



ADAMA

GUIDE DES PRODUITS

EST DU CANADA | 2025

Écouter • Apprendre • Agir

[ADAMA.COM](https://adama.com)



Vous avez demandé, nous avons écouté... et nous avons tenu notre promesse :
PLUS DE CHOIX.

ADAMA a élargi sa gamme de produits pour mieux servir ses clients. Grâce à des connaissances approfondies et à une expertise accrue, ainsi qu'à une gamme de produits étendue, ADAMA est en mesure de vous offrir un choix sans compromis. De la recherche et du développement aux représentants sur le terrain, notre équipe dévouée travaille sans relâche pour améliorer les formulations et créer des produits nouveaux et uniques qui protègent non seulement les cultures, mais aussi les producteurs. Cette approche axée sur le terrain offre des choix de qualité en matière de formulations qui sont efficaces, plus faciles à utiliser et sécuritaires pour vous et vos clients producteurs.

Les cultures en rangs et les cultures horticoles de l'Est du Canada comportent d'énormes risques. Vous nous avez dit que des produits qui fonctionnent de façon constante et qui sont faciles et sûrs à utiliser sont essentiels, et nous répondons à la demande en incorporant ce que nous avons appris des détaillants et des cultivateurs dans notre gamme de produits.

Nous sommes actifs sur le terrain dans toutes les régions de l'Est du Canada et nous sommes très enthousiastes à l'idée de lancer de nouveaux produits et de nouvelles formulations pour la saison 2025, ainsi que de nombreuses autres solutions qui sont étudiées en vue de leur commercialisation au cours des cinq prochaines années.

ADAMA s'est engagée à être un **fournisseur de choix sans compromis** pour les détaillants et les producteurs.

Cornie Thiessen

*Directeur général, Canada
Solutions agricoles ADAMA*

SOLUTIONS ADAMA SELON LES INGRÉDIENTS ACTIFS

			Quantité			N° de page
	INGRÉDIENT ACTIF	NOM DU PRODUIT ADAMA	Caisse	Baril	En vrac	
HERBICIDES	2,4-D Ester	ADAMA 2,4-D Ester 700	●		●	4
	Diquat	ARMORY ^{MD} 240	●	●	●	6
	Cléthodime	ARROW ALL IN ^{MD}	●	●	●	8
	Bromoxynil + MCPA	BADGE ^{MD}	●			10
	Bromoxynil	BROMOTRIL ^{MD} 240 EC	●			12
	Imazamox	DAVAI ^{MD} 80 SL	●			14
	Clopyralid + MCPA + Fluroxypyr	ESTEEM ALL IN ^{MD}	●			16
	Bromoxynil + MCPA + Fluroxypyr	FORCEFIGHTER ALL IN ^{MD}	●			18
	Glufosinate-ammonium	ADAMA GLUFOSINATE 150 SL	●	●	●	20
	Tribénuron-méthyle	INVOLVE ^{MD} 50 WDG	●			22
	Quizalofop-P-éthyle	LEOPARD ^{MD}	●	●	●	24
	MCPA Ester	ADAMA MCPA Ester 600	●	●	●	26
	Imazéthapyr	PHANTOM ^{MD} 240 SL	●			28
	2,4-D Ester + Fluroxypyr	RUSH 24 ALL IN ^{MD}	●	●	●	30
	Métribuzine	SQUADRON ^{MD}	●			32
LUTTE CONTRE LES INSECTES	Acétamipride + Novaluron	CORMORAN ^{MD}	●			34
	Lambda-cyhalothrin	SILENCER ^{MD} 120 EC	●			36
	Lambda-cyhalothrin	ZIVATA ^{MD} 	●			38
LUTTE CONTRE LES MALADIES	Propiconazole	BUMPER ^{MD} 432 EC 	●			40
	Captan 482	CAPTAN 480 SC	●			42
	Azoxystrobin + Tébuconazole	CUSTODIA ^{MD}	●			44
	Folpet	FOLPAN ^{MD} 80 WDG	●			46
	Azoxystrobin + Prothioconazole	MAXENTIS ^{MD} 	●	●		48
	Tébuconazole	ORIUS ^{MD} 430 SC	●			50
	Prothioconazole + Tébuconazole	SORADUO ^{MC} 	●			52
	Prothioconazole	SORATEL ^{MD} 	●	●		54
	Azoxystrobin + Propiconazole	TOPNOTCH ^{MC}	●			56
	Fluazinam	VANTANA ^{MC}	●			58



HERBICIDE

ADAMA 2,4-D Ester 700	4
ARMORY ^{MD} 240	6
ARROW ALL IN ^{MD}	8
BADGE ^{MD}	10
BROMOTRIL ^{MD} 240 EC	12
DAVAI ^{MD} 80 SL	14
ESTEEM ALL IN ^{MD}	16
FORCEFIGHTER ALL IN ^{MD}	18
ADAMA GLUFOSINATE 150 SL	20
INVOLVE ^{MD} 50 WDG	22
LEOPARD ^{MD}	24
ADAMA MCPA Ester 600	26
PHANTOM ^{MD} 240 SL	28
RUSH 24 ALL IN ^{MD}	30
SQUADRON ^{MD}	32



TÉLÉCHARGEMENT ...

Pour les nouveaux produits qui n'ont pas été homologués avant l'impression de ce guide, ainsi que pour les mises à jour d'étiquettes, veuillez cliquer ici pour obtenir de plus amples renseignements.



INSECTICIDE

CORMORAN ^{MD}	34
SILENCER ^{MD} 120 EC	36
ZIVATA ^{MD}	38

ADAMA améliore les produits phytopharmaceutiques en fonction de vos commentaires afin de les rendre plus faciles à utiliser, plus efficaces et plus durables.



FONGICIDE

BUMPER ^{MD} 432 EC	40
CAPTAN 480 SC	42
CUSTODIA ^{MD}	44
FOLPAN 80 WDG	46
MAXENTIS ^{MD}	48
ORIOUS ^{MD} 430 SC	50
SORADUO ^{MC}	52
SORATEL ^{MD}	54
TOPNOTCH ^{MC}	56
VANTANA ^{MC}	58

Ayant plus de 270 ingrédients actifs différents et la plus grande banque d'ingrédients actifs au monde, ADAMA est heureuse d'offrir aux producteurs canadiens une vaste gamme de solutions novatrices.



ADAMA

2,4-D ESTER 700

Offre une suppression fiable en postlevée des mauvaises herbes à feuilles larges et une grande souplesse de mélange en réservoir pour le blé, l'orge, le seigle, et le maïs.



GROUPE 4

Matière active :

2,4-D Ester EH Ester
660 g/L = EC

Doses d'application et acres pouvant être traités :

Dose : 200 à 600 mL/ac

Acres traités : 17 à 50 ac/bidon ;
1665-5000 ac/En vrac

Format :

Caisse : 2 bidons de 10 L
En vrac : 1000 L

Volume d'eau :

Voie terrestre : 12,5 – 50 L/ac
(5 – 15 US gal/ac)

Voie aérienne : Minimum 12 L/ac
(3 US gal/ac)

Resistance à l'entraînement par la pluie :

2 heures



CLIQUEZ ICI À
ACCÈDER TOUS
LES DÉTAILS DE
PRODUIT

MOMENT D'APPLICATION :

2,4-D Ester 700 peut être utilisé en préplantation, en culture ou en post-récolte.

CULTURES HOMOLOGUÉES :

- Blé (de printemps, d'hiver)
- Orge
- Seigle (de printemps, d'automne)
- Maïs de grande culture
- Pâturage
- Terrains incultes

Voir l'étiquette enregistrée pour le calendrier et les taux pour chaque culture.

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES :

Mauvaises herbes sensibles :

- Amarante à racine rouge
- Fausse herbe à poux
- Ortie dioïque
- Anserine de Russie
- Grande herbe à poux
- Plantain
- Bardane¹
- Herbe à poux
- Radis sauvage
- Bardanette épineuse
- Kochia à balais
- Sagesse-des-chirurgiens
- Bourse-à-pasteur
- Laiteron potager¹
- Salsifis majeur
- Canola spontané
- Laitue scariole
- Soude roulante
- Chénopode blanc
- Lampourde glouteron
- Tabouret des champs
- Crépis de toits⁴
- Mélilot (plantule)
- Tournesol sauvage (de prairie)
- Euphorbe à feuilles de serpolet
- Moutardes (sauf des chiens et tanaïse)
- Vergerette

Mauvaises herbes plus difficiles à supprimer :

- Abutilon
- Galinsoga cilié
- Petite oseille
- Amarante blanche
- Lépidie des champs
- Pourpier
- Canola spontané^{1,2}
- Matricaire odorante
- Prunelle vulgaire
- Chénopode glauque
- Moutarde des chiens
- Sagesse-des-chirurgiens³
- Crépis de toits³
- Moutarde tanaïse
- Sénéçon vulgaire
- Épervière
- Patience crépue¹
- Persicaire

¹ Tout type

² Du stade de 4 à 6 feuilles

³ Si traité avant la montaison au printemps

⁴ À l'automne, et au stade de 1 à 2 feuilles au printemps

2,4-D ESTER 700

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES :

Mauvaises herbes plus difficiles à supprimer :

- Armoise bisannuelle
- Barbarée vulgaire¹
- Bardane
- Cardère
- Centaurée de Russie
- Céraiste des champs²
- Céraiste vulgaire²
- Chardon des champs
- Chardon vulgaire
- Chicorée
- Euphorbe érule
- Herbe à gomme
- Laitue bleue
- Laiteron des champs
- Liseron des champs
- Liseron des haies
- Matricaire inodore
- Ortie royale² (avant le stade des 4 feuilles)
- Passerage drave
- Patience crépue
- Pissenlit
- Prêle des champs²
- Renoncule
- Renouée liseron²
- Renouée persicaire²
- Renouée²
- Sarrasin de tartarie
- Tournesol spontané

¹Du stade de 1 à 3 feuilles

²Utiliser le taux d'application le plus élevé pour la répression.

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

L'activité systémique entrave la croissance des cellules végétales dans les tiges et les feuilles nouvellement formées, favorisant une croissance incontrôlée et non durable, provoquant l'enroulement des tiges, le flétrissement des feuilles et la mort éventuelle de la plante.

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

- BROMOTRIL^{MD}
- BUMPER^{MD} 432 EC
- Glyphosate
- INVOLVE^{MD} 50 WDG

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Remplir le réservoir à moitié avec de l'eau propre.
2. Démarrer l'agitation de la cuve du pulvérisateur.
3. Ajouter la quantité requise de 2,4-D Ester 700 et bien agiter.
4. Ajouter tout autre produit au mélange.
5. Remplir le réservoir et agiter à nouveau avant l'utilisation.
6. Terminer le remplissage de la cuve avec de l'eau tout en continuant l'agitation.

REMARQUE: En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

ROTATIONS DES CULTURES :

Pas de restrictions.

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

Ne s'applique pas.

ENTREPOSAGE :

Peut être conservé à n'importe quelle température.
Bien agiter avant utilisation.

RESTRICTIONS DE PÂTURAGE :

30 jours

INTERVALLES AVANT LA RÉCOLTE :

90 jours

CONSEILS PRATIQUES :

Éviter la dérive de la pulvérisation vers toute végétation non visée. Les jets grossiers sont moins susceptibles de dériver. Ne pas pulvériser en période de vent fort.



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette.
Numéro sans frais: 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

BROMOTRIL^{MD}, BUMPER^{MD} et INVOLVE^{MD} sont des marques déposées d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives. © 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.



ADAMA

ARMORY^{MD} 240

Permet un séchage rapide des cultures,
protégeant le rendement et le grade,
et réduisant la transmission
des maladies en fin de saison.



GROUPE 22

Matière active :

Diquat 240 g/L

Doses d'application et acres pouvant être traités :

Application terrestre : 360 à 1860 mL/ac

Application aérienne : 690 à 1090 mL/ac

Acres traités : 7 à 28 ac/bidon;
83 à 333 ac/baril;
320 à 1250 acres par
contenant vrac de 450 L;
700 à 2775 acres par
contenant vrac de 1000 L

Format :

Caisse : 2 bidons de 10 L

Baril: 120 L

Contenant vrac (CV) : 450 L;
1000 L

Volume d'eau :

Voie terrestre : 90 à 200 L/ac
(24 – 53 US gal/ac)

Voie aérienne : Minimum de 18 L/ac
(5 gal US/ac)

Résistance à l'entraînement par la pluie :

30 minutes

CULTURES HOMOLOGUÉES :

- Canola
- Haricots (blancs et rouges, adzuki)
- Lentilles
- Lotier corniculé
- Luzerne
- Pois (de grande culture et secs)
- Pois chiches
- Pommes de terre
- Soya
- Trèfles blancs et rouges
- Tournesol

AUTRES USAGES ET MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES :

- Fanés de pommes de terre
- Spargoute des champs dans l'avoine
- Dessiccation pour les cultures de légumineuses,
de graines oléagineuses et de légumineuses fourragères
- Mauvaises herbes dans les lits de semis (légumes
et grandes cultures)
- Mauvaises herbes dans les légumes (intercalaire seulement)
- Répression des herbes vivaces sous les pommiers

DOSES D'APPLICATION :

Genre de Culture	Taux d'application
Avoine	Application terrestre : 360 à 510 mL/ac
Canola, Haricots, Lentilles, Lin, Moutarde, Pois chiches, Pois de grande culture, Tournesols	Application terrestre : 500 à 690 mL/ac Application aérienne : 690 à 930 mL/ac
Fruits	Application terrestre : 1860 mL/ac
Légumineuses	Application terrestre : 690 à 1090 mL/ac Application aérienne : 690 à 1090 mL/ac
Légumes	Application terrestre : 930 à 1860 mL/ac
Pommes de terre	Application terrestre : 510 à 1420 mL/ac Application aérienne : 690 à 930 mL/ac plus 510 L/ac

ARMORY^{MD} 240

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

ARMORY^{MD} 240 agit par contact pour perturber les cellules végétales et devient résistant à la pluie en 30 minutes, ce qui entraîne un séchage plus rapide des plantes et des mauvaises herbes par rapport aux herbicides systémiques. La récolte peut généralement commencer dans les 4 à 10 jours, en fonction de la culture et des conditions météorologiques.

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET

VALIDÉS :

- Agra^{MD} 90, LI 700^{MD}, Liberate^{MD} et autres agents de surface non ioniques
- Carfentrazone

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Remplir le réservoir de pulvérisation avec la $\frac{3}{4}$ du volume d'eau propre nécessaire.
2. Ajouter la quantité requise de ARMORY^{MD} 240 dans le pulvérisateur.
3. Agiter au fond jusqu'à l'herbicide est complètement mélangé.
4. Continuer l'agitation en additionnant la dose requise du surfactant homologué et recommandé à une dose de 0,10% v/v surfactant non ionique ou 0,25% v/v LI 700^{MD}.
5. Terminer de remplir le réservoir jusqu'au niveau voulu.

REMARQUE : En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

DOSE DE L'ADJUVANT :

- 0,25 % v/v de LI 700^{MD}
- 0,10 % v/v de surfactant non ionique

RESTRICTIONS DE PÂTURAGE :

Les résidus de récolte (par exemple, les tiges de pois, les tiges de luzerne) peuvent être utilisés comme complément alimentaire pour le bétail.

ENTREPOSAGE :

Garder à l'abri du gel.

CLIQUEZ ICI À ACCÈDER TOUS
LES DÉTAILS DE PRODUIT.



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette.
Numéro sans frais : 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

ARMORY^{MD} est une marque déposée d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives.
© 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.

CONSEILS PRATIQUES :

Les meilleurs résultats sont obtenus par temps nuageux ou en soirée. Les conditions suggérées pour les applications aériennes sont une température inférieure à 25 °C, une humidité supérieure à 50 % et une vitesse du vent inférieure à 9 km/h à hauteur de vol.



ADAMA

ARROW ALL IN^{MD}

Suppression de mauvaises herbes graminées pour le soya et une variété de cultures spécialisées, facilitée par un agent tensioactif intégré.



GROUPE 1

Matière Active :

Cléthodime 120 g/L EC

Format :

Caisse : 2 bidons de 6 L

Baril : 96 L

En vrac : 450 L

Doses d'application et nombre d'acres pouvant être traités :

Doses d'application : 100 à 300 mL/ac

Acres traités : 20 à 60 ac/bidon

320-960 ac/baril

1500-4500 ac/En vrac

Volume d'eau :

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

Voie aérienne : Ne pas appliquer.

Résistance à l'entraînement par la pluie :

1 heure

PRINCIPAUX AVANTAGES :

- Options flexibles de mélange en réservoir.
- Une seule solution pour lutter contre les mauvaises herbes graminées dans plusieurs cultures, notamment le soya, le canola, les légumineuses, et diverses cultures spéciales.
- Il a été prouvé qu'il était aussi efficace que d'autres produits à base de cléthodime, comme Centurion^{MD}.
- Le surfactant est prémélangé : cela simplifie la pulvérisation, est pratique et permet de gagner du temps.
- Une caisse avec surfactant intégré permet de traiter 80 acres, ce qui réduit de moitié le nombre de caisses par champ et permet d'économiser temps et tracas.
- Une solution éprouvée : bien que nouvelle au Canada et unique sur notre marché, la formulation d'ARROW ALL IN^{MD} est utilisée par des producteurs du monde entier, qui lui font confiance.
- La formulation supérieure assure un mélange systématiquement meilleur que celui des produits concurrents.

CULTURES HOMOLOGUÉES :

- Bleuets en corymbe
- Canneberges
- Canola
- Coriandre
- Épinards
- Fenugrec
- Haricots, secs (blanc, great northern, noir, pinto, rose, rouge)
- Lentilles
- Luzerne (plantules)
- Œillet des fleuristes
- Oignons, secs
- Pommes de terre
- Pois chiches (de types desi, kabuli)
- Pois des champs
- Soya
- Tournesol

Principales mauvaises herbes supprimées

Graminées	Stade de feuilles	Dose
Céréales spontanées (blé, orge, avoine), Folle avoine, Setaire (verte et glauque)	2 à 4	100 mL/acre*
Échinochloa pied-de-coq, Maïs spontané, Millet commun, Panic capillaire, Panic d'automne	2 à 6	100 mL/acre*
Céréales spontanées (blé, orge, avoine), Digitaires (astringente et sanguine), Échinochloa pied-de-coq, Folle avoine, Ivraie de Perse, Maïs spontané, Millet commun, Panic capillaire, Panic d'automne, Setaires (verte et glauque), Chiendent (répression)	2 à 6	150 mL/acre
Chiendent (suppression)	2 à 6	300 mL/acre

*L'application d'ARROW ALL IN^{MD} à 100 ml/ac pour lutter contre les mauvaises herbes énumérées dans cette section du tableau ne doit se faire que dans les conditions suivantes : bon peuplement de la culture, application précoce (avant le tallage), infestation légère à modérée des mauvaises herbes, humidité et fertilité adéquates, absence de stress, bonnes conditions de croissance. Ne pas appliquer sur des céréales d'hiver spontanées. Si l'une des conditions ci-dessus n'est pas présente au moment de l'application, appliquer la dose de 150 ml/ac d'ARROW ALL IN^{MD}.

ARROW ALL IN^{MD}

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

La matière active se déplace du feuillage traité vers les points de croissance des feuilles, des pousses et des racines. Les feuilles jaunissent d'abord, puis deviennent pourpres avant de finalement brunir. Les nouvelles feuilles se détachent facilement de la mauvaise herbe traitée en 3 à 5 jours. Normalement, une suppression complète est obtenue de 7 à 21 jours après le traitement, selon les conditions de croissance et la concurrence exercée par la culture.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Remplir la cuve à ½ avec de l'eau propre et activer le cycle d'agitation.
2. Ajouter la quantité nécessaire de produit d'association.
3. Ajouter ARROW ALL IN^{MD} et agiter.
4. OPTIONNEL : Pour l'utilisation d'ARROW ALL IN^{MD} seul (pas dans un mélange en cuve), ajouter la quantité adéquate d'adjuvant.

5. Terminer le remplissage de la cuve avec de l'eau tout en continuant l'agitation.

6. Bien agiter après des arrêts prolongés.

REMARQUE : En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

*Lors d'un mélange avec glufosinate ; ajouter d'abord la dose appropriée de ARROW ALL IN^{MD} suivi par la dose de glufosinate.

