



# LEOPARD<sup>MD</sup>

## DIRECTIVES DE MÉLANGE

1. Nettoyer soigneusement le pulvérisateur en rinçant le système avec de l'eau contenant un détergent
2. Remplir d'eau propre le réservoir de pulvérisation à moitié avec de l'eau propre. Démarrer le système d'agitation.
3. Si LEOPARD<sup>MD</sup> est mélangé en réservoir avec un autre pesticide et/ou un adjuvant, ajouter le produit d'association suivi par l'adjuvant.
4. Veiller à ce que l'herbicide soit complètement mélangé avant de passer à l'étape suivante.
5. Ajouter le reste de l'eau nécessaire dans le réservoir. Bien mélanger avant d'appliquer sur la culture.

Lors de chargements répétés du réservoir, s'assurer que la quantité de solution de pulvérisation laissée dans le réservoir lors du chargement précédent est inférieure à 10 % du volume sur le point d'être mélangé.

Ne pas mélanger, charger ou nettoyer le matériel de pulvérisation lorsqu'il y a un risque de contamination des puits ou des systèmes aquatiques.

Pour un mélange avec le glufosinate : Glufosinate + LEOPARD<sup>MD</sup> + surfactant

Pour un mélange avec le glyphosate : Glyphosate + LEOPARD<sup>MD</sup> + surfactant

## ROTATIONS DES CULTURES

Aucune restriction

## DÉLAIS D'ATTENTE AVANT LA RÉCOLTE

- Haricots (secs et mange-tout), cucurbitacées, rutabagas : 30 jours
- Betteraves à sucre : 60 à 80 jours
- Canola : 64 jours
- Pois, petits haricots rouges : 65 jours
- Soya : 80 jours

## RESTRICTIONS CONCERNANT LE PÂTURAGE

Ne pas couper les cultures traitées pour servir comme fourrages.

## ENTREPOSAGE

Garder à l'abri du gel.

## Conseils pratiques

- Appliquer sur la folle avoine avant le début du tallage pour de meilleurs résultats.
- Employer le taux le plus élevé d'adjuvant lorsque le chiendent et la folle avoine sont visés ou lorsque les conditions de croissance ne sont pas favorables.



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette.  
Ligne sans frais : 1-855-264-6262  
Site Web : ADAMA.COM

LEOPARD<sup>MD</sup> et PHANTOM<sup>MD</sup> sont des marques déposées de commerce d'ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives.  
© 2023 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.



ADAMA

# LEOPARD<sup>MD</sup>

Voici le produit d'ADAMA pour la suppression des mauvaises herbes graminées difficiles à éradiquer dans les cultures de soya, haricots secs et cucurbitacées.



GRUPE 1

## Matière Active

Quizalofop-P-éthyle  
100 g/L = EC

## Format

Caisse : 2 bidons de 7,8 L

## Taux d'application et nombre d'acres pouvant être traités

- Doses : 150 à 290 mL/ac (dose standard : 195 mL/ac)
- Acres traités : 30 à 50 ac/bidon (dose standard : 40 ac/bidon)

## Volume d'eau

- Voie terrestre : 40 L/ac (10 gal US/ac)
- Voie aérienne : 10 L/ac (2.5 US gal/ac)

## Résistance à l'entraînement par la pluie

1 heure

## PRINCIPAUX AVANTAGES

- Options flexibles de mélanges en réservoir
- Une solution pour supprimer les mauvaises herbes graminées dans plusieurs cultures, notamment le canola, les légumineuses, le soya et d'autres.
- Permet de supprimer les annuelles d'hiver et les graminées vivaces difficiles à éradiquer.

## MÉLANGES EN RÉSERVOIR VALIDÉS

- PHANTOM<sup>MD</sup> 240 SL
- Basagran<sup>MD</sup>
- Glufosinate

## ADJUVANTS VALIDÉS

LEOPARD<sup>MD</sup> n'est pas conditionné avec, mais nécessite un adjuvant tel que :

- 0,5 à 1,0 % v/v Merge<sup>MD</sup>
- 0,25 à 0,5 % v/v LI700<sup>MD</sup>
- 0,5 % v/v Adjuvant Liberate<sup>MC</sup>
- Autres adjuvants non ioniques (NIS) ou huiles de graines méthylées (MSO)



