



## **Everest 3.0**

### **Rapport d'évaluation d'une demande de catégorie B abrégée, sous-catégories 3.10 et 3.11**

**Numéro de la demande :** 2017-1525  
**Demande :** Demande de catégorie B, sous-catégories 3.10 et 3.11 (Nouvelle étiquette ou modification de l'étiquette du produit – Mélanges en cuve et nouveaux organismes nuisibles)  
**Produit :** Everest 3.0  
**Numéro d'homologation :** 32602  
**Principe actif (p.a.) :** Flucarbazone-sodium (FLS)  
**Numéro de document de l'ARLA :** 2792170

#### **Contexte**

Everest 3.0 contenant 210 g/L de flucarbazone-sodium est homologué pour la suppression en postlevée de la folle avoine, de la sétaire verte, de l'avoine cultivée, du brome du Japon, du canola vagabond, de l'amarante à racine rouge, de la moutarde des champs, du tabouret des champs, de la renouée scabre et de la bourse-à-pasteur dans le blé (printemps, dur et hiver) cultivé dans les provinces des Prairies et l'intérieur de la Colombie-Britannique (y compris la région de la rivière de la Paix). Pour obtenir des renseignements précis sur les utilisations, les doses et les méthodes d'application, les mises en garde, les restrictions et les exigences en matière d'équipement de protection individuelle, veuillez consulter l'étiquette du produit.

#### **Objet de la demande**

La présente demande vise à modifier l'homologation d'Everest 3.0 afin d'ajouter les allégations suivantes sur l'étiquette :

1. répression de la sétaire glauque, de l'échinochloa pied-de-coq et de la renouée liseron, quand Everest 3.0 est appliqué aux doses homologuées de 119 et 144 ml/ha (25 g p.a./ha et 30 g p.a./ha);
2. suppression de la sétaire glauque et de l'échinochloa pied-de-coq, quand Everest 3.0 est appliqué aux doses homologuées de 95 et 119 ml/ha (20 g p.a./ha et 25 g p.a./ha), en mélange en cuve avec l'herbicide Inferno WDG ou Express Pack (tribénuron-méthyle) à 7,5 g p.a./ha;
3. mélange en cuve avec l'herbicide Enforcer D.

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

Aucune évaluation des propriétés chimiques n'est requise, car la composition chimique du produit demeure inchangée. Aucune évaluation sanitaire ou environnementale n'est nécessaire, puisque le profil d'emploi, y compris les cultures hôtes ainsi que les doses et calendriers d'application des composantes du produit, demeure inchangé.

## **Évaluation de la valeur**

La sétaire glauque, l'échinochloa pied-de-coq et la renouée liseron sont des mauvaises herbes importantes sur le plan agronomique qui peuvent être problématiques pour les producteurs de blé. La disponibilité d'un autre herbicide comme Everest 3.0 pour lutter contre ces mauvaises herbes sera très utile aux cultivateurs de blé dans l'ouest du Canada.

Les justifications scientifiques et les données issues d'essais en champ présentées aux fins d'examen ont démontré ce qui suit :

1. Everest 3.0 appliqué à une dose de 25 ou de 30 g p.a./ha devrait permettre de réprimer la sétaire glauque, l'échinochloa pied-de-coq et la renouée liseron;
2. Everest 3.0 à 20 ou à 25 g p.c./ha + herbicide Inferno WDG à 7,5 g p.a./ha devrait permettre de supprimer la sétaire glauque et l'échinochloa pied-de-coq.

L'inclusion de l'herbicide Enforce D comme produit d'association sur l'étiquette d'Everest 3.0 est appuyée étant donné que le mode d'emploi pour le mélange en cuve est conforme à celui homologué pour chacune des composantes du mélange en cuve.

## **Conclusion**

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA) a terminé l'évaluation de la demande en question et juge que les renseignements sont suffisants pour modifier l'homologation de l'herbicide Everest 3.0 afin d'y inclure les allégations demandées sur l'étiquette du produit.

## Références

<b>PMRA Doc Number</b>	<b>Référence</b>
2734865	2016, General Efficacy of Everest 3.0, DACO: 10.2.3.3
2734866	2016, General Efficacy of Everest 3.0, DACO: 10.2.3.3
2734867	2016, General Efficacy of Everest 3.0, DACO: 10.2.3.3
2734868	2016, General Efficacy of Everest 3.0 on Broadleaf Weeds in Wheat, DACO: 10.2.3.3
2734869	2016, General Efficacy of Everest 3.0 on Broadleaf Weeds in Wheat, DACO: 10.2.3.3
2734870	2005, Everest Efficacy as affected by AMS, UAN and Various Adjuvants, DACO: 10.2.3.3 CBI
2734871	2005, Everest Efficacy as affected by AMS, UAN and Various Adjuvants, DACO: 10.2.3.3
2734872	2015, Everest 2.0 Efficacy on Hard to Kill Grasses tankmixed with tribenuron at different rates, DACO: 10.2.3.3(B)
2734873	2014, Everest 2.0 Efficacy on Hard to Kill Grasses tankmixed with tribenuron, DACO: 10.2.3.3(B)
2734874	2014, Everest 2.0 Efficacy on Hard to Kill Grasses tankmixed with tribenuron at different rates, DACO: 10.2.3.3(B)
2734875	2014, Everest 2.0 Efficacy on Hard to Kill Grasses tankmixed with tribenuron at different rates, DACO: 10.2.3.3(B)
2734876	2016, General Efficacy of Everest RD Formulations, DACO: 10.2.3.3(B)
2734877	2016, General Efficacy of Everest RD on Hard to Kill Grasses, DACO: 10.2.3.3(B)
2734878	2016, General Efficacy of Everest 3.0, DACO: 10.2.3.3(B)
2734879	2016, General Efficacy of Everest 3.0 on Broadleaf Weeds in Wheat, DACO: 10.2.3.3(B)
2734880	2007, 3a - Pre - Tough Grasses Spring, DACO: 10.2.3.3,10.3.2(A)
2734881	2006, Flushing weed control - University, DACO: 10.2.3.3,10.3.2(A)
2734882	2012, RAZE MCPA Efficacy on Grass Weeds, DACO: 10.2.3.3,10.3.2(A)
2734883	2007, 3a - Pre - Tough Grasses Spring, DACO: 10.2.3.3,10.3.2(A)
2734900	2015, Everest 3.0 concept testing, DACO: 10.3.2(A)
2734901	2015, Everest 3.0 concept testing, DACO: 10.3.2(A)
2734902	2012, Everest 2.0 Efficacy on Hard to Kill Grasses, DACO: 10.2.3.3(B),10.3.2(A)
2734903	2012, Everest 2.0 Efficacy on Hard to Kill Grasses, DACO: 10.2.3.3(B),10.3.2(A)
2734904	2013, Everest 2.0 Efficacy on Hard to Kill Grasses, DACO: 10.2.3.3(B),10.3.2(A)
2734905	2013, Everest 2.0 Efficacy on Hard to Kill Grasses, DACO: 10.2.3.3(B),10.3.2(A)

2734906	2013, Everest 2.0 Efficacy on Hard to Kill Grasses tankmixed with Tribenuron, DACO: 10.2.3.3(B),10.3.2(A)
2734907	2013, Everest 2.0 Efficacy on Hard to Kill Grasses tankmixed with Tribenuron, DACO: 10.2.3.3(B),10.3.2(A)
2734908	2013, Everest 2.0 Efficacy on Hard to Kill Grasses tankmixed with Tribenuron, DACO: 10.2.3.3(B),10.3.2(A)
2734909	2013, Tribenuron Rate with Everest 2.0 for Grass Weed Control, DACO: 10.2.3.3(B),10.3.2(A)
2734910	2015, Everest 3.0 concept testing, DACO: 10.2.3.3(B),10.3.2(A)
2734911	2015, Evaluation of Everest 3.0 for HRSW tolerance and weed control, DACO: 10.2.3.3(B),10.3.2(A)
2734912	2007, 10 - New Adjuvants - US Spring Wheat, DACO: 10.2.3.3(B),10.3.2(A)
2734913	2010, 08 - Everest safener formulations new adjuvant screen, DACO: 10.2.3.3(B),10.3.2(A)
2740628	2017, Rationale to add the Tankmix of Enforcer D Herbicide to the Label for Everest 2.0 Herbicide (Reg. No. 30342), DACO: 10.1

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.