MÉLANGES EN RÉSERVOIR VALIDÉS :

- Soya tolérant à la glyphosate : Glyphosate
- Canola : Lontrel^{MD} 360, Muster^{MD}
- Canola Clearfield^{MD} seulement : PHANTOM^{MD} 240 SL
- Canola LibertyLink^{MD} seulement : ADAMA Glufosinate 150 SL

- Pois des champs : DAVAI^{MD} 80 SL, PHANTOM^{MD} 240 SL
- Soya & Haricots secs : DAVAI^{MD} 80 SL

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

INTERVALLES AVANT LA RÉCOLTE :

- Bleuets en corymbe, Épinards : 14 jours
- Luzerne (plantule), Canneberges, Fenugrec : 30 jours
- Oignons secs : 45 jours

- Canola, Pois chiches (de types desi et kabuli), Coriandre, Haricots secs (Pinto, noir, Great Northern, Rouge, Rose, Rond blanc, Lentilles, Pommes de terre : 60 jours
- Tournesol : 72 jours
- Pois des champs, Soya : 75 jours

RESTRICTIONS DE PÂTURAGE :

Ne pas faire paître le bétail dans les cultures traitées ni couper celles-ci comme fourrage pendant les 60 jours suivant le traitement.

TAUX D'ADJUVANT :

Un adjuvant supplémentaire facultatif peut être utilisé en cas de risque élevé de mauvaises herbes ou lorsque les conditions environnementales (par exemple, sécheresse) ne sont pas idéales pour lutter contre les mauvaises herbes.

- 30% de tensioactifs à base d'esters de phosphate à 0,5 % v/v
- Huile de graine méthylée (MSO) @ 0,5 % v/v
- Tensioactif non ionique (NIS) à 0,25 % v/v

CLICKEZ ICI
À ACCÉDER
TOUS LES DÉTAILS
DE PRODUIT



MOMENT D'APPLICATION :

- La plupart des cultures sont tolérantes à cet herbicide à tous les stades, effectuer les traitements au stade optimal de développement des mauvaises herbes.
- Toujours respecter le délai d'attente avant la récolte pour toutes les cultures.

ROTATION DES CULTURES :

Aucune restriction

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

12 heures



ADAMA

Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette.
Numéro sans frais : 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

ARROW^{MD}, ARROW ALL IN^{MD}, BADGE^{MD} DAVAI^{MD} et PHANTOM^{MD} sont des marques déposées d'ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives. © 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd.

CONSEILS PRATIQUES :

Comme ARROW ALL IN^{MD} contient un adjuvant intégré, aucun autre n'est nécessaire! Appliquer ARROW ALL IN^{MD} lorsque les graminées annuelles et les céréales spontanées sont au stade de 2 à 6 feuilles. On obtient la meilleure suppression lorsque l'application se fait avant le tallage, au moment où les graminées annuelles sont petites et en croissance active. ARROW ALL IN^{MD} sera moins efficace lorsque les plantes sont stressées par un manque d'humidité, une humidité excessive, une température basse ou une humidité relative très basse. Il peut y avoir repousse par tallage si l'application est faite dans l'une de ces conditions de stress.

2024-12



BADGE^{MD}

Obtenez une suppression éprouvée contre près de 30 mauvaises herbes à feuilles larges dans les céréales et le maïs ainsi que des options de mélange en réservoir faciles à utiliser pour supprimer les mauvaises herbes en un seul passage.



GROUPE 4 ET 6

Matières actives :

Bromoxynil 225 g/L et MCPA Ester 600 2-éthylhexyle 225 g/L = EC

Doses d'application et acres pouvant être traités :

Dose : 500 mL/ac

Acres traités : 20 ac/bidon

Format :

Caisse : 2 bidons de 10 L

Volume d'eau :

Voie terrestre :

Céréales : 20 à 40 L/ac
(5 à 10 gal US/ac)

Maïs : 80 à 120 L/ac
(20 à 30 US gal/ac)

Fourrages : 60 L/ac
(15 gal US/ac)

Voie aérienne : 8 à 20 L/ac
(2 à 5 gal US/ac)

Résistance à l'entraînement par la pluie :

1 heure

CULTURES HOMOLOGUÉES :

- Avoine
- Blé (de printemps, d'hiver)
- Maïs
- Orge
- Seigle d'automne

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES :

- Abutilon⁵
- Amarante à racine rouge
- Bardanette
- Bourse-à-pasteur
- Canola spontané (tout type)
- Chardon des champs¹
- Chénopode blanc
- Kochia à balais³
- Laiteron des champs¹
- Lampourde glouteron
- Matricaire inodore⁴
- Morelle d'Amérique
- Moutarde des champs
- Moutarde sauvage
- Petite herbe à poux
- Renouée liseron
- Persicaire pâle
- Renouée persicaire
- Renouée scabre
- Sarrasin
- Sarrasin de Tartarie
- Sénéçon vulgaire
- Saponaire des vaches²
- Sagesse-des-chirurgiens
- Silène de nuit
- Soude roulante³
- Tabouret des champs
- Tomate sauvage
- Tournesol spontané
- Vélar fausse giroflée

¹Suppression des parties aériennes

²Jusqu'au stade des 4 feuilles

³Lorsqu'il est pulvérisé avant que les plantes aient atteint une hauteur de 2 pouces

⁴Annuelles du printemps seulement

⁵Lorsqu'il est pulvérisé avant que les plantes aient atteint une hauteur de 3 pouces

BADGE^{MD}

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

Combinaison d'une activité systémique et de contact avec de mauvaises herbes jaunissant en 2 à 4 jours et présentant une croissance anormale (les feuilles tordent et se coupent) en 2 à 10 jours.

STADE DES CULTURES :

Cultures	Stade
Orge, Avoine, Blé de printemps	2 feuilles à étendard hâtif
Maïs	4 à 6 feuilles
Seigle d'automne	Quand la croissance commence au printemps jusqu'au début de la feuille étendard
Fléole des prés (établie pour la production de semences)	Avant le gonflement de l'année de production des semences
Blé d'hiver (y compris le trèfle des prés ensemencé)	Stade 2 à 4 feuilles à l'automne ou après la reprise de la croissance jusqu'au début de la feuille étendard

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

- Avoine : MCPA Ester 600
- Blé de printemps et orge : Avenge^{MD}, MCPA Ester 600, Refine Extra^{MD}
- Blé d'hiver : MCPA Ester 600, Refine Extra^{MD}
- Maïs : Atrazine

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Remplir le réservoir du pulvérisateur d'eau jusqu'à la moitié.
2. Démarrer l'agitation de la cuve du pulvérisateur.
3. Ajouter la quantité requise de BADGE^{MD}
4. Ajouter la quantité requise d'agent de surface non ionique (NIS) et continue l'agitation.
5. Terminer le remplissage de la cuve avec de l'eau tout en continuant l'agitation.

REMARQUE : En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

ROTATION DES CULTURES :

Aucune restriction de remise en culture l'année suivant le traitement.

INTERVALLES AVANT RÉCOLTE :

30 jours pour le fourrage. Consulter l'étiquette du produit de mélange en cuve.

ENTREPOSAGE :

Garder à l'abri du gel.

RESTRICTIONS DE PÂTURAGE :

- Ne pas faire paître les céréales traitées ou les cultures de fléole des prés établies ni les couper pour l'alimentation animale dans les 30 jours suivant l'application.
- Ne pas faire paître la sétaire des prés pendant l'année du traitement.
- Ne pas faire paître les autres herbes fourragères traitées dans les 56 jours suivant le traitement.

CLICKEZ ICI À ACCÉDER TOUS LES DÉTAILS DE PRODUIT.



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette. Numéro sans frais : 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

BADGE^{MD} sont des marques déposées d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives. © 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.

CONSEILS PRATIQUES :

L'herbicide BADGE^{MD} est bien connu pour être doux sur les cultures. Éviter de pulvériser si les températures sont supérieures à 25 °C.

2024-12



BROMOTRIL^{MD}

Suppression efficace des mauvaises herbes à feuilles larges avec la flexibilité du mélange en réservoir et une excellente sécurité des cultures.



Matière active :

Ester d'octanoate de bromoxynil 240 g/L = EC

Doses d'application et nombre d'acres pouvant être traités :

Présemis :

Dose : 490 mL/ac

Acres traités : 20 ac/bidon

Prélevée :

Doses : 490 à 570 mL/ac

Acres traités : 17 à 20 ac/bidon

Format :

Caisse : 2 bidons de 9.7 L

Volume d'eau :

Voie terrestre : 20 à 80 L/ac

(5 à 20 gal US/ac)

Voie aérienne (postlevée seulement) :

8 à 16 L/ac (3 à 5 gal US/ac) Blé et orge seulement. Ne pas appliquer en présemis.

Résistance à l'entraînement par la pluie :

30 minutes

GROUPE 6

CULTURES HOMOLOGUÉES :

Cultures	Moment d'application
Avoine, Blé, Canola, Orge	Brûlage avant l'ensemencement avec du glyphosate

Cultures	Stade des feuilles
Luzerne (plantules)	2 à 6 feuilles trifoliées
Luzerne (établie pour la production de semences seulement)	Printemps : avant que la culture commence à protéger les mauvaises herbes
Avoine, Blé (de printemps), Orge, Triticale	2 feuilles au début de la feuille étendard
Blé d'hiver	Automne : 2 à 4 feuilles Printemps : du début de la croissance jusqu'au stade de la feuille étendard
Maïs (grande culture, sucré) avec pendillards	Après 8 feuilles
Seigle d'automne	Printemps : du début de la croissance jusqu'au stade de la feuille étendard
Millet fourrager, Sorgho	4 feuilles à 8 pouces

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES :

Semis jusqu'au stade des 4 feuilles :

- Abutilon³
- Amarante¹
- Bardanette
- Kochia à balais²
- Lampourde glouteron
- Morelle d'Amérique
- Moutarde des champs¹
- Persicaire pâle
- Petite herbe à poux
- Renouée scabre
- Renouée persicaire
- Saponaire des vaches¹
- Soude roulante²
- Tabouret des champs¹

Semis jusqu'au stade des 8 feuilles :

- Chénopode blanc
- Renouée liseron
- Sarrasin
- Sarrasin de tartarie
- Séneçon vulgaire

¹Dans des conditions normales, sera supprimé jusqu'au stade des 4 feuilles. Les plantes au-delà de ce stade sont peu susceptibles d'être supprimées ; le taux plus élevé donne généralement de meilleurs résultats,

²Pulvériser avant que les plantes ne fassent 2 pouces de haut.

³Pulvériser avant que les plantes ne fassent 3 pouces de haut.

BROMOTRIL^{MD}

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

BROMOTRIL^{MD} est un herbicide de contact qui supprime les biotypes résistants du groupe 2 et du groupe 9. Les feuilles jaunissent en 2 à 4 jours et sont complètement détruites en 7 à 14 jours.

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

Herbicides en postlevée :

- Avoine, Seigle d'automne : MCPA Ester 600
- Blé d'hiver, Blé de printemps, Orge : 2,4-D Ester 700, MCPA Ester 600
- Maïs : Accent^{MD} 75 DF, Atrazine, Banvel^{MD} (dicamba), Banvel^{MD} II

Herbicide en présemis :

- Glyphosate

Fongicide :

- BUMPER^{MD} 432 EC

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Remplir le réservoir de pulvérisation à moitié avec de l'eau.
2. Ajouter la quantité appropriée de BROMOTRIL^{MD}. Commencer l'agitation.
3. En cas de mélange en réservoir, ajouter d'abord la quantité recommandée du produit associé au mélange en réservoir dans le réservoir de pulvérisation, agiter puis ajouter le BROMOTRIL^{MD} (sauf indication contraire indiquée sur l'étiquette du BROMOTRIL^{MD} et du produit d'association).
4. Ajouter la quantité d'eau restante pendant que l'agitation continue.

REMARQUE : En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

ROTATION DES CULTURES :

Aucune restriction.

INTERVALLES AVANT RÉCOLTE :

30 jours

ENTREPOSAGE :

Garder à l'abri du gel.

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

24 heures

RESTRICTIONS DE PÂTURAGE :

- Ne pas utiliser les cultures traitées pour le pâturage du bétail ou les fourrages vers avant 30 jours après l'application.
- Ne pas couper les cultures traitées pour le fourrage avant 30 jours après l'application.

[CLIQUEZ ICI À ACCÉDER TOUS LES DÉTAILS DE PRODUIT.](#)



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette. Numéro sans frais : 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

BROMOTRIL^{MD}, et BUMPER^{MD} sont des marques déposées d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives. © 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.

CONSEILS PRATIQUES :

Éviter de pulvériser si les températures sont supérieures à 25 °C. La brûlure des feuilles peut se produire dans le maïs et le lin si le produit est appliqué pendant ou après des conditions de croissance défavorables, comme un temps frais et humide ou chaud (supérieur à 27 °C) et humide. Pour de meilleurs résultats, pulvériser lorsque les mauvaises herbes sont au stade de plantule.



ADAMA

DAVAI^{MD} 80 SL

Suppression de mauvaises herbes à feuilles larges et graminées dans le soya, les haricots secs et les pois de grande culture dans un format pratique avec des options flexibles de mélanges en réservoir.



GROUPE 2

Matière active :

Imazamox 80 g/L = SL

Doses d'application et nombre d'acres traités :

Dose : 100 mL/ac

Acres traités : 80 acres/bidon

Format :

Caisse : 2 bidons de 8 L

Volume d'eau :

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

Voie aérienne : Ne pas appliquer.

Résistance à l'entraînement par la pluie :

3 heures

PRINCIPAUX AVANTAGES :

- Options personnalisables de mélanges en réservoir
- Options de rotation de cultures excellentes
- Suppression éprouvée de mauvaises herbes à feuilles larges et graminées
- Formulation concentrée = réduction d'emballage

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

DAVAI^{MD} 80 SL est facilement absorbé simultanément par les feuilles et les racines, et est transféré dans la plante pour inhiber la production d'acides aminés et la division cellulaire. La croissance de la plante est inhibée et quelques jours après l'application, la chlorose et les lésions du bourgeon terminal deviennent évidentes. Les feuilles et les tiges deviennent jaunes et mauves, et la croissance de la racine peut être inhibée. La concurrence de la culture est rapidement réduite, bien que la mort complète de la plante soit relativement lente.

CULTURES HOMOLOGUÉES :

- Haricots secs beans
- Pois de grande culture
- Soya

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES :

Appliquer sur les mauvaises herbes jeunes et en pleine croissance, sauf indication contraire.

Mauvaises herbes à feuilles larges (cotylédon au stade des 4 feuilles) :

- | | | |
|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------|
| • Amarante à racine rouge | • Chénopode blanc | • Sagesse-des-chirurgiens |
| • Amarante fausse-blite | • Gaillet gratteron ¹ | • Saponnaire des vaches |
| • Bourse-à-pasteur | • Moutarde des champs | • Tabouret des champs |
| • Canola spontané ³ | • Renouée liseron ¹ | |
| | • Renouée scabre | |

Graminées (stade de 1 à 4 feuilles au début de tallage) :

- | | | |
|-----------------------------|-------------------|------------------------------|
| • Blé spontané | • Orge spontané | • Setaire verte ² |
| • Folle avoine ² | • Setaire géante | |
| • Pied-de-coq | • Setaire glauque | |

¹ Répression seulement

² Y compris les mauvaises herbes résistantes aux herbicides du Groupe 1

³ Y compris les variétés Clearfield^{MD}

ROTATIONS DES CULTURES :

- | | | |
|----------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| • Avoine | • Graines de l'alpiste des Canaries | • Pois de grande culture |
| • Blé (de printemps) | • Orge | • Tournesols Clearfield ^{MD} |
| • Canola | | • Soya |



CLIQUEZ ICI À ACCÈDER TOUS LES DÉTAILS DE PRODUIT.

DAVAI^{MD} 80 SL

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

- ARROW^{MD} 240 EC
- ARROW ALL IN^{MD}
- Basagran^{MD} Forté
- Broadloom^{MD}
- LEOPARD^{MD}
- PHANTOM^{MD} 240 SL

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Remplir le réservoir à moitié au trois-quarts avec de l'eau propre et démarrer le système d'agitation.
2. Ajouter la quantité requise de DAVAI^{MD} 80 SL et continuer l'agitation.
3. Si requis, ajouter la quantité requise du produit d'association tout en agitant.
4. Ajouter la quantité requise de l'adjuvant tout en agitant.
5. Continuer l'agitation et remplir le restant du réservoir avec de l'eau.

REMARQUE : En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

RESTRICTIONS DE ROTATION DES CULTURES :

Il y a plusieurs facteurs qui affectent la rotation des cultures à la suite d'une application d'imidazolinone. Ceux-ci incluent (par ordre d'importance) :

1. **Produit** : Imazéthapyr, par exemple, est plus persistant que l'imazamox.
2. **L'humidité du sol** : Requiert plus de 125mm (5") de pluie entre les applications d'herbicide et le 31 août dans l'année d'application.
3. **Matière organique** : Les zones de sol brun (<3% de matière organique) sont plus susceptibles de transmettre des dommages aux cultures durant l'année suivant l'application.
4. **Dose** : Dépendamment la culture et la dose, les résidus du sol peuvent poser problème.
5. **pH du sol** : Les produits persistent plus longtemps dans un pH <5.5 à 6.

N.B. : Le niveau de sensibilité peut varier selon la culture. Veuillez contacter votre représentant ADAMA pour plus d'informations.

DOSE DE L'ADJUVANT :

- 0,50 % v/v huile de graines méthylée (MSO) tel que Merge^{MD}, NORAC MSO, Hasten NT Ultra^{MD}
- 0,25 % v/v Adjuvant 80 d'ADAMA, Agral^{MD} 90, Sentry^{MC}

STADE DE CULTURE :

- Haricots secs, soya : levée jusqu'au stade de trois trifoliées ouvertes
- Pois de grande culture : du stade de 1 à 6 vraies feuilles

INTERVALLES AVANT RÉCOLTE :

- Pois de grande culture : 60 jours
- Haricots secs : 75 jours
- Soya : 85 jours

RESTRICTIONS DE PÂTURAGE :

- Pois de grande culture : 30 jours
- Toute autre culture : Ne pas faire paître le bétail.

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

12 heures

ENTREPOSAGE :

Garder à l'abri du gel.

CONSEILS PRATIQUES :

Des conditions de température froide ou de sécheresse vont retarder l'activité de l'herbicide et, si les conditions sont prolongées, elles pourraient aboutir à une suppression amoindrie des mauvaises herbes. L'utilisation de l'herbicide DAVAI^{MD} 80 SL par un temps chaud et humide peut donner des feuilles jaunes, mouchetées, bronzée ou brûlée. La croissance de la culture revient généralement en moins de 10 jours.

Quand les mauvaises herbes sont stressées à cause d'une sécheresse, d'une inondation, ou de l'exposition prolongée à des températures chaudes ou froides (15 °C ou moins), la suppression peut être réduite ou retardée du fait que les mauvaises herbes ne soient pas en pleine croissance. Les mauvaises herbes peuvent s'échapper ou repousser sous des conditions de stress prolongé ou de basse fertilité. Ne pas appliquer à des mauvaises herbes stressées pendant plus de 20 jours du fait d'un manque d'humidité, sinon de mauvais résultats de suppression pourraient en résulter.



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette. Numéro sans frais : 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

ARROW^{MD}, ARROW ALL IN^{MD}, DAVAI^{MD}, LEOPARD^{MD} et PHANTOM^{MD} sont des marques déposées d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives. © 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.

2024-12



ADAMA

NOUVEAU

ESTEEM ALL IN^{MD}

Contrôle supérieur des dicotylédones difficiles à éliminer comme le chardon des champs, le pissenlit et l'ortie royale – le tout dans une formulation pratique avec des taux d'utilisation flexibles !



GROUPE 4

Matières actives :

Fluroxypyr 59.7 g/L +
Clopyralide 40 g/L + C MCPA 2 EH
(ester) 240,5 g/L = EC

Doses d'application et nombre d'acres pouvant être traités :

Dose faible : 730 mL/ac
Dose supérieure : 970 mL/ac

Acres traitées : 11 à 15 ac/bidon

Format :

Caisse : 2 bidons de 10.93 L

Volume d'eau :

Voie terrestre : 20 à 40 L/ac
(5 à 10 US gal/ac)

Voie aérienne : 12 à 20 L/ac
(3 à 5 US gal/ac)

Résistance à l'entraînement Par la Pluie :

4 heures

CULTURES :

- Avoine
- Blé (printemps, hiver)
- Orge

CIBLES PRINCIPALES* :

À la faible dose de 730 mL/ac :

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Astragale • Bardane • Capselle bourse-à-pasteur • Chardon des champs (infestation mineure) • Chénopode blanc • Erodium cicutarium • Gaillet gratteron • Herbe à poux • Kochia à balais | <ul style="list-style-type: none"> • Laitue scarole • Lampourde glouteron • Moutarde des champs • Plantain (croissance maximale) • Prêle des champs (croissance maximale) • Renouée liseron • Sagesse-des-chirurgiens • Tabouret des champs |
|--|---|

À la dose élevée de 970 mL/ac, les mauvaises herbes ci-dessus plus :

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Amarante à racine rouge • Ansérine de Russie • Chardon des champs (infestations moyennes à fortes, lutte tout au long de la saison) • Laiteron des champs • Laiteron maraîcher • Matricaire inodore | <ul style="list-style-type: none"> • Ortie royale • Pissenlit officinal (uniquement les rosettes de printemps) • Renouée • Sarrasin de Tartarie • Séneçon vulgaire • Stellaire moyenne • Canola spontané |
|--|---|

* Pour la liste complète des mauvaises herbes contrôlées, se référer à l'étiquette.

ESTEEM ALL IN^{MD}

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL?

ESTEEM ALL IN^{MD} se déplace à l'intérieur de la plante pour contrôler les tissus exposés et ceux souterrains. Le produit imite l'hormone végétale d'origine naturelle qui supprime les mauvaises herbes en perturbant le régime de croissance naturelle. Les symptômes de l'effet comprennent l'épinastie (torsion des tiges) et le gonflement des nœuds.

MISE EN PLACE DES CULTURES :

Blé de printemps, Orge et Avoine : du stade des 3 feuilles jusqu'au début de la feuille étendard.

Blé d'hiver (au printemps) : du stade de trois talles jusqu'au début de la feuille étendard.

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

- Liquid Achieve^{MC} SC¹
- Puma^{MD} Advance
- Simplicity^{MC} GoDRI^{MC} 2
- Traxos^{MD}
- Varro^{MD}

1 Les mélanges en réservoir avec Liquid Achieve^{MC} SC peuvent causer des dommages temporaires s'ils sont appliqués avant le stade de 4 feuilles, cependant, le rendement ne sera normalement pas touché.

2 N'utiliser que la dose (faible) de 730 ml/acre en cas de mélange avec Simplicity^{MC} GoDRI^{MC}.

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Démarrer l'agitation de la cuve du pulvérisateur.
2. Ajouter la quantité requise de ESTEEM ALL IN^{MD}
3. Ajouter la quantité requise d'agent de surface non ionique (NIS) et continue l'agitation.
4. Terminer le remplissage de la cuve avec de l'eau

REMARQUE : En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

RESTRICTIONS DE PÂTURAGE :

Ne pas utiliser les cultures traitées pour le pâturage ou les couper pour le foin pendant les 7 jours après l'application.

Retirer les animaux de boucherie des champs traités au moins 3 jours avant l'abattage.

ROTATION DES CULTURES :

Les champs précédemment traités avec ESTEEM ALL IN^{MD} peuvent être semés en blé, orge, avoine et seigle (non contre-ensemencés en légumineuses fourragères, trèfle ou luzerne), en canola, en pois fourragers, en lin, en graminées fourragères, en moutarde ou; en jachère d'été.

Poids de terre : une précipitation de pluie de 140 mm (5,5 po) entre l'application de l'herbicide et le 31 août (de l'année d'application), ainsi qu'une précipitation annuelle supérieure à 175 mm (6,9 po) sont nécessaires.

INTERVALLES AVANT RÉCOLTE :

Fourrage : 7 jours

Blé, Orge, Avoine : 60 jours

DOSE D'ADJUVANT :

Adjuvant uniquement nécessaire en cas de mélange en réservoir avec Liquid Achieve^{MC} SC : Turbocharge^{MD} @ 0,5 % v/v

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

12 heures

ENTREPOSAGE :

Garder à l'abri du gel.

**CLIQUEZ ICI À
ACCÉDER TOUS
LES DÉTAILS DE
PRODUIT.**



CONSEILS PRATIQUES :

Des tarifs flexibles sont disponibles - choisissez ce qui vous convient le mieux : 970 ml/ac en cas de forte pression de mauvaises herbes OU de mauvaises herbes difficiles à contrôler; 730 ml/ac pour une pression de mauvaises herbes standard.

2024-12



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette.
1.855.264.6262 | ADAMA.COM

ESTEEM ALL IN^{MD} sont des marques déposées d'ADAMA Group Company Ltée. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives.
© 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.



ADAMA

NOUVEAU

FORCEFIGHTER ALL IN^{MD}

FORCEFIGHTER ALL IN^{MD} offre un double mode d'action pour lutter contre les mauvaises herbes à feuilles larges annuelles et vivaces en postémurgence dans le blé (printemps) et l'orge.



GROUPE 4 ET 6

Matière active :

Fluroxypyr 80 g/L
Bromoxynil 200 g/L
MCPA 200 g/L

Doses d'application et nombre d'acres pouvant être traités :

Dose : 567 mL/acre

Acres traités : 20 acres/bidon

Format :

Caisse : 2 bidons de 11,37 L

Volume d'eau :

Voie terrestre : 20 à 40L/ac
(5-10 US gal/ac)

Voie aérienne : Ne pas appliquer.

Résistance à l'entraînement par la pluie :

1 heure

CULTURES HOMOLOGUÉES :

- Orge
- Blé (de printemps)

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES :

Suppression des parties aériennes :

- Morelle d'Amérique
- Chardon des champs
- Lampourde glouteron
- Laiteron des champs

Jusqu'au stade des 4 feuilles :

- Bardanette épineuse
- Saponaire des vaches
- Sagesse-des-chirurgiens
- Renouée persicaire
- Silène de nuit
- Amarante à racine rouge
- Bourse-à-pasteur
- Persicaire pale
- Renouée scabre
- Canola spontané
- Tournesol spontané

Jusqu'au stade des 8 feuilles :

- Séneçon vulgaire
- Chénopode blanc
- Tabouret des champs
- Renouée liseron
- Moutarde des champs¹
- Moutarde sauvage
- Vélar fausse-giroflée

Autre :

- Gaillet gratteron¹
(jusqu'à 4 verticilles)
- Kochia à balai (jusqu'à 5 cm)²
- Soude roulante (jusqu'à 8 cm)
- Radis sauvage

¹Y compris les biotypes résistants aux herbicides du Groupe 2.

²Incluant les biotypes du groupe 2 et les biotypes résistants au glyphosate.

FORCEFIGHTER ALL IN^{MD}

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL?

Le produit cesse rapidement la croissance des plants. Cette formulation pratique tout-en-un provient une suppression d'une vaste gamme de mauvaises herbes, y compris la moutarde des champs et le gaillet gratteron résistants aux produits du Groupe 2, et que le kochia à balais résistant au glyphosate ainsi qu'aux produits du Groupe 2.

STADE DE CULTURE :

À partir du stade de deux feuilles jusqu'au début du stade de la feuille étendard.

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

Blé de printemps :

- SimplicityTM GoDRITM
- Traxos^{MD} Herbicide

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Remplir le réservoir du pulvérisateur d'eau jusqu'à la moitié.
2. Démarrer l'agitation de la cuve du pulvérisateur.
3. Ajouter la quantité requise de FORCEFIGHTER ALL IN^{MD}.
4. Au besoin, ajouter les adjuvants ou les surfactants requis pour les produits associés au mélange en cuve.
5. Terminer le remplissage du réservoir avec de l'eau.

REMARQUE: En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

ROTATION DES CULTURES :

Peut être semé l'année suivante dans l'orge, le canola, le lin, les graminées fourragères, les lentilles, l'avoine, les pois, le seigle et le blé ou les champs peuvent être mis en jachère.

ENTREPOSAGE :

Garder à l'abri du gel.

INTERVALLES AVANT RÉCOLTE :

60 jours

RESTRICTIONS DE PÂTURAGE :

30 jours

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

24 heures

[CLIQUEZ ICI À ACCÈDER TOUS
LES DÉTAILS DE PRODUIT](#)



CONSEILS PRATIQUES :

Ne pas appliquer avant le stade des deux (2) feuilles car la culture pourrait subir des dégâts.

Effectuer une application de 40 L/acre lorsque le couvert végétale est dense ou quand la plupart des mauvaises herbes ont atteint une croissance avancée.

L'activité chimique est influencée par les conditions météorologiques. La température optimale pour effectuer une application est 12 à 24 °C. Éviter d'appliquer les trois (3) jours avant ou après un gel. Ne pas appliquer par voie aérienne.



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette.
Numéro sans frais: 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

FORCEFIGHTER ALL IN^{MD} est une marque déposée d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives.
© 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.



ADAMA

GLUFOSINATE 150 SL

Formulation fiable en post-levée pour la suppression de presque 30 mauvaises herbes à feuilles larges et graminées dans le soya et dans le canola tolérants au glufosinate-ammonium.



Matière Active :

Glufosinate ammonium
150 g/L = SL

Format :

Caisse : 2 bidons de 13,5 L

Baril : 108 L

Contenant vrac (CV) : 432 L
1000 L

Doses d'application et nombre d'acres pouvant être traités :

Dose : 0,8 à 1,62 L/ac

Acres traités :

8 à 17 acres/bidon ;

67 à 135 acres/baril ;

267 à 540 ac/CV de 432 L ;

617 à 1250 ac/CV de 1000 L

Volume d'eau :

Voie terrestre : 45 L/ac
(12 gal US/ac)

Voie aérienne : 23 L/ac
(6 gal US/ac)

Resistance à l'entraînement par la pluie :

4 heures

CLICKEZ ICI À
ACCÈDER TOUS
LES DÉTAILS DE
PRODUIT



CULTURES HOMOLOGUÉES :

- Canola tolérant au glufosinate-ammonium
- Soya tolérant au glufosinate-ammonium

Culture	Moment d'application	Dose recommandée
Canola tolérant au glufosinate	Appliquer au stade cotylédon jusqu'au stade du début de bolletage du canola.	Un (1) passage : 1,35 à 1,62 L/ac Deux (2) passages : 1,35 L/ac suivi par 1,35 L/ac (jusqu'à une dose maximale de 1,62 L/ac) OU 1,62 L/ac suivi par 1,35 L/ac N.B. : Ne pas appliquer plus que 2,97 L/ac par saison
Soya tolérant au glufosinate	Appliquer du stade cotylédon au stade floraison de la culture.	0,8 à 1,35 L/ac

N.B. : Se référer à l'étiquette pour des doses additionnelles.

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

GLUFOSINATE 150 SL ADAMA est un herbicide non sélectif qui provient une suppression d'une large gamme de mauvaises herbes à feuilles larges et des graminées dans les variétés de soya et le canola ainsi que les hybrides qui sont spécialement conçus avec la tolérance au glufosinate ammonium.

GLUFOSINATE 150 SL ADAMA est un herbicide de contact avec diffusion minimale à travers le plant. Pour obtenir de meilleurs résultats, traiter lorsque les mauvaises herbes sont en pleine croissance et pas stressées.

ADAMA GLUFOSINATE 150 SL

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES :

MAUVAISES HERBES À FEUILLES LARGES :

- Amarante à racine rouge
- Bourse-à-pasteur
- Chardon des champs¹
- Chénopode blanc
- Érodium cicutaire
- Gaillet gratteron
- Kochia à balais
- Laiteron des champs
- Lin spontané
- Matricaire inodore
- Mauve à feuilles rondes
- Moutarde des champs
- Ortie royale
- Pissenlit
- Renouée
- Renouée liseron
- Renouée persicaire
- Sagesse-des-chirurgiens
- Saponnaire des vaches
- Soude roulante
- Stellaire moyenne
- Tabouret des champs

GRAMINÉES :

- Blé spontané
- Chiendent³
- Folle avoine
- Orge spontanée²
- Pied-de-coq
- Sétaire verte

¹ Répression de la partie aérienne seulement

² Répression seulement

³ Suppression pendant toute la saison pour de fortes populations à une dose de 1,62 L/ac

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

Herbicides :

- Facet^{MD} L
- ARROW ALL IN^{MD}
- LEOPARD^{MD}

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Remplir le réservoir aux $\frac{3}{4}$ avec de l'eau propre.
2. Démarrer l'agitation de la cuve du pulvérisateur.
3. Ajouter la quantité nécessaire d'ADAMA GLUFOSINATE 150 SL.
4. Au besoin, ajouter les adjuvants ou les surfactants requis pour les produits associés au mélange en cuve.
5. Terminer le remplissage du réservoir avec de l'eau.

REMARQUE : En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

ROTATION DES CULTURES :

Avoine, Millet, Orge, Sarrasin Commun, Seigle, Sorgho, Triticale : 70 jours

Toutes les autres cultures (sauf canola, carottes, haricots secs communs pas cultivés pour la semence, laitue, luzerne, maïs de grande culture, oignons, pommes de terre et soya) : 120 jours

INTERVALLES AVANT RÉCOLTE :

Canola : 60 jours

Soya : 70 jours

RESTRICTIONS DE PÂTURAGE :

Canola :

- Grains et semoules de la culture traitée peut être servis au bétail.
- Ne pas faire paître les cultures traitées ou couper pour le foin ; Il n'y a pas assez de données pour appuyer cet emploi.

Soya : 20 jours

ADJUVANTS VALIDÉS :

- Agral^{MD} 90
- Les mélanges en réservoir ne requièrent pas tous un adjuvant, voir l'étiquette pour plus de détails.

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

24 heures

ENTREPOSAGE :

Garder à l'abri du gel.

CONSEILS PRATIQUES :

Le GLUFOSINATE 150 SL ADAMA peut avoir une faible activité sur certaines mauvaises herbes annuelles. Si ces espèces ne sont pas adéquatement maîtrisées avec un herbicide résiduel, il serait avantageux d'inclure un graminicide tel que LEOPARD^{MD} ou ARROW ALL IN^{MD} avec l'application en postlevée de glufosinate.

L'activité du GLUFOSINATE 150 SL ADAMA est optimisée lors du temps chaud et ensoleillé.

Le GLUFOSINATE 150 SL ADAMA, comme tous produits ADAMA, est soutenu sans réserve par les équipes de ventes, services techniques et agronomiques à travers les provinces de l'Est du Canada.



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette.
1.855.264.6262 | ADAMA.COM

ARROW ALL IN^{MD} et LEOPARD^{MD} sont des marques déposées d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives. © 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.

2024-12



INVOLVE^{MD} 50 WDG

Herbicide du Groupe 2 permettant la suppression des mauvaises herbes à feuilles larges les plus coriaces en application de présemis ou post-récolte.



GROUPE 2

Matière Active :

50% Tribénuron-méthyle = WDG

Doses d'application et nombre d'acres pouvant être traités :

Dose : 6 g/ac

Acres traités : 80 ac/bidon;
800 ac/caisse

Format :

Caisse : 10 bidons de 480 g

Volume d'eau :

Voie terrestre : 22 à 44 L/ac
(5 à 12 gal US/ac)

Voie aérienne : Ne pas appliquer.

Résistance à l'entraînement par la pluie :

4-6 heures

CULTURES HOMOLOGUÉES :

- Avoine
- Blé (de printemps, d'hiver)
- Féveroles
- Fléole des prés
- Haricots secs
- Orge de printemps
- Pois de grande culture
- Soya
- Trèfle alsike
- Trèfle rouge

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES :

Consulter l'étiquette homologuée pour connaître la liste complète des mauvaises herbes supprimées et pour obtenir des informations sur le mélange en réservoir.

Mauvaises herbes à feuilles larges:

- Amarante à racine rouge
- Canola spontané³
- Chardon des champs²
- Chiendent
- Crépis des toits
- Kochia à balai
- Lychnide blanche²
- Matricaire inodore²
- Moutarde des champs
- Ortie royale
- Petite herbe à poux
- Pissenlit
- Renouée liseron
- Sagesse-des-chirurgiens
- Saponnaire des vaches
- Tabouret des champs
- Vergerette du Canada

Graminées:

- Blé spontané
- Brome des toits
- Folle avoine
- Ivraie de Perse
- Orge spontané
- Sétaire géante
- Sétaire verte

¹ Ne comprend pas la vergerette du Canada résistante aux Groupes 2 et 9

² Répression seulement

³ Y compris les variétés tolérantes au glyphosate

INVOLVE^{MD} 50 WDG

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

INVOLVE^{MD} 50 WDG inhibe la production de l'enzyme ALS, ce qui stoppe rapidement la croissance de la plante et provoque une décoloration (rouge, jaune, violette) au point de croissance, laquelle se propage à toute la plante en 1 à 3 semaines.

STADE DE LA CULTURE :

Présemis, postrécolte, jachère.

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

- 2,4-D Ester 700
- AIM^{MD} EC
- Authority^{MD} 480
- Dicamba L
- Glyphosate

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

DOSE DE L'ADJUVANT :

- Agral^{MD} 90 @ 0,2 à 0,35 % v/v
- Les mélanges en réservoir ne requièrent pas tous un adjuvant, voir l'étiquette pour plus de détails.

ROTATION DES CULTURES :

- Avoine, Blé (de printemps, d'hiver), Fléole des prés, Légumineuses (y compris les haricots secs, les féveroles, les pois de grande culture, le soya), Luzerne, Orge de printemps, Trèfle rouge ou alsike: 24 heures après application
- Canola, Lentilles: 60 jours après application

L'application postrécolte à l'automne peut être semée au printemps en:

- Avoine, Blé de printemps, Canola, Légumineuses¹, Fléole des prés, Lentilles, Luzerne, Maïs de grande culture, Orge de printemps, Trèfle rouge ou alsike

¹Y compris les haricots secs, les féveroles, les pois de grande culture et le soya

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Remplir le réservoir de pulvérisation à moitié du volume d'eau propre nécessaire, et commence l'agitation.
2. Ajouter la quantité nécessaire d'INVOLVE^{MD} 50 WDG.
3. S'assurer que l'herbicide est complètement dispersé.
4. Ajouter la quantité nécessaire de glyphosate.
5. Ajouter la quantité nécessaire d'adjuvant, et remplir le pulvérisateur avec de l'eau.
6. Pour des charges supplémentaires, vider complètement le pulvérisateur pour éviter la dispersion d'INVOLVE^{MD} 50, ou diluer au préalable l'INVOLVE^{MD} 50 dans 5 à 10 L d'eau avant de le verser dans le réservoir du pulvérisateur.

REMARQUE: En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

INTERVALLES AVANT LA RÉCOLT :

Sans objet.

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

12 heures

ENTREPOSAGE :

Produit peut être conservé à n'importe quelle température.

CLICKEZ ICI À
ACCÈDER TOUS
LES DÉTAILS DE
PRODUIT.



CONSEILS PRATIQUES :

Le degré de suppression et la durée de l'effet dépendent de la sensibilité des mauvaises herbes, de leur taille, de la couverture de la pulvérisation et des conditions de croissance. L'activité du mélange d'herbicides peut être retardée par des conditions froides et sèches après l'application.

Des dommages aux cultures de légumineuses peuvent se produire sur des sols à texture grossière, pauvres en matière organique (moins de 3 %), ou dans des champs aux sols variables, des zones graveleuses, des zones sableuses ou des buttes érodées. Évitez de semer des légumineuses dans des sols contenant plus de 50% de sable.



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette.
Numéro sans frais: 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

INVOLVE^{MD} sont des marques déposées d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives. © 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.



ADAMA

LEOPARD^{MD}

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



GROUPE 1

Matière Active :

Quizalofop-P-éthyle 100 g/L = EC

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

Doses :

150 à 290 mL/ac

(dose standard : 195 mL/ac)

Acres traités :

Bidon : 40 acres

Caisse : 80 acres

Baril : 480 acres

Contenant vrac (CV) : 2500 acres

Format :

Caisse : 2 bidons de 7,8 L

Baril : 93,6 L

Contenant vrac (CV) : 487,50 L

Volume d'eau :

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

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

Résistance à l'entraînement par la pluie :

1 heure



CLIQUEZ ICI À ACCÈDER TOUS LES DÉTAILS DE PRODUIT.

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.

CULTURES HOMOLOGUÉES :

- | | |
|--|--|
| • Betteraves à sucre | • Lentilles |
| • Canola | • Luzerne (pour les semences) |
| • Cucurbitacées | • Pois (des champs et de transformation) |
| • Haricots (secs et mange-tout) | • Rutabagas (Ontario et Québec) |
| • Haricots de Lima, adzuki et haricots mungo (Ontario seulement) | • Soya |
| • Légumineuses (semis de, pour les semences) | • Trèfle alsike (pour les semences) |
| | • Trèfle rouge (pour les semences) |

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES :

- | | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| • Brome des toits | • Orge queue-d'écureuil |
| • Brome du Japon | • Panic d'automne |
| • Céréales spontanées | • Panic capillaire |
| • Échinochloa pied-de-coq | • Répression du chiendent |
| • Folle avoine | • Sétaire glauque |
| • Maïs spontané | • Sétaire verte (blé, orge, avoine) |
| • Millet commun | • Suppression du chiendent |

MÉLANGES EN RÉSERVOIR VALIDÉS :

- | | |
|----------------------------|--------------------------------|
| • Basagran ^{MD} | • Glyphosate |
| • ADAMA Glufosinate | • PHANTOM ^{MD} 240 SL |
| • DAVA ^{MD} 80 SL | • PYTHON ^{MD} |

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

LEOPARD^{MD}

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

LEOPARD^{MD} est un herbicide de postlevée sélectif destiné à supprimer les graminées annuelles et vivaces nuisibles. LEOPARD^{MD} 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, or broadleaf weeds.

STADE DES CULTURES :

- La majorité des cultures sont tolérantes à tous les stades; il faut donc cibler les applications au stade optimal des mauvaises herbes.
- Toujours respecter le délai d'attente avant la récolte pour chaque culture.

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^{MD} 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.

*Pour un mélange avec le glufosinate : Glufosinate + LEOPARD^{MD} + surfactant

REMARQUE : En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

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.

INTERVALLES 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

ADJUVANTS VALIDÉS :

Il est nécessaire d'ajouter un adjuvant à LEOPARD^{MD}, tel que :

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

RESTRICTIONS CONCERNANT LE PÂTURAGE :

Ne pas couper les cultures traitées pour servir comme fourrages.

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

12 heures

ENTREPOSAGE :

Garder à l'abri du gel.

ROTATIONS DES CULTURES :

Aucune restriction.

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. Numéro sans frais : 1-855-264-6262 | ADAMA.COM

LEOPARD^{MD}, DAVAI^{MD}, PHANTOM^{MD} and PYTHON^{MD} sont des marques déposées de commerce d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives. © 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.



MCPA ESTER 600

Offre une suppression fiable en postlevée des mauvaises herbes à feuilles larges et une excellente flexibilité de mélanges en réservoir pour le blé, l'orge, le seigle, l'avoine et les parcelles de pâturage.



GROUPE 4

Matière active :

MCPA (ester 2-éthylhexyle)
600 g/L = CE

Doses d'application et nombre d'acres pouvant être traités :

Doses d'application : 285 à 425 mL/ac

Acres traités : 24 à 35 ac/bidon

Format :

Caisse : 2 bidons de 10 L

Volume d'eau :

Voie terrestre : 37 à 75 L/ac
(10 à 20 gal US/ac)

Voie aérienne : 11 L/ac
(3 gal US/ac)*

*Se référer à l'étiquette pour l'application par voie aérienne propre à chaque culture

Résistance à l'entraînement par la pluie :

Éviter d'appliquer lorsque la pluie est prévue.

CULTURES HOMOLOGUÉES :

- Blé (printemps, hiver)
- Orge
- Seigle d'automne
- Avoine (non contreensemencés de légumineuses)
- Seigle

Voir l'étiquette enregistrée pour le calendrier et les taux pour chaque culture.

Culture	Moment d'application*	Dose
Avoine (non contre-ensemencés de légumineuses)	De la première feuille déployée jusqu'au début du stade de la feuille étendard.	jusqu'à 365 mL/ac
Blé de printemps, orge, seigle	De la 3 ^e feuille déployée jusqu'au début du stade de la feuille étendard. Du stade laiteux à maturité	jusqu'à 425 mL/ac
Blé d'hiver, seigle d'automne	Au printemps, depuis le tallage jusqu'au gonflement. Ne pas appliquer pendant et après le stade de la feuille étendard. Ne pas appliquer sur les jeunes plants de céréales d'hiver pendant l'automne. APPLICATION PAR VOIE TERRESTRE SEULEMENT.	

*Ne pas traiter plus d'une fois par année.

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

Un herbicide systémique de postlevée de type phénoxy qui agit comme régulateur de croissance végétale pour supprimer les mauvaises herbes à feuilles larges, en stimulant la synthèse des acides nucléiques et des protéines, ce qui affecte la division et la respiration cellulaires et donne des feuilles, des tiges et des racines malformées.

STADE DE CULTURE :

- La majorité des cultures sont tolérantes à tous les stades; il faut donc cibler les applications au stade optimal des mauvaises herbes.
- Toujours respecter le délai d'attente avant la récolte pour chaque culture.

MCPA ESTER 600

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES :

Mauvaises herbes sensibles :

- Ansérine de Russie¹
- Bardane⁴
- Bourse-à-pasteur¹
- Chénopade blanc
- Herbe à poux
- Laitue scariole
- Lampourde glouteron
- Moutarde (excluant de tanaïsie et de chien)
- Plantain
- Radis sauvage
- Sagesse-des-chirurgiens¹
- Tabouret des champs
- Tournesol annuel
- Vesce

Mauvaises herbes difficiles à supprimer³ :

- Amarante à racine rouge
- Armoise bisannuelle
- Centaurée de Russie¹
- Chardon des champs¹
- Chénopode glauque
- Euphorbe érule¹
- Galinsoga cilié
- Kochia à balais
- Laiteron
- Laiteron des champs¹
- Lépidie densiflore
- Liseron des champs¹
- Liseron des haies
- Ortie royale⁴
- Méliot⁵
- Moutarde de chien
- Moutarde de tanaïsie
- Patience crépue
- Pissenlit
- Pourpier potager
- Prêle des champs¹
- Renouée persicaire¹
- Renouée¹
- Salsifis majeur
- Sarrasin de Tartarie
- Spargoute des champs¹

¹ Utiliser la dose d'application la plus élevée

² Petites plantules (2 à 4 feuilles), poussent rapidement, bonnes conditions de croissance : 235 mL/acre
Mauvaises herbes plus grosses, temps sec ou froid, infestations importantes : 365 mL/acre La sensibilité diminue avec l'âge.

³ Petites plantules (2 à 4 feuilles), poussent rapidement, bonnes conditions de croissance : 425 mL/acre
Mauvaises herbes plus grosses, temps sec ou froid, infestations importantes : 610 mL/acre La sensibilité diminue avec l'âge.

⁴ Avant le stade des 4 feuilles

⁵ Plantules

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

Herbicides :

- BADGE^{MD}
- Barricade^{MD} SG
- BROMOTRIL^{MD}

Fongicides :

- BUMPER^{MD} 432 EC

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Démarrer l'agitation de la cuve du pulvérisateur.
2. Ajouter la quantité requise d'ADAMA MCPA Ester 600.
3. Ajouter la quantité requise d'agent de surface non ionique (NIS) et continuer l'agitation.
4. Continuer l'agitation tout en remplissant d'eau le reste du réservoir de pulvérisation.

REMARQUE : En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

ROTATION DES CULTURES :

Aucune restriction.

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

12 heures

INTERVALLES AVANT LA RÉCOLTE :

7 jours

ENTREPOSAGE :

Peut être conservé à n'importe quelle température.

RESTRICTIONS DE PÂTURAGE :

7 jours

CLIQUEZ ICI À ACCÈDER TOUS LES DÉTAILS DE PRODUIT



CONSEILS PRATIQUES :

Si le produit est soumis à des températures inférieures à -20°C, il devrait être réchauffé jusqu'à une température d'au moins 5°C et bien mélangé avant utilisation.

Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette du produit homologué. L'emploi non conforme à ce mode d'emploi constitue une infraction à la Loi sur les produits antiparasitaires.

2024-12



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette.
Numéro sans frais: 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

BADGE^{MD}, BROMOTRIL^{MD}, et BUMPER^{MD} sont des marques déposées d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives.

© 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.



ADAMA

PHANTOM^{MD} 240 SL

Suppression flexible des mauvaises herbes à feuilles larges et des graminées en présemis, en présemis incorporé, en prélevée ou en postlevée dans le soya, les haricots secs, les pois et la luzerne, avec une suppression résiduelle pour éliminer la concurrence des mauvaises herbes en début de saison.

GROUPE 2

Matière active :

Imazéthapyr 240 g/L = SL

Doses d'application et nombre d'acres pouvant être traités :

Doses : 126 à 170 mL/ac

Acres traités : 20 à 26 ac/bidon

Format :

Caisse : 2 bidons de 3,3 L

Volume d'eau :

Application terrestre :

40 à 160 L/acre

Application aérienne :

Ne pas appliquer

Résistance à l'entraînement par la pluie :

3 heures

CULTURES HOMOLOGUÉES :

Utiliser PHANTOM^{MD} 240 SL à raison de 126 mL à 170 mL dans 160 L d'eau par acre. Pour l'application en postlevée sur les fèves de soya tolérantes au glyphosate, 85 mL à 126 mL par acre peuvent être appliqués dans un mélange en réservoir avec du glyphosate. voir les tableaux de taux appropriés sur l'étiquette pour connaître les taux d'application spécifiques pour chaque culture.

CULTURE	MOMENT D'APPLICATION			
	PRÉSEMIS	PRÉSEMIS INCORPORÉ	PRÉLEVÉE	POSTLEVÉE
Haricots adzuki		•	•	
Luzerne (destinée à la production de semences)		•	•	
Haricots secs commun (noir, Dutch Brown, commun, blanc, à oeil jaune et haricot canneberge)		Canneberges rouges, blancs	•	
Haricots de Lima (Ontario seulement)			•	
Pois de transformation		•	•	
Pois mange-tout		•	•	
Pois Sugar Snap		•	•	
Soya	•	•	•	•

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES :

Consulter l'étiquette, car les mauvaises herbes réprimées varient selon la culture et le moment d'application.

Mauvaises herbes à feuilles larges :

- Abutilon
- Amarante à racine rouge
- Chénopode blanc
- Herbe à poux
- Lampourde glouteron

- Morelle noire de l'Est
- Moutarde des champs
- Petite herbe à poux
- Renouée
- Renouée liseron
- Renouée persicaire

Graminées :

- Digitaire
- Millet commun
- Panic capillaire
- Pied-de-coq
- Sétaire (jaune, verte)

¹Excluant les mauvaises herbes résistantes aux produits du Groupe 2

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

Phantom^{MD} 240 SL est facilement absorbé par les feuilles et les racines, et il est transféré dans la mauvaise herbe pour inhiber la production d'acides aminés et la division cellulaire. Avec des traitements précoces en présemis et en prélevée, les mauvaises herbes sensibles émergent, sont présentes sous forme de plantes rabougries et meurent ensuite. Lorsque Phantom^{MD} 240 SL est appliqué en postlevée, l'absorption peut se faire à la fois par les racines et le feuillage. Les mauvaises herbes sensibles cessent de croître et finissent par mourir.

PHANTOM^{MD} 240 SL

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

OPTION DE MÉLANGE EN RÉSERVOIR	MOMENT D'APPLICATION			
	PRÉSEMI HÂTIF	PRÉSEMI INCORPORÉ	PRÉLEVÉE	POSTLEVÉE
Glyphosate	•			• ¹
Glyphosate + FirstRate ^{MD}	•			
Trifluralin		•		
Edge ^{MD}		•		
Lorox ^{MD} /Linuron			•	
Basagran ^{MD}				•
Basagran ^{MD} Forte				•
ARROW ^{MD} 240 EC, ARROW ALL IN ^{MD}				•
LEOPARD ^{MD}				•
SQUADRON ^{MD}			•	•

¹ Soya tolérant au glyphosate uniquement (variétés avec l'étiquette Roundup Ready^{MD})

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Remplir le réservoir du pulvérisateur à $\frac{1}{2}$ jusqu'aux $\frac{3}{4}$ avec de l'eau propre et démarrer l'agitation.
2. Ajouter la quantité requise de PHANTOM^{MD} 240 SL dans le réservoir tout en agitant la solution de pulvérisation.
3. Ajouter la quantité requise d'agent de surface non ionique (NIS) et continuer l'agitation.
4. Continuer l'agitation tout en remplissant d'eau le reste du réservoir de pulvérisation.

REMARQUE : En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

ROTATION DES CULTURES :

Ces cultures peuvent être plantées la saison suivant une application de Phantom^{MD} 240 SL :

- Blé (de printemps, d'hiver)
- Canola Clearfield^{MD}
- Haricots adzuki
- Haricots à œil jaune
- Haricots blancs
- Haricots canneberges
- Haricots communs
- Haricots Dutch brown
- Haricots de Lima
- Haricots noirs
- Maïs Clearfield^{MD}
- Maïs de grande culture
- Orge de printemps
- Pois de transformation
- Soya

INTERVALLES AVANT RÉCOLTE :

- Pois Sugar Snap : 40 jours
- Pois de transformation : 50 jours
- Pois mange-tout : 60 jours
- Haricots de Lima : 90 jours
- Haricots secs², Soya : 100 jours

² Haricots rouges, adzuki, brun hollandais, noirs, à œil jaune, blancs et canneberges.

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

12 heures.

ENTREPOSAGE :

Garder à l'abri du gel.

CLIQUEZ ICI À ACCÈDER TOUS LES DÉTAILS DE PRODUIT



CONSEILS PRATIQUES :

PHANTOM^{MD} 240 SL a besoin d'humidité pour s'activer. PHANTOM^{MD} 240 SL appliqué dans le sol nécessite suffisamment d'eau dans les 7 jours suivant l'application pour humidifier le sol à une profondeur de 2 pouces pour l'activation. Si l'humidité n'est pas suffisante dans les 7 à 10 jours suivant l'application, effectuer un travail superficiel entre les rangs à une profondeur de 2 à 3 pouces à l'aide d'un rouleau ou d'un cultivateur à dents en S pour supprimer les mauvaises herbes qui s'échappent jusqu'à ce que le champ reçoive une humidité suffisante. Pour les applications précoces en présems (soya uniquement), plus de 7 à 10 jours peuvent s'écouler avant la réception de précipitations suffisantes pour activer l'herbicide et réduire le risque de rater des mauvaises herbes.



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette. Numéro sans frais : 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

ARROW^{MD}, ARROW ALL IN^{MD}, DAVAI^{MD}, LEOPARD^{MD}, PHANTOM^{MD} et SQUADRON^{MD} sont des marques déposées d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives. © 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.



ADAMA

RUSH 24 ALL IN^{MD}

Suppression d'un large spectre de mauvaises herbes à feuilles larges, comme la gaillet gratteron, et une excellente compatibilité avec les graminicides dans le blé et l'orge.



GROUP 4

Matières actives :

Fluroxypyr 90 g/L et 2,4-D (ester) 360 g/L comme un EC

Format :

Caisse: 2 bidons de 8,9 L

Vrac: 106,8 L barils

Contenant vracs (CV): 427,2 L

Doses d'application et acres traités :

Dose: 445 ml/ac

Acres Traités: 20 ac/bidon;
240 ac/baril;
960 acres par
contenant vrac

Volume d'eau :

Voie terrestre: 12-40 L/ac
(3-10 gal US/acre)

Voie aérienne: 12-20 L/ac
(5-10 gal US/acre)

Résistance à l'entraînement par la pluie :

1 heure

PRINCIPAUX AVANTAGES :

- Suppression de biotypes résistants aux produits du groupe 2, tel que le gaillet gratteron
- Répression de biotypes de la stellaire moyenne résistants aux produits du groupe 2
- Format pratique
- Formulation fiable
- Se mélange facilement en réservoir avec les graminicides les plus populaires
- Disponible dans les formats pratiques et en vrac

CULTURES HOMOLOGUÉES :

- Orge
- Blé (de printemps, d'hiver)

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES :

Suppression		Répression
À la dose homologuée de 445 mL/ac		
• Bardanette épineuse • Bardane • Bourse-à-pasteur • Canola (spontané) • Chénopode blanc • Cranson velu¹ • Gaillet gratteron (1 à 8 verticilles) • Érodium cicutairel (stade de 1 à 8 feuilles) • Herbe à poux • Kochia à balais² • Laitue scariole • Lampourde glouteron • Lin spontané (1 à 12 po)	• Mauve à feuilles rondes (stade de 1 à 6 feuilles) • Moutardes (excluant de chien, Tanaisie verte et grise) • Ortie royale (stade de 2 à 6-feuilles) • Plantain • Prêle des champs¹ • Radis sauvage • Sagesse-des-chirurgiens • Salsifis majeur • Tabouret des champs • Trèfle (douce) • Tournesol (annuel) • Vesce	• Amarante à racine rouge • Laiteron (vivace)¹ • Stellaire moyenne² (jusqu'à 8 po)
Mauvaises herbes additionnelles supprimer/réprimer avec l'addition de 81 mL/ac (2 oz/acre) de 2,4-D ESTER 700:		
• Amarante à racine rouge • Chénopode glauque • Euphorbe érule¹ • Galinsoga cilié • Herbe à gomme • Laitue bleue¹ • Lépidie des champs • Liseron des champs¹ • Liseron des haies	• Moutarde (de chien, de Tanaisie) • Patience • Pissenlit (rosettes de printemps) • Renouée • Renouée persicaire • Sarrasin de Tartarie • Soude roulante	• Chardon des champs¹ • Laiteron des champs¹ • Laiteron potager • Stellaire moyenne² (jusqu'à 8 cm)

¹Suppression de la croissance aérienne seulement

²Y compris les biotypes résistantes aux herbicides du Groupe 2 qui inhibe l'enzyme l'acétolactate-synthétase (ALS).

RUSH 24 ALL IN^{MD}

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL?

Les herbicides du Groupe 4 perturbent la croissance normale des plantes, et causent des feuilles vrillées et arrondies, l'épinastie et la mort des plantes sensibles dans 2 à 10 jours.

STADE DE CULTURE :

- Du stade de quatre-feuilles jusqu'à tout juste avant l'émergence de la feuille étendard.

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET RECOMMANDÉS :

Blé seulement :

- Simplicity^{MC} GoDRI^{MC} 1
- Traxos^{MD}

Blé et orge :

- Puma^{MD} Advance

¹ Une dose additionnelle de 2,4-D (Ester) n'est pas recommandée lorsque RUSH 24 ALL IN^{MD} est dans un mélange en réservoir avec Simplicity^{MC} GoDRI^{MC}.

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Remplir le réservoir du pulvérisateur d'eau jusqu'à la moitié.
2. Démarrer l'agitation de la cuve du pulvérisateur.
3. Ajouter la quantité nécessaire de RUSH 24 ALL IN^{MD}.
4. Au besoin, ajouter la quantité nécessaire d'herbicide 2,4-D Ester 700 supplémentaire.
5. Ajouter la quantité requise d'agent de surface non ionique (NIS) et continue l'agitation.
6. Terminer le remplissage de la cuve avec de l'eau tout en continuant l'agitation.

REMARQUE: En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

ROTATION DES CULTURES :

Les cultures ci-dessous peuvent être cultivées une (1) année après application:

- Avoine
- Blé
- Canola
- Fourrage de graminées
- Orge
- Pois de grande culture
- Seigle

INTERVALLE AVANT RÉCOLTE :

Blé (de printemps), Orge: 60 jours

RESTRICTIONS DE PÂTURAGE :

- Ne pas permettre aux animaux en lactation de brouter pendant les sept (7) jours suivant l'application.
- Ne pas récolter le fourrage ou couper le foin pendant les 30 jours suivant l'application.
- Retirer les animaux de boucherie des champs traités au moins trois (3) jours avant l'abattage.

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

12 heures

ENTREPOSAGE :

Garder à l'abri du gel.

CLIQUEZ ICI À ACCÈDER TOUS
LES DÉTAILS DE PRODUIT.



CONSEILS PRATIQUES :

L'activité de RUSH 24 ALL IN^{MD} est influencée par les conditions climatiques. L'activité optimale requiert la croissance active de la culture et de mauvaises herbes. La gamme de température pour l'activité optimale est 12 °C à 24 °C. L'activité est réduite lorsque les températures météorologiques sont inférieures de 8 °C ou supérieures à 27 °C. Le givre avant l'application (3 jours) ou or peu après (3 jours) peut réduire le contrôle des mauvaises herbes et la tolérance des cultures. L'efficacité du produit peut être réduite durant les périodes de stress tels que la sécheresse, la chaleur ou le froid extrême, ou si les mauvaises herbes sont en floraison, ou si de fortes infestations sont présentes.



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette.
Numéro sans frais: 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

RUSH ALL IN^{MD} sont des marques déposées d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives. © 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.



ADAMA

SQUADRON^{MD}

Cet herbicide à large spectre est homologué pour supprimer les mauvaises herbes graminées et à feuilles larges dans un large éventail de cultures, plus particulièrement le soya, les pommes de terre et les bleuets en corymbe.



GROUPE 5

Matière active :

Métribuzine

Doses d'application et nombre d'acres pouvant être traités :

Doses: Consulter l'étiquette pour connaître les doses d'application, car celles-ci varient en fonction de la culture, du type de sol et des méthodes d'application.

Acres traités:

15 à 60 acres/bidon

Format :

Caisse: 4 bidons de 5 kg

Résistance à L'entraînement par la pluie :

6 heures après l'application foliaire



CLIQUEZ ICI À ACCÉDER TOUS LES DÉTAILS DE PRODUIT.

CULTURES HOMOLOGUÉES :

- Aspergeraies (établies)
- Arbres fruitiers (nouvellement plantés et établis)
- Bleuets en corymbe (nouvellement plantés)
- Carottes de transformation
- Pommes de terre
- Soya¹
- Tomates transplantées (cultivées pour la transformation)

¹ Ne pas utiliser SQUADRON^{MD} sur les variétés AC Brant, Apache, Baron, Emosa, Maple Amber, Maple Ridge, IA 1003 ou S-240.