# LEOPARD<sup>MD</sup>

## Résultats des essais en champ

### Résumé

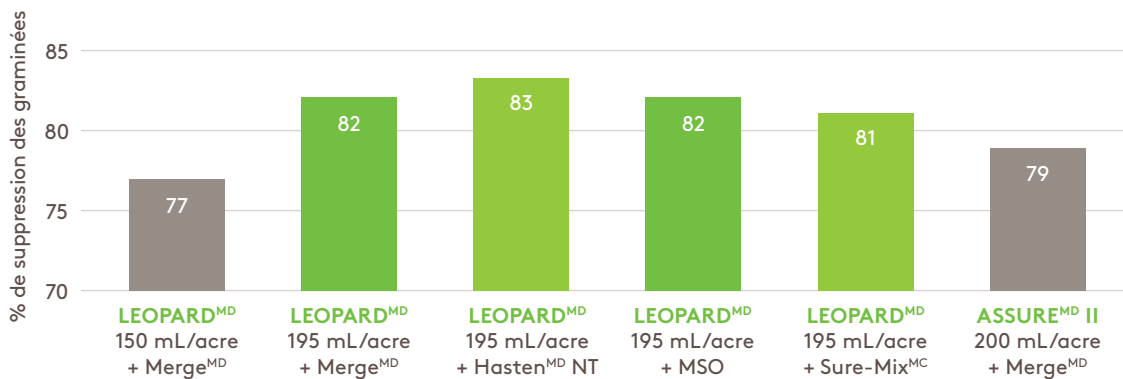
- La compilation des résultats de 9 essais englobant 17 évaluations de mauvaises herbes graminées, montre que LEOPARD<sup>MD</sup> présente clairement des résultats très uniformes avec les nombreux adjuvants testés, offrant différentes options aux utilisateurs en cours de saison.
- Comparativement à Assure<sup>MD</sup> II, une dose de 195 mL/acre de LEOPARD<sup>MD</sup> a systématiquement donné des résultats équivalents ou légèrement meilleurs.
- Ces essais ont également permis d'établir notre recommandation à la dose plus élevée de 195 mL/acre dans la plupart des cas.

### Graminées évaluées

Les mauvaises herbes graminées évaluées dans les 9 essais comprenaient :

- Folle avoine
- Brome du Japon
- Sétaire verte
- Sétaire glauque
- Échinochloa pied-de-coq
- Chiendent
- Brome des toits
- Digitale

### ESSAIS AU CHAMP 2019



Tous les adjuvants ont été appliqués au taux de 0,5 % vol./vol.



## COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

LEOPARD<sup>MD</sup> est un herbicide de postlevée sélectif destiné à supprimer les graminées annuelles et vivaces nuisibles. LEOPARD<sup>MD</sup> est un herbicide systémique qui est rapidement absorbé et transporté des feuilles traitées aux racines et aux points de croissance de la plante. On observe une réduction de la croissance ainsi que de la concurrence des plantes traitées. Le jaunissement ou le brunissement prématuré des nouvelles pousses est suivi d'une détérioration progressive du reste du feuillage. Ces symptômes sont généralement visibles après une à trois semaines selon l'espèce de graminée traitée et les conditions environnementales. Ce produit ne supprime pas les carex ou les mauvaises herbes à feuilles larges.

Cultures homologuées	Principales mauvaises herbes supprimées par LEOPARD <sup>MD</sup>			
	Espèces de graminées	Stade foliaire	Doses	
Betteraves à sucre				
Canola	Céréales spontanées, sétaire verte, (blé, orge, avoine)	2 <sup>e</sup> feuille au début du tallage	150 mL/acre	
Cucurbitacées				
Haricots (secs et mange-tout)	Folle avoine	1 <sup>re</sup> à 5 <sup>e</sup> feuille		
Haricots de Lima, adzuki et haricots mungo (Ontario seulement)	Maïs spontané	2 <sup>e</sup> à 6 <sup>e</sup> feuille		
Légumineuses (semis de, pour les semences)	Échinochloa pied-de-coq, millet commun, panic d'automne, panic capillaire, sétaire glauque	2 <sup>e</sup> feuille au début du tallage	195 mL/acre	
Lentilles				
Luzerne (pour les semences)	Folle avoine	1 <sup>re</sup> à 5 <sup>e</sup> feuille + 2 talles		
Pois (des champs et de transformation)	Brome des toits, brome du Japon	2 <sup>e</sup> à 5 <sup>e</sup> feuille		
Rutabagas (Ontario et Québec)	Orge queue-d'écureuil	2 <sup>e</sup> à 4 <sup>e</sup> feuille + 3 talles		
Soya	Répression du chiendent	2 <sup>e</sup> à 6 <sup>e</sup> feuille		
Trèfle alsike (pour les semences)	Suppression du chiendent	2 <sup>e</sup> à 6 <sup>e</sup> feuille		290 mL/acre
Trèfle rouge (pour les semences)				

## STADE DE LA CULTURE

- La majorité des cultures sont tolérantes à tous les stades : faire les traitements au stade optimal de développement des mauvaises herbes
- Toujours respecter le délai d'attente avant la récolte pour toutes les cultures.

## ADJUVANTS VALIDÉS

Il est nécessaire d'ajouter un adjuvant à LEOPARD<sup>MD</sup>, tel que :

- Merge<sup>MD</sup> à raison de 5 à 10 litres par 1000 litres de solution de pulvérisation
- Sure-Mix<sup>MC</sup> à raison de 0,5 % (0,5 litre par 100 litres de solution de pulvérisation)
- LI 700<sup>MD</sup> à raison de 0,25 à 0,5 % vol./vol.
- Adjuvant Liberate<sup>MC</sup> à raison de 0,5 % vol./vol.
- Autres adjuvants non ioniques ou huile de graines méthylée



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette.