécification de l'application du stade de croissance du kochia. Les données d'essai et les justifications ont démontré que l'herbicide Laudis appliqué selon le mode d'emploi de l'étiquette assurerait une suppression acceptable du galinsoga cilié, du séneçon vulgaire et du kochia, et que la dose proposée pour le mélange en cuve de l'herbicide Laudis + l'herbicide Pardner assurerait une suppression acceptable du canola spontané.

## **Conclusion**

L'ARLA a terminé l'évaluation de la demande en question et a jugé que les renseignements étaient suffisants pour appuyer l'inclusion du galinsoga cilié comme mauvaise herbe contrôlée, le mélange en cuve de l'herbicide Laudis + l'herbicide Pardner pour améliorer la lutte contre le canola spontané et le séneçon vulgaire, et la modification du stade de croissance du kochia à l'application.

## **Références**

- 3278779 2021, Laudis Herbicide: Data supporting the addition of volunteer canola to the label., DACO: 10, 10.1, 10.2.1, 10.2.2, 10.2.3,1 0.2.3.1, 10.3, 10.3.1
- 3278780 2021, COMPILATION OF FIELD TRIAL REPORTS: Laudis Herbicide: Data supporting the addition of volunteer canola to the label., DACO: 10, 10.2.3.3(B), 10.3.2
- 3370602 2022, Addition of hairy galinsoga, a tank-mix of Pardner herbicide (500 mL/ha) and modifying kochia control height up to 10 cm on the LAUDIS Herbicide label., DACO: 10, 10.1, 10.2.1, 10.2.2, 10.2.3, 10.2.3.1
- 3370603 2022, COMPILATION OF FIELD TRIAL REPORTS: Addition of hairy galinsoga, a tank-mix of Pardner herbicide (500 mL/ha) and modifying kochia control height up to 10 cm on the LAUDIS Herbicide label., DACO: 10, 10.2.3.3(B)

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