PRINCIPALES MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES :

Mauvaises herbes à feuilles larges :

- Abutilon
- Amarante à racine rouge
- Amarante fausse-blite
- Bourse-à-pasteur
- Chénopode blanc
- Lampourde glouteron
- Mollugine verticillée¹
- Moutarde des champs
- Ortie royale²
- Oxalide dressée¹
- Patate douce
- Petite herbe à poux
- Pissenlits (jeunes pousses)
- Renouée liseron³
- Renouée persicaire
- Renouée scabre
- Sida épineux
- Soude roulante
- Spargoute des champs²
- Stellaire moyenne
- Stramoine commune¹
- Tabouret des champs³

Mauvaises herbes graminées :

- Brome des seigles
- Digitaire
- Échinochloa pied-decoq
- Panic capillaire glauque
- Panic d'automne
- Setaire géante
- Setaire
- Sorgho d'Alep (jeune pousses)

¹ Prélevée seulement

² Répression à l'aide de plusieurs applications de 200 g/ha en postlevée

³ Postlevée seulement

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

La métribuzine agit en inhibant la photosynthèse dans les graminées et les mauvaises herbes à feuilles larges. Appliqué au stade de prélevée, les plantules de mauvaises herbes et de cultures vulnérables sortent du sol traité, mais montrent des signes de chlorose et de nécrose après deux à cinq jours. Traitées au stade de postlevée, les mauvaises herbes montrent des signes de chlorose et de nécrose entre les nervures des feuilles, puis flétrissent et meurent.

SQUADRON^{MD}

TYPES DE SOLS ET RESTRICTIONS :

Les doses d'utilisation de SQUADRON^{MD} recommandées sont en fonction de la texture du sol et de la teneur en matière organique du sol traité : grossière, moyenne et fine.

- Dans le cas des sols à texture variable comportant des zones de texture grossière et sableuse, certains dommages peuvent être causés aux cultures dans les zones sableuses si la dose utilisée est celle prescrite pour les sols à texture plus fine.
- Les loams sableux et les loams limono-argileux sont des sols transitoires qui peuvent être classés en tant que sols à texture moyenne dans certaines régions.
- Ne pas utiliser ce produit dans les sols tourbeux. Si SQUADRON^{MD} est appliqué aux sols tourbeux, les cultures subséquentes pourraient être endommagées.
- Ne pas utiliser sur des sols à texture grossière contenant moins de 2 % de matière organique.

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS ET MOMENT D'APPLICATION :

N.B. : Se référer à l'étiquette pour les produits d'association et stades de la culture pour toutes les cultures homologuées.

Culture	Stade de la culture	Produits requis
Soya	Présemis avec incorporation	SQUADRON ^{MD} + Treflan ^{MD} EC, Dual II Magnum ^{MD} , Frontier ^{MD} ou Axiom ^{MD} DF
	Prélevée après un traitement en présemis avec incorporation d'autres herbicides	Treflan ^{MD} EC suivi de SQUADRON ^{MD} ; Dual II Magnum ^{MD} suivi de SQUADRON ^{MD}
	Traitement de présemis en surface ou traitement non sélectif	SQUADRON ^{MD} seul ou avec PHANTOM ^{MD} 240 SL (Pursuit ^{MD}), glyphosate, Axiom ^{MD} DF, Lorox ^{MD} DF, Dual II Magnum ^{MD}
	Prélevée	SQUADRON ^{MD} seul ou avec PHANTOM ^{MD} 240 SL (Pursuit ^{MD}), glyphosate, Axiom ^{MD} DF, Lorox ^{MD} DF, Dual II Magnum ^{MD} , Frontier ^{MD} , Linuron 50 %, Linuron 480, Broadstrike ^{MC} RC
Pommes de terre	Prélevée	SQUADRON ^{MD} seul ou avec Dual II Magnum ^{MD} , Linuron 50 %, Linuron 480
	Postlevée hâtive	SQUADRON ^{MD} seul ou avec Venture ^{MD} L
	Prélevée ou postlevée hâtive ou présemis avec incorporation	SQUADRON ^{MD} + Dual II Magnum ^{MD} ou Eptam ^{MD} 8-E
	Traitement fractionné (prélevée et postlevée)	SQUADRON ^{MD} seul

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

ROTATION DES CULTURES :

Les cultures de rotation comme les oignons, le céleri, les poivrons, le chou, la laitue et les épinards, les betteraves à sucre et potagère, le navet, la citrouille et la courge, les concombres et les melons, le tabac et le canola (colza) non tolérant aux triazines sont sensibles à l'herbicide SQUADRON^{MD} et peuvent être endommagées si elles sont ensemencées dans un champ traité avec l'herbicide SQUADRON^{MD} pendant l'année de l'application ou l'année suivante.

Les cultures de couverture et ensemencées à l'automne telles que le blé, l'avoine et le seigle peuvent être endommagées si elles sont ensemencées au cours de la même saison où l'herbicide a été utilisé.

INTERVALLES AVANT LA RÉCOLTE :

- Aspergeraies : 14 jours
- Bleuets en corymbe : 2 ans
- Pommes de terre, Tomates : 60 jours

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

12 heures

RESTRICTIONS DE PÂTURAGE :

Les restrictions en matière de pâturage sont propres à chaque culture. Veuillez consulter l'étiquette.



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette. Numéro sans frais : 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

SQUADRON^{MD} et PHANTOM^{MD} sont des marques déposées d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives.
© 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.



ADAMA

CORMORAN^{MD}

Option unique dotée de multiples modes d'action permettant de maîtriser le carpocapse de la pomme, le doryphore de la pomme de terre ainsi qu'une large gamme d'autres insectes dans les cultures spécialisées.


GROUPE 4 & 15

Matières Actives :

Novaluron 100 g/L et
Acétamipride 80 g/L = EC

Doses d'application et nombre d'acres pouvant être traités :

Dose : 180 à 840 mL/acre
Acres traités : 12 à 56 acres/bidon

Format :

Caisse : 2 bidons de 10,08 L

Volume d'eau :

Voie terrestre : 80 à 400 L/ac
(20 à 150 gal US/ac)

Voie aérienne : Ne pas appliquer.

Résistance à l'entraînement par la pluie :

Éviter d'appliquer lorsque des fortes pluies sont prévues.

CULTURES HOMOLOGUÉES :

- Brassica, chou (groupe de cultures 5-13)
- Fraises
- Fruits à noyau (groupe de cultures 12-09)
- Légumes-feuilles du genre Brassica (sous-groupe de cultures 4-13B)
- Luzerne (pour la production de semences)
- Maïs sucré
- Petits fruits (sous-groupe de cultures 13-07B)
- Piments et poivrons
- Pommes
- Pommes de terre

PRINCIPAUX INSECTES SUPPRIMÉS :

- | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| • Altise de l'airelle | • Drosophile à aile tachetée | • Piéride du chou |
| • Anthonome de la fleur du fraisier | • Enrouleuse | • Puceron |
| • Arpenteuse de l'airelle | • Fausse arpenteuse du chou | • Punaise |
| • Autographe de la luzerne | • Fausse-teigne des crucifères | • Punaise de la molène |
| • Capside de la luzerne | • Hoplocampe des pommes | • Punaise terne |
| • Carpocapse de la pomme | • Légionnaire | • Pyrale des atocas |
| • Cécidomyie du chou-fleur | • Mineuse des feuilles | • Pyrale du maïs |
| • Cécidomyie du myrtille | • Mouche de l'airelle | • Scarabée japonais |
| • Charançon de la prune | • Mouche de la pomme | • Sésie du cornouiller |
| • Chrysomèle du fraisier | • Noctuelle des cerises | • Spongieuse |
| • Cicadelle | • Noctuelle des fruits verts | • Thrips |
| • Doryphore de la pomme de terre | • Petit carpocapse de la pomme | • Tordeuse orientale du pêcher |
| | | • Trypète des cerises |

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

CORMORAN^{MD} tue les œufs d'insectes par contact et les larves par ingestion. Grâce à ses deux modes d'action, CORMORAN^{MD} permet à la fois une suppression rapide et résiduelle des insectes nuisibles.

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

- Acramite^{MD} 50 WS
- Luna Sensation^{MC}
- Polyram^{MD} DF WP
- Pristine^{MD} WG

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

CLIQUEZ ICI À
ACCÈDER TOUS
LES DÉTAILS
DE PRODUIT.



CORMORAN^{MD}

MOMENT D'APPLICATION ET STADE DES CULTURES :

La nécessité et le calendrier d'une application doivent être basés sur la présence de parasites à des stades de développement vulnérables et de populations importantes, tel que déterminé par le réseau de surveillance local. Consulter l'étiquette pour connaître les cultures et les insectes spécifiques.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Remplir la cuve du pulvérisateur aux ½ plein de l'eau
2. Démarrer l'agitation de la cuve du pulvérisateur.
3. Ajouter la quantité requise de CORMORAN^{MD}.
4. Ajouter la quantité requise d'agent de surface non ionique (NIS) et continue l'agitation.
5. Terminer le remplissage de la cuve avec de l'eau.

REMARQUE : En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

Cultures	Activités de réinsertion	Intervalle d'entrée restreint
Luzerne (pour la production de semences)	Toutes les activités	12 heures
Pommes	Amincissement des fruits	7 jours
	Toutes les autres activités	12 heures
Petits fruits (sous-groupe de cultures 13-07B)	Toutes les activités	12 heures
Fruits à noyau	Amincissement des fruits	6 jours
	Toutes les autres activités	12 heures
Fraises	Toutes les activités	12 heures
Brassica, Choux (groupe de cultures 5-13)	Désherbage manuel, repérage, ligature et formation	2 jours
	Toutes les autres activités	12 heures
Légumes-feuilles du genre Brassica (sous-groupe de cultures 4-13B)	Toutes les activités	12 heures
Piments et poivrons		
Pommes de terre		
Maïs sucré		

INTERVALLES AVANT RÉCOLTE :

- Fraises : 1 jour
- Fruits à noyau, Légumes-feuilles du genre Brassica (groupe de cultures 5-13 et sous-groupe de cultures 4-13B), Poivrons, Pommes de terre : 7 jours
- Petits fruits (sous- groupe de cultures 13-07B): 8 jours
- Maïs sucré : 10 jours
- Luzerne (pour la production de semences), Pommes : 14 jours

ROTATION DES CULTURES :

Aucune restriction.

ENTREPOSAGE :

- Conserver dans le récipient d'origine, fermé hermétiquement.
- Ne pas expédier ni entreposer à proximité de denrées alimentaires, d'aliments pour animaux, de semences et d'engrais.
- Entreposer dans un endroit frais, sec, fermé à clé, bien ventilé et sans écoulement au sol.
- Tenir à l'écart du feu, des flammes nues ou d'autres sources de chaleur.

CONSEILS PRATIQUES :

Envisager des applications précoces (avant la chute des pétales) de CORMORAN^{MD} pour permettre aux insectes bénéfiques de s'accumuler plus tard dans la saison. Pour minimiser la possibilité d'effets transitoires sur le développement du couvain d'abeilles, ne pas utiliser CORMORAN^{MD} sur les cultures en fleurs lorsque les abeilles butinent activement. Si les vergers ont été historiquement infestés par des acariens ou des pucerons, s'assurer de faire des repérages réguliers et d'utiliser des miticides pour supprimer leurs populations.



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette.
Numéro sans frais : 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

CORMORAN[®] est une marque déposée d'ADAMA Group Company.
Tous les autres produits sont des marques de commerce de leur fabricants respectifs. © 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.



INSECTICIDE



ADAMA

SILENCER^{MD} 120 EC

SILENCER^{MD} 120 EC contrôle une large gamme d'insectes dans les champs, les arbres fruitiers et l'horticulture.



GROUPE 3

Matière active :

Lambda-cyhalothrine
120 g/L = EC

Doses d'application et acres pouvant être traités :

Doses : 17 – 94 mL/ac
(Dose standard: 34 mL/ac)

Acres traités : 40 à 220 ac/bidon
(Dose standard: 110 acres/bidon)

Format :

Caisse : 4 bidons de 3,785 L

Volume d'eau :

Voie terrestre : 40 à 80 L/ac
(10 à 20 gal US/ac)

Voie aérienne : 4 à 16 L/ac
(1 à 4 gal US/ac)

Résistance à l'entraînement par la pluie :

1 heure

CULTURES HOMOLOGUÉES :

- Brise-vents
- Cerisiers de Virginie
- Carottes
- Céréales (avoine, blé, orge)
- Cerises
- Choux (brocoli, choux de Bruxelles, choux, chou-fleurs)
- Fraises
- Maïs (de grande culture, sucré)
- Patates douces
- Pêches et nectarines
- Poires

- Pommes
- Pommes de terre
- Prunes
- Tabac
- Tomates

SILENCER^{MD} 120 EC est homologué pour près de 30 cultures; consulter l'étiquette pour plus d'informations.

PRINCIPAUX INSECTES SUPPRIMÉS :

- Altises (de la pomme de terre, des crucifères, des tubercules)
- Anthonome de la fleur du fraisier
- Arpenteuse tardive
- Carpocapse de la pomme
- Cécidomyies (du chou-fleur, du pommier)
- Cercope des prés
- Charançons (de la carotte, de la graine du chou – adultes, de la luzerne, de la prune, du maïs, noirs de la vigne – adultes, rayés du pois)
- Chrysomèle de l'haricot
- Cicadelles (blanche du pommier, de la pomme de terre)
- Doryphore de la pomme de terre
- Fausse-arpenteuse du chou
- Larves de fausse-teigne crucifères
- Légionnaires (Bertha, d'automne, uniponctué)
- Livrée des prairies
- Mineuse marbrée
- Mouche de la carotte
- Piéride du chou
- Psylle du poirier (nymphe, adultes)
- Pucerons (européens de l'asperge, farineux du prunier, du haricot, du pois, du soya, lanigère du pommier, vert du pommier, vert du pêcher)
- Punaies (brune du pommier, terne)
- Pyrale du maïs
- Sauterelles
- Thrips de l'oignon
- Tordeuses (à bandes obliques, du cerisier, du pommier, orientale du pêcher, pâle du pommier)
- Trypète des cerises
- Vers de l'épi de maïs
- Vers-gris (moissonneur, occidental)

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

Insecticide de contact et d'estomac à action rapide.

SILENCER^{MD} 120 EC

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

Herbicides :

- SQUADRON^{MD}

Fongicides :

- Allegro^{MD}
- BUMPER^{MD} 432 EC

- SORATEL^{MD}

- TOPNOTCH^{MC}

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

Toujours vérifier à l'avance la compatibilité des produits en préparant d'abord un mélange d'eau, de SILENCER^{MD} 120 EC et du produit d'association à mélanger en réservoir en petites quantités proportionnelles.

1. Remplir le cuve du pulvérisateur aux $\frac{1}{2}$ avec de l'eau.
2. Démarrer l'agitation de la cuve du pulvérisateur.
3. Ajouter la quantité requise de SILENCER^{MD} 120 EC.
4. Au besoin, ajouter les adjuvants ou les surfactants requis pour les produits associés au mélange en cuve.
5. Continuer l'agitation tout en remplissant d'eau le reste du réservoir de pulvérisation.

REMARQUE: En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

MOMENT D'APPLICATION ET STADE DES CULTURES :

La nécessité et le calendrier d'une application doivent être basés sur la présence de parasites à des stades de développement vulnérables et de populations importantes, tel que déterminé par le réseau de surveillance local. Consulter l'étiquette pour connaître les cultures et les insectes spécifiques.

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

- Maïs (de grande culture, sucré) :
 - Récolte manuelle/détassage manuel : 3 jours
 - Toutes les autres activités : 12 heures
- Toute autre culture :
 - Toutes les activités : 12 heures

INTERVALLES AVANT RÉCOLTE* :

- Oléagineux, Pommes de terre : 7 jours
- Timothée : 14 jours
- Maïs (de champ), Légumineuses (soya, haricots, pois de grande culture) : 21 jours
- Blé, Orge, Avoine : 28 jours

* Voir l'étiquette pour obtenir la liste complète des délais d'attente avant récolte pour toutes les cultures homologuées.

ROTATION DES CULTURES :

Aucune restriction l'année suivante.

RESTRICTIONS DE PÂTURAGE :

- NE PAS couper les champs traités pour l'ensilage ou le fourrage.
- NE PAS faire paître des animaux dans les champs traités.
- NE PAS donner les cultures traitées au bétail.

Pour les graminées/non-graminées cultivées pour la production de semences uniquement : NE PAS nourrir le bétail avec les déchets de prètamisage et les restes de semences.

ENTREPOSAGE :

Garder à l'abri du gel.

CLIQUEZ ICI À ACCÈDER TOUS
LES DÉTAILS DE PRODUIT.



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette. Numéro sans frais : 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

BUMPER^{MD}, SILENCER^{MD}, SORATEL^{MD} and SQUADRON^{MD} sont des marques déposées, et TOPNOTCH^{MC} est une marque de commerce d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives. © 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.

CONSEILS PRATIQUES :

Appliquer à des températures inférieures à 25 °C. Appliquer le soir ou tôt le matin lorsque les températures sont fraîches pour obtenir le meilleur contrôle.



ZIVATA^{MD}

Un choix pour la suppression des insectes, qui vous donne les mêmes résultats fiables dans une formule plus durable et avancée



FAIBLE
TENUEUR
EN

COV

GROUPE 3

Matière active :

Lambda-cyhalothrine
120 g/L = EC

Doses d'application et nombre d'acres pouvant être traités :

Doses : 17 à 94 mL/acre
(dose standard : 34 mL/acre)

Acres traités : 40 à 220 acre/bidon
(dose standard : 120 acre/bidon)

Format :

Caisse : 2 bidons de 4,08 L

Volume d'eau :

Voie terrestre : 40 à 80 L/acre
(10 à 20 gal US/acre)

Voie aérienne : 4 à 16 L/acre
(1 à 4 gal US/acre)

Résistance à l'entraînement par la pluie :

1 heure

PRINCIPAUX AVANTAGES :

- Formulation avancée utilisant des matériaux végétaux durables
- Formulation à faible teneur en composés organiques volatils et à faible odeur
- Amélioration de l'expérience de l'utilisateur et de la flexibilité d'utilisation en zones sensibles aux odeurs
- Matière active éprouvée et fiable
- Un large spectre de cultures, de ravageurs et de modes d'utilisations

CULTURES HOMOLOGUÉES :

- | | | |
|---|--------------------|-------------------|
| • Brise-vents | • Fraises | • Pommes |
| • Cerisiers de virginie | • Maïs | • Pommes de terre |
| • Céréales (avoine, blé, orge) | (de champs, sucré) | • Prunes |
| • Carottes | • Nectarines | • Soya |
| • Cerises | • Patates douces | • Tomates |
| • Cultures Brassica (brocoli, choux de Bruxelles, chou-fleur) | • Pêches | |
| | • Poires | |

ZIVATA^{MD} est homologué pour près de 30 cultures. Consulter l'étiquette pour plus d'informations supplémentaires.

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

ZIVATA^{MD} est un insecticide pyréthroïde synthétique formulé avec un solvant amélioré d'origine végétale qui donne des effets gastriques et de contact à action rapide contre un large spectre d'insectes nuisibles. Cette formulation d'origine renouvelable possède de faibles propriétés organiques volatiles et améliore l'expérience de l'utilisateur en réduisant le potentiel de dérive et la volatilité du produit.

MOMENT D'APPLICATION ET STADE DES CULTURES :

La nécessité et le calendrier d'une application doivent être basés sur la présence de parasites à des stades de développement vulnérables et de populations importantes, tel que déterminé par le réseau de surveillance local. Consulter l'étiquette pour connaître les cultures et les insectes spécifiques.

CLIQUEZ ICI À
ACCÈDER TOUS LES
DÉTAILS DE PRODUIT.



PRINCIPAUX INSECTES SUPPRIMÉS :

- Altises (de la pomme de terre, des crucifères, des tubercules)
- Athonome de la fleur du fraisier
- Arpenteuse tardive
- Carpocapse de la pomme
- Cécidomyies (du chou-fleur, du pommier)
- Cercope des prés
- Charançons (de la carotte, de la graine du chou – adultes, de la luzerne, de la prune, du maïs, noirs de la vigne – adultes, rayés du pois)
- Chrysomèle de l'haricot
- Cicadelles (blanche du pommier, de la pomme de terre)
- Doryphore de la pomme de terre
- Fausse-arpenteuse du chou
- Larves de fausse-teigne crucifères
- Légionnaires (Bertha, d'automne, uniponctuée)
- Livrée des prairies
- Mineuse marbrée
- Mouche de la carotte
- Piéride du chou
- Psylle du poirier (nymphe, adultes)
- Pucerons (européens de l'asperge, farineux du prunier, du haricot, du pois, du soya, lanigère du pommier, vert du pommier, vert du pêcher)
- Punaises (brune du pommier, terne)
- Pyrale du maïs
- Sauterelles
- Thrips de l'oignon
- Tordeuses (à bandes obliques, du cerisier, du pommier, orientale du pêcher, pâle du pommier)
- Trypète des cerises
- Vers de l'épi de maïs
- Vers-gris (moissonneur, occidental)

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

Herbicides:

- SQUADRON^{MD}

Fongicides:

- Allegro^{MD}
- BUMPER^{MD} 432 EC

- SORATEL^{MD}
- TOPNOTCH^{MC}

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

Confirmer à l'avance la compatibilité des produits en préparant de petites quantités proportionnelles d'eau avec ZIVATA^{MD} et le produit d'association pour mélange en réservoir.

1. Remplir le cuve du pulvérisateur aux ½ avec de l'eau.
2. Démarrer l'agitation de la cuve du pulvérisateur.
3. Ajouter la quantité requise de ZIVATA^{MD}
4. Au besoin, ajouter les adjuvants ou les surfactants requis pour les produits associés au mélange en cuve
5. Continuer l'agitation tout en remplissant d'eau le reste du réservoir de pulvérisation.

REMARQUE: En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

- Maïs (de champs, sucré) :
· Récolte manuelle/détassage manuel: 3 jours
- Toutes les autres cultures/toutes les activités : 12 heures

INTERVALLES AVANT RÉCOLTE* :

- Oléagineux, Pommes de terre : 7 jours
- Timothée : 14 jours
- Légumineuses (soya, haricots, pois de grande culture, pois chiches), Maïs (de champ) : 21 jours
- Blé, Orge, Avoine : 28 jours

* Voir l'étiquette pour obtenir la liste complète des délais d'attente avant récolte pour toutes les cultures.

ROTATION DES CULTURES :

Aucune restriction l'année suivante.

ENTREPOSAGE :

Garder à l'abri du gel.

RESTRICTIONS DE PÂTURAGE :

- NE PAS couper les champs traités pour l'ensilage ou le fourrage.
- NE PAS faire paître des animaux dans les champs traités.
- NE PAS donner les cultures traitées au bétail.

Pour les graminées/non-graminées cultivées pour la production de semences uniquement : NE PAS nourrir le bétail avec les déchets de prémixage et les restes de semences.

CONSEILS PRATIQUES :

La suppression de certaines espèces d'insectes avec les insecticides pyréthrinoides diminue à mesure que la température augmente (au-dessus de 25 °C). Pour de meilleurs résultats, appliquez ZIVATAMC tôt le matin, avant que les températures ne grimpent, et en soirée, passé la chaleur de la journée. Utilisez suffisamment d'eau pour une couverture complète.



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette. Numéro sans frais : 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

BUMPER®, SORATEL®, SQUADRON® and ZIVATA® sont des marques déposées, and TOPNOTCH™ est une marque de commerce d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leur fabricants respectifs. © 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.



BUMPER^{MD} 432 EC

Fongicide systémique à large spectre grandement utilisé au moment du traitement herbicide des céréales pour une protection hâtive économique.

FAIBLE TENEUR EN **COV****GROUPE 3**

Matière active :

Propiconazole 432 g/L = EC

Doses d'application et acres pouvant être traités :

Dose : 60 à 180 mL/ac

Acres traités :

27 à 80 acres/bidon

Format :

Caisse : 2 bidon de 4,8 L

Volume d'eau :

Voie terrestre : min 80 L/ac
(20 US gal/ac)

Voie aérienne : 16 – 20 L/ac
(4 – 5 US gal/ac)

Résistance à l'entraînement par la pluie :

1 heure

CULTURES HOMOLOGUÉES :

- Abricots
- Amélanches
- Aspergeraies
- Avoine
- Blé (hiver, printemps)
- Bleuets (en corymbe, nains)
- Canola
- Canneberges
- Cerises (douces, aigres)
- Haricots secs comestibles
- Maïs
- Mûres et framboises
- Nectarines
- Orge
- Pêches
- Prunes
- Rutabagas
- Soya

PRINCIPALES MALADIES SUPPRIMÉES :

- Brûlures
- Brûlure des pousses
- Jambe noire
- Nodule noir (répression)
- Oïdium blanc
- Pourriture brune
- Pourriture sclérotique
- Rayure réticulée (tachetée ou réticulée)
- Rouilles
- Rouille jaune
- Tache foliaire
- Tache helminthesporienne
- Tache septorienne

MÉLANGES EN RÉSERVOIR VALIDÉS :

Herbicides :

- 2,4-D Ester 700
- BADGE^{MD}
- BROMOTRIL^{MD}
- MCPA Ester 600

Insecticides :

- SILENCER^{MD} 120 EC
- ZIVATA^{MD}

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

Action systémique à large spectre qui procure une excellente protection à la surface des feuilles et une dispersion dans toute la plante pour la lutte contre la maladie.

BUMPER^{MD} 432 EC

MOMENT D'APPLICATION ET STADE DE LA CULTURE :

Culture	Maladies	Période d'application
Orge	Rouille des tiges et des feuilles, tache septorienne, rayure réticulée, oïdium (blanc), tache pâle, tache helminthosporienne (auréolée)	Hâtif : stades de croissance 29 à 37, dès l'apparition de la maladie, habituellement à partir du début de la montaison.
Avoine	Rouille couronnée, tache septorienne	
Blé	Rouille des tiges et des feuilles, oïdium, tache septorienne des glumes, septoriose, rouille jaune, tache helminthosporienne	Tardif : stades de croissance 49 à 55, avant la sortie de la moitié de l'épi.
Canola	Jambe noire (charbon)	Stade de la rosette, entre la deuxième vraie feuille et la montaison.
Maïs	Kabatiellose, tache grise, tache helminthosporienne, helminthosporiose du Nord et du Sud du maïs, rouilles	Au tout premier signe de la maladie.
Soya (destiné aux semences)	OEil de grenouille, pourriture toile d'araignée (Rhizoctonia solani)	Au tout premier signe de la maladie. En cas d'infestation grave, appliquer un deuxième traitement 14 jours après le premier.
Haricots secs comestibles	Rouille	Dès qu'on détecte la maladie et un deuxième traitement de 14 à 21 jours plus tard.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Remplir la cuve du pulvérisateur à moitié avec de l'eau et agiter doucement.
2. Ajouter la quantité requise de BUMPER^{MD} 432 EC et agiter à fond.
3. Continuer à remplir la cuve du pulvérisateur avec de l'eau jusqu'aux neuf dixièmes et, le cas échéant, ajouter la quantité requise du produit d'association en cuve.
4. Terminer le remplissage de la cuve du pulvérisateur avec de l'eau tout en maintenant l'agitation durant le mélange et la pulvérisation.

REMARQUE: En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

INTERVALLES AVANT RÉCOLTE :

- Haricots : 28 jours
- Canola : 60 jours
- Céréales (blé, orge, avoine) : 45 jours
- Maïs : 14 jours
- Soya : 50 jours

REMARQUE : Voir l'étiquette pour connaître les délais d'attente applicables à toutes les cultures homologuées.

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

Bleuets en corymbe :

- Taille manuelle : 5 jours

Maïs :

- Récolte manuelle/détassage manuel : 1 jour

REMARQUE : Toutes les activités ou cultures qui ne figurent pas sur la liste nécessitent un délai d'entrée de 12 heures.

RESTRICTIONS CONCERNANT LE PÂTURAGE :

Ne pas laisser le bétail paître dans les cultures traitées dans les 3 jours suivant l'application.

ENTREPOSAGE :

Aucune restriction de température.

ROTATION DES CULTURES :

Aucune restriction

[CLIQUEZ ICI À ACCÈDER TOUS LES DÉTAILS DE PRODUIT.](#)



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette. Numéro sans frais : 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

BADGE^{MD}, BROMOTRIL^{MD}, BUMPER^{MD}, SILENCER^{MD}, and ZIVATA^{MD} sont des marques déposées d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives. © 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.

CONSEILS PRATIQUES :

BUMPER^{MD} 432 EC devrait être appliqué en prévention contre les maladies. Les maladies déjà établies sont plus difficiles à combattre et peuvent avoir déjà réduit la vigueur de la culture.



ADAMA

CAPTAN 480 SC

CAPTAN 480— Maintenant disponible dans une nouvelle formule liquide, il est plus facile à utiliser pour lutter contre une grande variété de maladies dans les cultures fruitières, maraîchères et ornementales.



GROUPE M04

Matière Active :

Captan 482 g/L

Doses d'application et acres traités :

Dose : Varient par culture. Se référer au tableau à droite.

Acres traités : Varient

Format :

Caisse : 2 bidons de 10 L

Volume d'eau :

Voie terrestre : 400 L/ac
(105 gal US/acre)*

Voie aérienne : 20 L/ac
(5 gal US/acre)

*sauf indication contraire dans le tableau à droite.

Résistance à l'entraînement par la pluie :

Éviter d'appliquer lorsque de fortes pluies sont prévues.

CLIQUEZ ICI À ACCÈDER TOUS LES DÉTAILS DE PRODUIT.



CULTURES HOMOLOGUÉES :

Les cultures énumérées ci-dessous représentent seulement une liste partielle des cultures homologuées pour l'utilisation avec CAPTAN 480 SC. Se référer à l'étiquette pour la liste complète.

- Abricots
- Bleuets (en corymbe, nains)
- Cerises
- Concombres (cultivés en plein champ)
- Fraises (cultivées en plein champ)
- Framboises
- Ginseng
- Nectarines
- Mûres
- Mûres de Logan
- Pêches
- Poires¹
- Pommes
- Pommes de terre
- Prunes
- Pruneaux
- Raisins
- Rhubarbe
- Tomates (cultivées en plein champ – applications foliaires)
- Surfaces gazonnées
- Plantes ornementales d'extérieur (fleurs coupées et non coupées)
- Plantes ornementales de serre (fleurs non coupées : applications foliaires sur l'aster, le camélia, l'oeillet, le chrysanthème, le dahlia, le lilas, la rose et la tulipe)
- Traitement du sol et des bancs de serre (traitement du sol : plants ou repiquages de roses et autres fleurs, arbustes, arbres, lits de semences de gazon, haricots, céleris, crucifères, aubergines, pois, tomates, poivrons)

¹Sauf poires D'Anjou

PRINCIPALES MALADIES SUPPRIMÉES ET DOSES D'APPLICATION :

Culture	Maladie(s)	Dose(s) d'application
CULTURES FRUITIÈRES		
Pommes	Tavelure — tache de suie, moucheture, tache phoméenne, pourriture amère, pourriture noire, chancre pérennant du pommier	Dose : 2 L/ac (0,97 kg i.a./ac) Nombre d'applications maximal par année : • Vergers à forte densité : 10 • Vergers à faible densité : 2 Lorsque l'éclaircissage manuel est effectué, effectuer une(1) application avant, et une(1) application après l'éclaircissage manuel du fruit.
Poires ¹	Tache de suie, tavelure	
Abricots	Pourriture brune	
Cerises (sures, douces)	Criblure (tache des feuilles), pourriture brune	
Nectarines, pêches	Pourriture brune, tavelure	Dose : 2,69 L/ac (1,3 kg i.a./ac) Applications maximal par année : 1
Prunes, pruneaux	Nodule noir, pourriture brune	

N.B. : Sauf indication contraire a) le volume d'eau (voie terrestre) est 400 L/ac, b) le nombre d'applications maximale par année est six (6) pour les cultures fruitières et trois (3) pour les cultures maraîchères, et c) appliquer à une intervalle minimal entre les applications de 7 jours.

¹Sauf poires D'Anjou

CAPTAN 480 SC

Culture	Maladie(s)	Dose(s) d'application
CULTURES FRUITIÈRES (suite)		
Raisins	Branche moribonde (infections de la saison en cours)	Dose : 1,33 L/ac (0,65 kg i.a./ha) Appliquer lorsque les nouvelles poutres sont 1 à 5 cm de longueur et encore lorsqu'elles sont 10 à 15 cm de longueur. Applications maximal par année : 2
	Mildiou, pourriture noire	Dose : 1,33 à 2 L/ac (0,65 à 0,97 kg i.a./ha) Applications maximal par année : 1
Bleuets ¹	Pourriture du fruit, pourriture sclérotique	Rate : 1,5 L/ac (0,73 kg a.i.)
Mûres ¹	Pourriture du fruit	
Mûres de Logan ¹	Brûlure des dards, pourriture du fruit, tache de la tige, tache foliaire	Dose : 1,0 à 1,5 L (0,49 à 0,73 kg i.a.)
Framboises ¹	Brûlure des dards, pourriture du fruit	Dose : 1,68 L (0,81 kg i.a.)
Fraises	Moisissure grise, tache foliaire	Dose : 2,35 L (1,13 kg i.a.) NE PAS appliquer dans les fraises en serre.
Rhubarbe ¹ (dans les serres à forcer)	Moisissure grise	Dose : 0,85 à 1,34 L (0,4 à 0,65 kg i.a.) Volume de pulvérisation maximale : 60 L/ac
CULTURES MARAÎCHÈRES		
Concombres	Anthraxnose, gale	Dose : 1,5 à 2,83 L/ac (0,73 à 1,38 kg a.i./ac) NE PAS appliquer dans les concombres de serre.
Pommes de terre	Brûlure alternarienne (hâtive), mildiou	Dose : 1,68 à 2,52 L/ac (0,81 à 1,21 kg i.a./ac)
Tomates	Anthraxnose, tache septorienne	Dose : 1,85 à 2,83 L/ac (0,89 à 1,38 kg i.a./ac) NE PAS appliquer dans les tomates de serre.
Ginseng ¹	Moisissure grise, pourriture des racines causée par le phytophthora, pythium, ou la Rhizoctonia Pourridies à cylindrocarpon (répression)	Dose : 1,68 L/ac (0,81 kg i.a.) dans 378 à 757 L d'eau par acre Applications maximal par année : 8 Appliquer à une intervalle minimal entre les applications de 7 jours.

¹ NE PAS appliquer par voie aérienne.

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

- Nova^{MC} et autres produits myclobutanil.
- Lorsque les mélanges en réservoir sont permis, consulter les étiquettes des produits d'association et observer la plus vaste zone de tampon pour les produits utilisés dans le mélange en réservoir. Appliquer en utilisant la catégorie de pulvérisation la plus grossière (ASAE) indiquée dans les étiquettes des produits d'association.

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Avant utilisation, agiter le contenu du contenant soigneusement pour s'assurer que le produit est totalement en suspension.
2. Remplir le réservoir du pulvérisateur à la moitié avec de l'eau propre et commencer à agiter.
3. Ajouter la dose recommandée de CAPTAN 480 SC au réservoir du pulvérisateur.
4. Avant d'ajouter des produits d'association additionnels, ajouter de l'eau et le produit d'association selon les étiquettes des produits.
5. Finir de remplir le pulvérisateur avec de l'eau.
6. Maintenir une agitation suffisante pendant le mélange et l'application. Ne pas laisser le mélange à pulvériser reposer en cuve.

*Utiliser un tamis d'une finesse maximale de 50 mailles dans l'ensemble du système.

REMARQUE : En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

INTERVALLES AVANT RÉCOLTE :

- Abricots, Bleuets, Cerises, Concombres, Fraises, Mûres de Logan, Pêches et Nectarines, Pommes de Terre, Prunes et Pruneaux, Rhubarbe, Tomates : 2 jours
- Poires, Pommes, Raisins : 7 jours
- Ginseng : 20 jours

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

Consulter l'étiquette pour obtenir la liste complète des cultures et des délais d'attente associés.



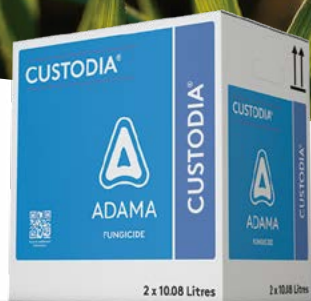
Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette. Numéro sans frais : 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives. © 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.



CUSTODIA^{MD}

Un fongicide à modes d'action multiples offrant une protection préventive et curative de la feuille étendard contre les principales maladies foliaires.



GROUPE 3 ET 11

Matières actives :

Tebuconazole 200 g/L and
Aoxystrobin 120 g/L = SC

Doses d'application et acres pouvant être traités :

Doses : 190 à 250 ml/acre

Acres traités : 40 à 53 acre/bidon

Format :

Cassie : 2 bidons de 10,8 L

Volume d'eau :

Voie terrestre : 40 L/acre
(10 gal US/acre)

Voie aérienne : 20 L/acre
(5 gal US/acre)

Résistance à L'entraînement par la pluie :

Éviter d'appliquer lorsque des
fortes pluies sont prévues.

PRINCIPAUX AVANTAGES :

- Modes d'action multiples pour la gestion de la résistance
- Maîtrise des maladies curative et préventive
- Pénètre rapidement dans le tissu foliaire
- Maîtrise d'un large spectre de maladies foliaires avec une suppression supérieure de la rouille comparativement aux produits concurrents
- Garde la plante verte plus longtemps

PRINCIPALES MALADIES SUPPRIMÉES :

- | | |
|---|-------------------------------|
| • Rouille des feuilles
(rouille brune) | • Tache septorienne |
| • Rouille des tiges (rouille noire) | • Taches bronzées (auréolées) |
| • Rouille jaune (striée) | • Rayure réticulée |
| | • Tache helminthosporienne |

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

CUSTODIA^{MD} est un fongicide à large spectre ayant des propriétés à la fois préventives et curatives. Grâce à son activité systémique et translaminaire unique, CUSTODIA^{MD} a montré qu'il circule dans les feuilles et descend à l'intérieur de la plante, offrant ainsi une meilleure protection. CUSTODIA^{MD} pénètre rapidement dans le tissu foliaire protégeant la feuille étendard de toutes les maladies foliaires majeures.

CLIQUEZ ICI À
ACCÈDER TOUS
LES DÉTAILS
DE PRODUIT.



CUSTODIA^{MD}

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

Manipulator^{MC}

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

STADES DE LA CULTURE :

Culture	Dose	Maladies	Période d'application
Blé (de printemps, d'hiver)	0,19 à 0,25 L/acre	Rouille des feuilles (rouille brune), Rouille des tiges (rouille noire), Rouille jaune (rouille striée), Tache septorienne, Taches bronzées (auréolées)	Appliquer CUSTODIA ^{MD} sur les feuilles dès les premiers signes ou tout premier stade de la maladie.
Orge		Rayure réticulée, Tache helminthosporienne, Rouille des feuilles (rouille brune), Rouille des tiges (rouille noire), Rouille jaune (rouille striée), Tache septorienne, Taches bronzées (auréolées)	L'utilisation d'une dose plus élevée doit être envisagée lorsque les conditions météorologiques favorisent le développement de la maladie
Soya		Rouille asiatique du soya, Tache ocelée	
Avoine	0,19 L/acre	Rouille couronnée, Rouille des tiges, Tache septorienne	Appliquer CUSTODIA ^{MD} au tout premier stade de la maladie.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Remplir le cuve du pulvérisateur aux ½ plein de l'eau
2. Démarrer l'agitation de la cuve du pulvérisateur.
3. Ajouter la quantité requise de CUSTODIA^{MD}.
4. Ajouter la quantité requise d'agent de surface non ionique (NIS) et continue l'agitation.
5. Terminer le remplissage de la cuve avec de l'eau.

* Utiliser un filtre à tamis de 50 mailles (ou plus gros).

REMARQUE : En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

ROTATION DES CULTURES :

Aucune restriction.

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

12 heures

ENTREPOSAGE :

Garder à l'abri du gel.

INTERVALLES AVANT RÉCOLTE :

- Fourrages, Foin : 6 jours
- Soya : 20 jours
- Grains à maturité : 36 jours

RESTRICTIONS CONCERNANT LE PÂTURAGE :

Au cours des 6 jours suivant un traitement, ne pas permettre aux animaux d'aller au pâturage ou ne pas leur servir de fourrages verts. La paille coupée après la récolte peut être servie aux animaux ou utilisée comme litière.

CONSEILS PRATIQUES :

Pour maîtriser de façon optimale les maladies foliaires, CUSTODIA^{MD} devrait être appliqué au stade de la feuille étendard. Pour des résultats satisfaisants, il faut assurer une bonne couverture; ne pas utiliser moins d'eau que les volumes recommandés.

Pour la suppression de la fusariose, nous recommandons d'appliquer le fongicide SORATEL^{MD} à l'épiaison complète après un traitement avec CUSTODIA^{MD} au stade de la feuille étendard.

Pour la gestion de la résistance, CUSTODIA^{MD} contient des fongicides des Groupes 3 et 11. Dans la mesure du possible, utiliser CUSTODIA^{MD} ou d'autres fongicides des groupes 3 et 11 en alternance avec des fongicides appartenant à d'autres groupes qui maîtrisent les mêmes agents pathogènes.



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette.
Numéro sans frais : 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

CUSTODIA^{MD} and SORATEL^{MD} sont des marques déposées d'ADAMA Group Company.
Tous les autres produits sont des marques de commerce de leur société respective.
© 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.



ADAMA

FOLPAN^{MD} 80 WDG

Un fongicide granulaire dispersible dans l'eau qui offre une protection exceptionnelle contre les maladies les plus courantes et les plus dommageables pour l'économie dans les vignes et autres cultures fruitières, maraîchères et ornementales.


GROUPE M4

Matière active :

80 % Folpet = SC

Doses d'application et superficie pouvant être traitée :

Doses : 0,5 à 2 kg/acre

Acres traités : 2,5 à 10 acres/sac

Format :

Caisse : 2 sacs de 5 kg

Volume d'eau :

Voie terrestre : 400 à 1200 L/acre
(100 à 317 gal US/ac)

Voie aérienne : Ne pas appliquer.

Résistance à l'entraînement par la pluie :

Sans objet.

CULTURES HOMOLOGUÉES :

- | | | |
|--------------------------------|---------------------------|--------------------------|
| • Azalées | • Fraises | • Pommes |
| • Chrysanthèmes | • Iris | • Pommettes |
| • Citrouilles | • Melons | • Raisins |
| • Concombres de grande culture | • Mufliers | • Tagètes |
| • Canneberges | • OEillets des fleuristes | • Tomates de plein champ |
| • Courges | • Poinsettias (de serre) | • Zinnias |

PRINCIPALES MALADIES SUPPRIMÉES :

- | | | |
|--------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| • Alternariose | • Oïdium blanc | • Tache des feuilles (Didymellina) |
| • Anthracnose | • Pourriture de la tige | • Tache de suie |
| • Excoriose | • Pourriture du fruit | • Tache phoméenne |
| • Mildiou | • Pourriture noire, brune et grise | • Tache septorienne |
| • Moucheture | • Pourridié pythien | • Tavelure |
| • Moucheture de la pomme | • Tache des feuilles | |

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

FOLPAN^{MD} 80 WDG agit par contact multisite et est doté d'une capacité protectrice. Utiliser ce produit régulièrement dans le cadre d'un programme de protection établi.

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

Kumulus^{MD} DF

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

CLIQUEZ ICI À
ACCÈDER TOUS
LES DÉTAILS
DE PRODUIT.



FOLPAN^{MD} 80 WDG

MOMENT D'APPLICATION ET STADE DES CULTURES :

Culture	Maladies	Moment d'application
Canneberges	Pourriture du fruit	Appliquer lorsque 5 % des bourgeons floraux sont ouverts. Répéter 10 à 14 jours plus tard lorsque 50 à 75 % des bourgeons sont ouverts.
Concombres de grande culture, melons, citrouilles, courges	Anthraxnose, Mildiou	Appliquer dès l'apparition des feuilles véritables. Répéter à intervalles de 7 jours jusqu'à la récolte.
Fraises	Pourriture grise, Pourriture du fruit, Tache des feuilles	Appliquer avant l'infection initiale et répéter à intervalles de 7 jours jusqu'à la récolte.
Pommes, pommettes	Alternariose, Pourriture noire, Tache phoméenne, Moucheture, Tavelure, Tache de suie	Appliquer dans le cadre d'un programme de protection régulier, à partir du stade du bouton vert jusqu'à la récolte. Ne pas faire plus de 6 applications par saison. Consulter l'étiquette pour les précautions supplémentaires.
Raisins	Excoriose	Appliquer lorsque les nouvelles pousses mesurent de 1 à 2 po de longueur et répéter lorsqu'elles mesurent de 4 à 6 pouces de hauteur.
	Oïdium blanc	Appliquer dans un mélange en réservoir avec Kumulus ^{MD} DF dès l'apparition du mildiou et répéter 10 jours plus tard.
	Pourriture noire, Mildiou	Appliquer avant et juste après la floraison et lors du premier traitement postfloral. Pour supprimer le mildiou, un traitement supplémentaire 2 ou 3 semaines plus tard pourrait s'avérer nécessaire.
Tomates de plein champ	Anthraxnose	Appliquer pendant la première floraison et répéter à intervalles de 7 jours jusqu'à la récolte.
Azalées, chrysanthèmes, iris, mufliers, œillets, poinsettias, tagètes, zinnias	Brûlure, pourridié pythien, pourriture de la tige, alternariose, tache septorienne, tache des feuilles (didymellina), anthracnose (selon l'espèce ornementale)	De façon générale, appliquer lors de la levée des plantes ornementales et répéter les traitements à intervalles réguliers. Consulter l'étiquette pour connaître le moment d'application spécifique selon la maladie et l'espèce ornementale.

RÉINSÉRTION ET INTERVALLES AVANT RÉCOLTE :

- Plantes ornementales NON destinées à la production de fleurs coupées : 12 heures
- Pommes, Pommettes : 1 jour
- Concombres de grande culture, Melons, Citrouilles, Courges : 11 jours
- Plantes ornementales cultivées à l'extérieur pour la production de fleurs coupées : 16 jours
- Canneberges : 30 jours
- Plantes ornementales cultivées en serre pour la production de fleurs coupées : 48 jours

Récolte mécanique,* :

- Fraises, Raisins, Tomates de grande culture : 1 jour

Récolte manuelle* :

- Raisins : 3 jours
- Fraises : 11 jours
- Tomates de grande culture : 22 jours

* Les intervalles avant récolte sont différentes pour la récolte manuelle et mécanique.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Remplir le réservoir du pulvérisateur presque
2. Démarrer l'agitation de la cuve du pulvérisateur.
3. Verser la quantité recommandée de Folpan^{MD} 80 WDG à la surface de l'eau. Le fongicide peut être prémélangé dans un seau rempli à moitié d'eau. Le mélange peut être versé à travers un tamis dans un réservoir de pulvérisation presque plein.

4. Terminer le remplissage du réservoir.
5. Maintenir l'agitateur en marche pendant le remplissage et la pulvérisation.

REMARQUE: En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette.
Numéro sans frais : 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

FOLPAN[®] sont des marques déposées d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives.
© 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.



ADAMA

NOUVEAU

MAXENTIS^{MD}

Suppression de la moisissure blanche dans le soya et la répression de la rouille dans les bleuets nains. Contient deux modes d'action distincts et élités pour la gestion de la résistance (Groupes 3 et 11) ainsi qu'une activité systémique à longue durée.



ALIMENTÉ PAR

Asorbital^{MD}

LA TECHNOLOGIE DE FORMULATION

GROUPE 3 ET 11

Matières Actives :

Azoxystrobine 120 g/L et
Prothioconazole 90 g/L

Format :

Caisse : 2 bidons de 8,45 L
Baril : 118,1 L

Doses d'application et acres traités :

Dose : 253 à 422 mL/ac
Acres traités : 40 à 66 acres/caisse;
280 à 467 acres/baril

Volume d'eau :

Voie terrestre : 80 L/acre
(20 gal US/ac)
Voie aérienne : 20 L/acre
(5 gal US/acre)

Résistance à l'entraînement par la pluie :

Éviter d'appliquer lorsque les pluies
sont prévues.

PRINCIPAUX AVANTAGES :

- Combinaison unique de prothioconazole et azoxystrobine
- Formulation EC améliorée – offert en vrac
- Activité à modes multiples pour la gestion contre la résistance (Groupes 3 et 11)
- Suppression à large spectre des maladies à action curative et préventive
- Protection de la plante entière – déplacement translaminaire et systémique
- Grande fenêtre d'application

CULTURE HOMOLOGUÉE* :

- Soya
- Bleuets nains

PRINCIPALES MALADIES SUPPRIMÉES* :

- Rouille (répression)
- Moisissure blanche (*Sclerotiniose*)

* Pour la liste complète de cultures et de maladies homologuées, ainsi que les doses recommandées, consulter l'étiquette.

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

Deux matières actives puissantes, combinées pour la première fois au Canada, résultant une action protectrice et curative sur une large gamme de maladies dans une variétés de cultures.

MAXENTIS^{MD}

MOMENT D'APPLICATION ET STADE DE LA CULTURE :

Culture	Maladie	Dose	Moment d'application
Bleuets nains	Rouille (répression)	253 ml/ac	Effectuer l'arrosage dès le premier signe de maladie dans l'année de pousse végétative. Après la première application, une application additionnelle peut être effectuée 10 à 14 jour après si les conditions demeurent favorables pour le développement de maladies. N° d'applications maximal par année : 2
Soya	Moissure blanche (Sclerotiniose)	422 ml/ac	Arroser dans une pulvérisation foliaire préventive au début de la floraison ou dès les premiers signes de maladie. Après la première application, une application additionnelle peut être effectuée 10 à 14 jour après si les conditions demeurent favorables pour le développement de maladies. Appliquer avec la dose supérieure lorsque les conditions favorisent le développement de maladies, ou si les variétés de soya moins résistantes aux maladies sont cultivées. N0 d'applications maximal par année : 2

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Remplir le cuve du pulvérisateur aux trois-quarts avec de l'eau.
2. Démarrer l'agitation de la cuve du pulvérisateur.
3. Ajouter la quantité requise de MAXENTIS^{MD}.
4. Au besoin, ajouter les adjuvants ou les surfactants requis pour les produits associés au mélange en cuve.
5. Terminer le remplissage de la cuve avec de l'eau.

REMARQUE: En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

RESTRICTIONS DE PÂTURAGE :

Fourrage de pâturage ou fourrage vert : 6 jours
Fourrage, foin : 30 jours

ROTATION DES CULTURES :

Aucun restriction.

INTERVALLE AVANT RÉCOLTE :

- Soya: 20 jours
- Bleuets nains: 30 jours

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

Aucun inscrit

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

24 heures

ENTREPOSAGE :

Garder à l'abri du gel.

CLIQUEZ ICI À ACCÈDER TOUS
LES DÉTAILS DE PRODUIT.



CONSEIL PRATIQUE :

Les conditions environnementales sont des facteurs importants pour la pression et la sévérité de maladies. Dans un cas de forte pression de maladie, il est recommandée d'utiliser la dose supérieure de MAXENTIS^{MD}.



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette.
Numéro sans frais: 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

ASORBITAL® and MAXENTIS® sont des marques déposées d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives. © 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.



ADAMA

ORIOUS^{MD} 430 SC

Votre outil de choix. ORIOUS^{MD} 430 SC offre une protection durable et à large spectre contre les maladies les plus dangereuses des feuilles et de l'épi dans le blé, l'orge et l'avoine, en plus de permettre une fenêtre d'application plus large.



GROUPE 3

Matière active :

Tébuconazole 430 g/L = SC

Format :

Caisse : 2 bidons de 9,44 L

Doses d'application et acres pouvant être traités :

Doses : 89 à 118 mL/acre

Acres traités : 80 à 100 acres/bidon

Volume d'eau :

Voie terrestre : 40 L/acre
(10 gal US/acre)

Voie aérienne : 20 L/acre
(5 gal US/acre)

Résistance à L'entraînement par la pluie :

Éviter d'appliquer lorsque de fortes pluies sont prévues.

**CLICKEZ ICI À
ACCÉDER TOUS
LES DÉTAILS
DE PRODUIT.**



PRINCIPAUX AVANTAGES :

- Large fenêtre d'application
- Protection éprouvée contre le fusarium
- Maîtrise les pertes de rendement causées par les maladies foliaires affectant le blé, l'orge et l'avoine

CULTURES HOMOLOGUÉES :

- Avoine
- Orge
- Blé (de printemps, d'hiver)

PRINCIPALES MALADIES SUPPRIMÉES :

- Fusariose de l'épi (répression)
- Oïdium blanc
- Rayure réticulée
- Rhynchosporiose
- Rouilles (des feuilles, des tiges, striée)
- Tache des glumes
- Tache helminthosporienne
- Tache septorienne
- Taches bronzées

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

Le fongicide foliaire ORIOUS^{MD} 430 SC peut être appliqué comme traitement de postlevée pour le blé (de printemps, d'hiver), l'orge et l'avoine afin de réprimer la fusariose de l'épi et de maîtriser les maladies foliaires.

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

Il est recommandé d'utiliser le fongicide foliaire ORIOUS^{MD} 430 SC avec un agent tensioactif non ionique homologué, comme Agral 90^{MD} ou AgSurf, à raison de 0,125 % v/v.

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

ORIOUS^{MD} 430 SC

STADES DE LA CULTURE :

Crop	Diseases	Rate	Timing
Avoine	Rouille couronnée, Rouille des tiges	89 ml/ac	Appliquer le fongicide foliaire ORIOUS ^{MD} 430 SC aux tout premiers stades de développement de la maladie.
Blé (de printemps, d'hiver)	Pour réprimer la fusariose de l'épi et pour maîtriser la tache des glumes causée par Stagonospora (Septoria)	118 ml/ac	Pour la répression optimale de la fusariose de l'épi et la maîtrise de la tache des glumes causée par Stagonospora (Septoria), appliquer le fongicide foliaire ORIOUS ^{MD} 430 SC entre le moment où au moins 75 % des épis sur la tige principale sont totalement sortis et celui où 50 % des épis sur la tige principale sont en fleur. Pour la pulvérisation, une bonne couverture s'avère essentielle : s'assurer de bien couvrir tous les épis.
	Oïdium blanc		
	Rouilles (striée, des feuilles, des tiges), Taches bronzées, Tache septorienne	89 – 118 ml/ac	Appliquer le fongicide foliaire ORIOUS ^{MD} 430 SC sur les feuilles dès les premiers signes ou au tout premier stade de la maladie, surtout si les conditions météorologiques favorisent le développement de la maladie, jusqu'à la fin de la floraison. Envisager l'utilisation d'une dose plus élevée lorsque les conditions météo favorisent un important développement de la maladie.
Barley	Rayure réticulée, Rouilles (striée, des feuilles, des tiges), Taches bronzées, Tache helminthosporienne, Tache septorienne	89 – 118 ml/ac	Appliquer le fongicide foliaire ORIOUS ^{MD} 430 SC aux tout premiers stades de développement de la maladie. Envisager l'utilisation de la dose plus élevée lorsque les conditions météo favorisent un important développement de la maladie.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Emplir la cuve du pulvérisateur avec de l'eau jusqu'aux trois quarts.
2. Ajouter dans le pulvérisateur la quantité nécessaire de fongicide foliaire ORIOUS^{MD} 430 SC.
3. Agiter jusqu'à ce que le fongicide soit bien mélangé.
4. Continuer d'agiter et ajouter la quantité nécessaire de produit d'association pour mélange en réservoir.
5. Continuer d'agiter tout en ajoutant la quantité nécessaire de l'agent tensioactif non ionique homologué recommandé, à raison de 0,125 % v/v.
6. Finir de remplir la cuve avec de l'eau au niveau désiré.
7. Une fois la pulvérisation terminée, rincer complètement la cuve, la rampe, les boyaux et les filtres de conduite et les tamis de buse avec de l'eau propre afin d'éviter tout dommage éventuel aux autres cultures.
8. Répéter les étapes de nettoyage du pulvérisateur en utilisant une solution de nettoyage adéquate pour système de pulvérisation.

* Utiliser un filtre à tamis de 50 mailles (ou plus gros)

REMARQUE: En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

RESTRICTIONS DE PÂTURAGE :

Au cours des 6 jours suivant un traitement, ne pas permettre aux animaux d'aller au pâturage ou ne pas leur servir de fourrages verts. La paille coupée après la récolte peut être servie aux animaux ou utilisée comme litière.



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette.
Numéro sans frais : 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

ORIOUS® sont des marques déposées d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives. © 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.

ROTATION DES CULTURES :

Aucune restriction.

INTERVALLES AVANT LA RÉCOLTE :

Blé, Orge, Avoine : 36 days

DOSE DE L'ADJUVANT :

0,125 % v/v surfactant non ionique

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

12 heures

ENTREPOSAGE :

Garder à l'abri du gel.

CONSEILS PRATIQUES :

ORIOUS^{MD} 430 SC ne devrait être appliqué que lorsque le risque de fusariose de l'épi est élevé. Consulter votre conseiller agricole local quant à la nécessité d'utiliser ORIOUS^{MD} 430 SC. La fusariose de l'épi est extrêmement difficile à maîtriser. Elle se déclare par temps chaud et humide, entre la floraison et le stade pâteux mou.

Le moment d'application est critique : pour la répression optimale de la fusariose de l'épi et la suppression de la tache des glumes (Septoria), appliquer le fongicide foliaire ORIOUS^{MD} 430 SC entre le moment où au moins 75 % des épis de la tige principale sont totalement sortis et celui où 50 % des épis sur la tige principale sont en fleur.

Une bonne couverture de pulvérisation est essentielle : s'assurer de couvrir complètement tous les épis de blé.

2024-12



SORADUO^{MC}

Protection avancée contre les maladies alimentée
par la Technologie de Formulation Asorbital^{MD}.
SORADUO^{MC} fournit une protection de la fusariose
de l'épi éprouvée dans le blé et l'orge.



ALIMENTÉ PAR

Asorbital^{MD}

LA TECHNOLOGIE DE FORMULATION

Matières Actives :

Prothioconazole 250 g/L = EC et
Tébuconazole 430 g/L = SC

Doses d'application et acres pouvant être traités :

Doses : SORADUO^{MC} A : 162 mL/ac +
SORADUO^{MC} B : 94 mL/ac

Acres traités : 60 ac/caisse

Format :

Emballage combiné :
1 bidon de 9,71 L de SORADUO^{MC} A
+ 1 bidon de 5,65 L de SORADUO^{MC} B

Volume d'eau :

Voie terrestre : 40 à 80 L/ac
(10 à 20 gal US/ac)

Voie aérienne : 20 L/ac (5 US gal/ac)

Résistance à l'entraînement par la pluie :

Éviter d'appliquer lorsque les fortes
pluies sont prévues.

GROUPE 3

AVANTAGES PRINCIPAUX :

- Protection éprouvée contre le fusariose de l'épi dans le blé et l'orge
- La technologie de formulation Absorbital^{MD} aide à fournir une couverture uniforme pour une protection constante
- Un choix simple sans la complexité de programme producteur
- Souplesse d'application
- La performance dans un large éventail de conditions

CULTURES HOMOLOGUÉES :

Culture	Maladie	Moment d'application
Orge	Répression de la fusariose de l'épi (fusarium spp.)	De 70 à 100 % d'épiaison jusqu'à 3 jours après l'épiaison complète
Blé (de printemps, d'hiver)		De 75 % de l'épiaison jusqu'à 50 % de la floraison de la tige principale

Applications par année : 1 (maximum)

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

SORADUO^{MC} est une combinaison de deux fongicides à base de triazole. Alimenté par la technologie de formulation Asorbital^{MD}, la combinaison offre une activité systémique à large spectre, ainsi qu'une protection foliaire de longue durée.

SORADUO^{MC}

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

Optionnel : Surfactant non ionique (NIS) à une dose de 0,125 % v/v.

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

DIRECTIVES DE MÉLANGES :

1. Remplir le cuve du pulvérisateur aux ½ avec de l'eau
2. Démarrer l'agitation de la cuve du pulvérisateur.
3. Ajouter la quantité requise de SORADUO^{MC} B
4. Ajouter la quantité requise de SORADUO^{MC} A
5. Au besoin, ajouter les adjuvants ou les surfactants requis pour les produits associés au mélange en cuve.
6. Continuer l'agitation tout en remplissant d'eau le reste du réservoir de pulvérisation.

REMARQUE: En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS. ou WALES. pour connaître le protocole de mélange approprié.

ROTATIONS DES CULTURES :

Aucune restriction.

INTERVALLES AVANT LA RÉCOLTE :

36 jours

RESTRICTIONS DE PÂTURAGE :

6 jours

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

24 heures

ENTREPOSAGE :

Garder à l'abri du gel.

CLIQUEZ ICI À ACCÉDER TOUS
LES DÉTAILS DE PRODUIT.



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette.
Numéro sans frais : 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

ASORBITAL® est une marque déposée et SORADUO™ est une marque de commerce d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leur fabricants respectifs. © 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.

CONSEILS PRATIQUES :

La fusariose de l'épi apparaît dans le blé et l'orge quand la température est chaude et humide à l'épiaison et à la floraison. Le moment d'application est critique lorsqu'il s'agit de la maîtrise de la protection contre la fusariose de l'épi.



ADAMA

SORATEL^{MD}

Protection d'avant-garde contre les maladies, alimentées par la technologie de formulation Asorbital^{MD}. Offrant une période d'application souple, SORATEL^{MD} fournit une protection éprouvée dans de nombreuses cultures pour la suppression de maladies, y compris la fusariose de l'épi dans le blé et le maïs.



ALIMENTÉ PAR

Asorbital^{MD}

LA TECHNOLOGIE DE FORMULATION

GROUPE 3

Matière active :

Prothioconazole 250 g/L = EC

Doses d'application et acres pouvant être traités :

Dose : 160 à 320 mL/ac

(dose standard : 240 mL/ac)

Acres traités : 30 à 60 acres/bidon

(dose standard : 40 acres/bidon)

Format :

Caisse: 2 x 9,6 L

Volume d'eau :

Voie terrestre : Minimum 40 L/acre

(volume recommandé : 80 L/acre)

Voie aérienne : Minimum 20 L/ac

Résistance à l'entraînement par la pluie :

Éviter application lorsque les fortes pluies sont prévues.

Asorbital^{MD}

LA TECHNOLOGIE DE FORMULATION

La technologie de formulation Asorbital^{MD} a été développée par ADAMA et est unique au monde.

Les produits dotés de cette technologie améliorée permettent de réduire le ruissellement et la photodégradation et d'obtenir une meilleure résistance à l'entraînement par la pluie et une protection plus complète du feuillage.

ADAMA commercialise actuellement plusieurs fongicides dotés de la technologie Asorbital^{MD}. Contactez le responsable commercial de votre région pour en savoir plus!

PRINCIPAUX AVANTAGES :

- Formulation développée par ADAMA grâce à une technologie avancée (formulation exclusive à ADAMA)
- Efficacité plus élevée de 5 % comparativement aux produits concurrents, telle que démontrée dans des essais au Canada
- Pénétration foliaire améliorée, efficacité améliorée
- Suppression préventive et curative de nombreuses maladies dans plusieurs cultures
- Large fenêtre d'application
- Nul besoin d'agents de surface supplémentaires

CULTURES HOMOLOGUÉES :

- | | | |
|-------------------------------|---|--|
| • Avoine | • Baies à faible croissance, à l'exception des fraises (sous-groupe de cultures 13-07H) | • Arachides |
| • Betteraves à sucre | • Maïs | • Petits fruits (sous-groupe de cultures 13-B) |
| • Blé (de printemps, d'hiver) | • Moutarde d'Abyssinie | • Pois chiches |
| • Bourrache | • Moutarde orientale | • Pois de grande |
| • Canola | • Orge | • Carthame |
| • Colza | | • Soya |
| • Crambé | | • Tournesol |
| • Graines de Lin | | |
| • Lentilles | | |

PRINCIPALES MALADIES SUPPRIMÉES :

- | | | |
|------------------------------------|--|-------------------------------|
| • Fusariose de l'épi ¹ | • Tache septorienne | • Kabatiellose |
| • Rayure réticulée (orge et blanc) | • Pourriture sclérotique | • Rouille |
| • Tache Helminthosporienne | • Rouille asiatique du soya | • Tache fusarienne grise |
| • Tache pâle | • Tache ocellée | • Pourriture du fruit |
| • Rouille couronnée | • Fusariose de l'épi ¹ (Gibberella) | • Valdensinéenne ² |
| • Tache de glumes | • Helminthosporiose du Nord du maïs | |
| • Rouille des feuilles | | |

Pour obtenir une liste complète des cultures, maladies et taux d'application homologués, consulter l'étiquette.

¹ Répression

² Bleuets seulement

SORATEL^{MD}

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

SORATEL^{MD} est un fongicide systémique à large spectre de la famille chimique triazolinthione avec la technologie de formulation Asorbital^{MD}. Un adjuvant intégré à cette nouvelle technologie, exclusive à ADAMA, améliore la pénétration foliaire et augmente l'efficacité.

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

Insecticides :

- Coragen^{MD}
- Decis^{MD}
- SILENCER^{MD} 120 EC
- ZIVATA^{MD}

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Remplir le cuve du pulvérisateur aux ½ avec de l'eau.
2. Démarrer l'agitation de la cuve du pulvérisateur.
3. Ajouter la quantité requise de SORATEL^{MD}.
4. Au besoin, ajouter les adjuvants ou les surfactants requis pour les produits associés au mélange en cuve.
5. Continuer l'agitation tout en remplissant d'eau le reste du réservoir de pulvérisation.

REMARQUE: En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

ROTATIONS DES CULTURES :

Les surfaces traitées peuvent être replantées avec les types de cultures précisées sur l'étiquette dès que possible après le dernier traitement. Pour les types de cultures non indiquées sur l'étiquette, ne pas replanter dans les 30 jours suivant le dernier traitement.

INTERVALLES AVANT RÉCOLTE ET DE RÉINSERTION :

- Petits fruits :
 - Récolte : 7 jours
 - Irrigation manuelle : 3 jours
- Maïs (des champs, pop-corn) : 14 jours
- Maïs (sucre/graine) :
 - Récolte mécanique : 14 jours
 - Récolte manuelle/détassage manuel : 20 jours
- Soya : 20 jours
- Avoine, Ble (de printemps, d'hiver), Orge : 30 jours
- Bourrage, Canola, Crambé, Colza, Grains de lin, Moutarde d'Abyssinie, Moutarde orientale : 36 jours
- Petits fruits de plantes naines (sauf les fraises) : 45 jours
- Toutes les autres activités non mentionnées (toutes les cultures) : 24 heures

ENTREPOSAGE :

Garder à l'abri du gel.



[CLIQUEZ ICI À ACCÈDER TOUS LES DÉTAILS DE PRODUIT.](#)



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette.
Numéro sans frais : 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

ASORBITAL^{MD}, SILENCER^{MD}, SORATEL^{MD} et ZIVATA^{MD} sont des marques déposées d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives. © 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.



TOPNOTCH^{MC}

Contrôle des maladies à large spectre dans de nombreuses cultures, y compris les céréales, les pois potagers, les haricots comestibles et le soya.



Matières actives :

Azoxystrobine 143 g/L et
Propiconazole 124 g/L = SC

Doses d'application et acres pouvant être traités :

Doses : 210 à 620 mL/acre

Acres traités : 14 à 40 acres/bidon

Format :

Caisse : 2 bidons de 8,6 L

Volume d'eau :

Voie terrestre : 40 L/ac
(10 gal US/acre)

Voie aérienne : 20 L/ac
(5 gal US/acre)

Résistance à l'entraînement par la pluie :

Éviter d'appliquer lorsque de fortes pluies sont prévues.

GROUPE 3 & 11

PRINCIPAUX AVANTAGES :

- Modes d'action multiples pour la gestion de la résistance
- Action systémique curative et préventive
- Peut être utilisé sur plusieurs cultures, avec une sécurité exceptionnelle pour celles-ci
- Homologué pour la pulvérisation terrestre ou aérienne
- Excellente maîtrise de la rouille couronnée de l'avoine

CULTURES HOMOLOGUÉES :

- Avoine
- Blé
- Haricots comestibles
- Lentilles
- Orge
- Pois de grande culture
- Seigle
- Soya
- Triticale

PRINCIPALES MALADIES SUPPRIMÉES :

- Anthracnose
- Ascochytose
- Brûlure ascochyitique
- Moisissure blanche¹
- Oïdium (blanc)
- Rayure réticulée
- Rouille des feuilles de l'orge
- Rouille des feuilles
- Rouille striée
- Tache auréolée
- Tache helminthosporienne
- Tache pâle
- Tache septorienne

¹Répression seulement

MOMENT D'APPLICATION ET STADE DE LA CULTURE :

Culture	Maladies	Moment de l'application	Dose(s)
Avoine	Rayure réticulée de l'orge, rouille couronnée, tache septorienne	Appliquer une fois entre la montaison et la mi-épiaison (stades de croissance 29 à 55).	210 ml/ac
Blé	Rouille brune, rouille striée, tache auréolée, tache septorienne		
Orge	Rayure réticulée de l'orge, rouille des feuilles de l'orge, rouille striée, tache auréolée, tache pâle, tache septorienne		
Seigle	Tache auréolée, tache pâle de l'orge, tache septorienne		
Triticale	Tache auréolée, tache septorienne		
Haricots, pois de grande culture, lentilles, soya	Anthracnose, ascochytose (brûlure ascochyitique)	Effectuer la première application au premier signe de la maladie. Appliquer la dose supérieure uniquement en conditions de forte pression de la maladie. Une seconde application peut être requise 14 jours plus tard si les conditions persistent. Pour des résultats optimaux, il est important que le produit pulvérisé couvre et pénètre bien le couvert végétal.	310 – 620 ml/ac
	Moisissure blanche (pourriture sclérotique) oïdium (blanc)		310 ml/ac

TOPNOTCH^{MC}

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

Utilisé à la fois pour ses propriétés préventives et curatives, le fongicide TOPNOTCH^{MC} procure une activité de contact et systémique à large spectre.

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

- ARROW ALL IN^{MD}
- Coragen^{MD}
- Decis^{MD}
- Glufosinate
- LEOPARD^{MD}
- Poast Ultra^{MD}
- SILENCER^{MD} 120 EC
- Voliam Xpress^{MD}
- ZIVATA^{MD}

Ce produit peut être mélangé avec un engrais, un supplément ou avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, notamment le mode d'emploi, les mises en garde, les restrictions, les précautions relatives à l'environnement et les zones tampons sans pulvérisation, soit suivie pour chaque produit. Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits de mélange en cuve diffèrent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif. Ne pas faire de mélanges en cuve avec des produits contenant le même principe actif, à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent réduire l'efficacité du pesticide ou augmenter les dommages à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltd. au 1 855-264-6262 pour obtenir des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Remplir la cuve du pulvérisateur de la moitié ou les deux tiers avec de l'eau.
2. Avec l'agitation en marche, ajouter la quantité requise de TOPNOTCH^{MC} et continuer l'agitation en ajoutant le reste de l'eau.
3. Commencer l'application quand TOPNOTCH^{MC} est complètement dissous dans l'eau de mélange et maintenir l'agitation durant toute l'application.

REMARQUE: En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

ROTATION DES CULTURES :

Ne pas semer une autre culture destinée à l'alimentation, au pâturage ou à tout autre ingrédient faisant partie de l'alimentation ou de la litière animale pendant les 105 jours suivant l'application.

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

12 heures

ENTREPOSAGE :

Garder à l'abri du gel.

INTERVALLES AVANT RÉCOLTE :

- Haricots, Lentilles, Pois de grande culture, Soya : 30 jours
- Céréales : 45 jours

RESTRICTIONS DE PÂTURAGE :

Ne laisser pas paître le bétail sur les pousses de pois.
Toutes les autres cultures : 30 jours

CLIQUEZ ICI À ACCÈDER TOUS
LES DÉTAILS DE PRODUIT.



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette.
Numéro sans frais : 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

ARROW ALL IN^{MD}, LEOPARD^{MD}, SILENCER^{MD}, and ZIVATA^{MD} sont des marques déposées et TOPNOTCH^{MC} est une marque de commerce d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives. © 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.

CONSEILS PRATIQUES :

Une bonne couverture de pulvérisation et une bonne pénétration du couvert sont importantes pour obtenir les meilleurs résultats.


ADAMA
VANTANA^{MC}

Un fongicide protectif et à large spectre utilisé dans une variété de cultures fruitières et maraîchères. Ce fongicide du Groupe 29 est un outil très important pour la gestion de la résistance avec activité sur les maladies fongiques les plus difficiles à maîtriser.


GROUPE 29
Matière Active :

Fluazinam 500 g/L = SC

Doses d'application et nombre d'acres pouvant être traités :

Dose : 162 à 906 mL/ac

Acres traités : 27 à 80 ac/bidon

Format :

Caisse : 2 bidons de 10 L

Volume d'eau :

Voie terrestre : Varie par culture.

Se référer à l'étiquette pour plus de détails.

Voie aérienne : Minimum de 18,2 L/acre

Résistance à l'entraînement par la pluie :

Éviter d'appliquer lorsque les fortes pluies sont prévues.

BÉNÉFICES PRINCIPAUX :

- Outil de gestion contre la résistance
- Homologué dans des cultures multiples
- Maîtrise à large spectre des maladies
- Des doses multiples pour un contrôle précis

CULTURES HOMOLOGUÉES :

- Baies de gaylussaquier
- Baies de sureau
- Bleuets (nains, en corymbe)
- Carottes
- Oignons bulbes
- Ginseng
- Graines sèches de haricot
- Groseilliers
- Légumineuses à gousse comestible (sauf les pois)
- Poivrons des champs
- Pommes
- Pommes de terre
- Raisins de Corinthe
- Tiges et feuilles pommées de Brassica (Sous-groupe de cultures 5A)
- Feuilles libres de Brassica (Sous-groupe de cultures 5B)
- Soya

Pour une liste complète de cultures homologuées, se référer à l'étiquette.

COMMENT LE PRODUIT AGIT-IL ?

VANTANA^{MC} agit en inhibant la production d'ATP (triphosphate d'adénosine) fongique dans les mitochondries (nuisant la production de l'énergie). Active contre une vaste gamme de maladie, VANTANA^{MC} est un fongicide protectif qui inhibe la germination de spores fongiques.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

1. Remplir le réservoir du pulvérisateur d'eau jusqu'à la moitié.
2. Démarrer l'agitation de la cuve du pulvérisateur.
3. Ajouter la quantité requise de VANTANA^{MC}
4. Ajouter la quantité requise d'agent de surface non ionique (NIS) et continue l'agitation.
5. Terminer le remplissage de la cuve avec de l'eau.

REMARQUE : En cas de mélange en cuve, consulter l'étiquette de l'adjuvant pour connaître l'ordre de mélange précis ou suivre WAMLEGS ou WALES pour connaître le protocole de mélange approprié.

ROTATIONS DES CULTURES :

Les zones traitées avec VANTANA^{MC} pourrait êtreensemencées avec des pommes de terre et les haricots secs et écosés aussitôt que pratique après la dernière application. Des autres légumes-racines et légumes-feuilles peuvent êtreensemencées 30 jours après la dernière application. Toutes les autres cultures peuvent êtreensemencées 70 jours après la dernière application.

CLIQUEZ ICI À ACCÉDER TOUS LES DÉTAILS DE PRODUIT.



MALADIES PRINCIPALES ET DOSES D'APPLICATION PAR CULTURE :

N.B. : Pour les moment d'application par culture, se référer à l'étiquette.

Culture	Maladies	Doses
Pommes	Rouille de Virginie, Rouille de Virginie, Tavelure du pommier, Chiures de mouche et Tache de suie	304 à 405 mL/ac (750 à 1 000 mL/ha)
	Pour la suppression des ACARIENS : Tétranyque à deux points, tétranyque rouge du pommier et ériophyde du pommier	
	Pourriture noire*, moucheture*, rouille du cognassier*	405 mL/ac (1 000 mL/ha)
Bleuets nains	Tache valdensinienne	162 à 324 mL/ac (400 à 800 mL/ha)
Bleuets en corymbe, Bleuets nains	Pourriture sclérotique*, excoriose*, anthracnose du fruit*	907 mL/ac (2 240 mL/ha)
Baies de gaylussaquier, Baies de sureau, Groseilliers, Raisins de Corinthe	Anthracnose du fruit*	
Carottes	Moissure blanche, Alternariose	47 ml/ac (1,16 L/ha)
Oignons bulbes	Tache pourpre, Brûlure des feuilles	469 mL/ac (116 mL/ha) (584 g)
Graines sèches de haricot	Moissure blanche	243 à 405 mL/ac (600 à 1 000)
	Anthracnose	
Légumineuses à gousse comestible (sauf les pois)	Moissure blanche	
Ginseng	Pourriture des racines Rhizoctonia	486 mL/ac (1 200 mL/ha)
	Alternariose, brûlure de la feuille	
Poivrons des champs	Phytophthora et pourriture brune des cabosses	69 ml/ac (1,7 L/ha)
Pommes de terre	Mildiou	162 mL/ac (400 mL/ha)
	Moissure blanche	162 à 242 mL/ac (400 à 600 mL/ha)
Soya	Moissure blanche	356 à 473 mL/ac (880 à 1 170 mL/ha)
	Moissure blanche*	178 mL/ac (440 mL/ha)
Feuilles libres de Brassica (Sous-groupe de cultures 5B) Traitement avant transplant	Hernie	1,17 L dans 202 L d'eau par acre (2,9 L dans 500 L d'eau par hectare)
Tiges et feuilles pommées de Brassica (Sous-groupe de cultures 5A) Feuilles libres de Brassica (Sous-groupe de cultures 5B)		Mélanger 50 mL avec de l'eau pour créer une solution de 100 L.
Traitement transplant		

* Répression

RESTRICTIONS DE PÂTURAGE :

Ne pas servir au bétail le feuillage traité.

- Tiges et feuilles pommées de Brassica (Sous-groupe de cultures 5A) : 65 jours

MÉLANGES EN RÉSERVOIR HOMOLOGUÉS ET VALIDÉS :

Aucun inscrit.

ENTREPOSAGE :

Garder à l'abri du gel.

INTERVALLE DE RÉINSERTION :

- Oignons bulbes : 3 jours
- Toutes les autres cultures : 24 heures

INTERVALLES AVANT RÉCOLTE:

- Carottes, Oignons bulbes : 7 jours
- Légumineuses à gousse comestible (sauf les pois), Pommes de terre : 14 jours
- Pommes : 28 jours
- Soya : NE PAS appliquer après le stade de croissance R3 (formation des gousses).
- Baies de gaylussaquier, Baies de sureau, Bleuets (nains, en corymbe), Feuilles libres de Brassica (Sous-groupe de cultures 5B), Graines sèches de haricot, Ginseng, Groseilliers, Poivrons des champs, Raisins de Corinthe : 30 jours

CONSEIL PRATIQUES :

Pour une efficacité optimale, VANTANA^{MC} requiert une bonne couverture plus facilement réalisable avec des volumes d'eau élevés. Les volumes d'eau actuels varient selon la culture. Se référer à l'étiquette pour plus de détails.



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette.
Numéro sans frais : 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

VANTANATM est une marque de commerce d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leur fabricants respectifs.
© 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.

RÉFÉRENCE RAPIDE QR

Des solutions pour les cultures,
au bout des doigts!

Pour obtenir de plus amples renseignements sur notre gamme d'herbicides, de fongicides et d'insecticides pour les différentes solutions culturales, balayez le code ci-dessous!

Maïs



Blé D'hiver



Pomme De Terre



Bleuets



Pommes



Fruits et Legumes



Soya





Écouter > Apprendre > Agir

C'est aussi simple que ça !

CÉRÉALES



NOUVEAU

Le **NOUVEAU** Portfolio « ALL IN » pour les céréales est une gamme d'herbicides maintenant emballés dans des contenants pratiques et uniques, évitant ainsi l'incertitude lors de la pulvérisation.

La commodité améliorée de matières actives principales dans un seul bidon simplifie la gestion de la pulvérisation sans sacrifier le contrôle agronomique efficace des mauvaises herbes.

Scanner le code QR ci-dessous pour en savoir plus sur le produit **ESTEEM ALL IN^{MD}** dans le blé d'hiver. Et rechercher **FORCEFIGHTER ALL IN^{MD}** ALL IN, et **RUSH 24 ALL IN^{MD}**, ainsi que notre portfolio céréaliier au complet sur notre site web. ⬇



CLIQUEZ ICI

SOYA



La plus grande bibliothèque de matières actives au monde lutter contre les mauvaises herbes dans le soya.

Les herbicides, tel que **PHANTOM^{MD} 240 SL**, offrent aux producteurs un contrôle de mauvaises herbes à feuilles larges et graminées avec un contrôle résiduel pour éliminer la concurrence des mauvaises herbes au début de saison.

Scanner le code QR pour plus d'information sur les solutions **ADAMA** dans le soya. ⬇



CLIQUEZ ICI

POMMES



NOUVEAU

VANTANA^{MC} est notre nouveau produit du groupe 29 qui offre :

- Un fongicide protecteur à large spectre utilisé dans une variété de cultures fruitières et maraîchères.
- Un outil important de gestion de la résistance avec une activité sur les maladies fongiques les plus difficiles à contrôler.
- Des doses multiples pour un contrôle précis.

Voir d'autres solutions d'**ADAMA** pour les pommes. ⬇



CLIQUEZ ICI



Il est important de toujours lire et suivre le mode d'emploi inscrit sur l'étiquette. | Sans frais : 1.855.264.6262 | ADAMA.COM

^{MD/MC} ESTEEM ALL IN, FORCEFIGHTER ALL IN, PHANTOM et RUSH 24 ALL IN sont des marques déposées et VANTANA sont des marques de commerce d'ADAMA Group Company. Tous les autres produits sont des marques de commerce de leurs sociétés respectives.
© 2025 ADAMA Agricultural Solutions Canada Ltée.

ADAMA.COM

1.855.264.6262

X @ADAMAEast

@adama_canada

f @ADAMAEast

ADAMA Agricultural
Solutions Canada Ltd.



EN SAVOIR D'AVANTAGE!

Pour obtenir de plus amples renseignements sur notre gamme d'herbicides, de fongicides et d'insecticides, balayez le code!