

2015-7179
2017-04-26

Étiquette du contenant

GROUPE	2	HERBICIDE
--------	---	-----------

ADAMA

Imazethapyr 75 WDG

Herbicide

GRANULÉS SOLUBLES

COMMERCIAL (AGRICOLE)

ATTENTION – IRRITANT POUR LES YEUX

GARANTIE : Imazéthapyr 75 %

Avertissement, contient l'allergène sulfites

N° D'HOMOLOGATION 32650
LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

LIRE L'ÉTIQUETTE ET LA BROCHURE CI-JOINTE AVANT L'UTILISATION

TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

CONTENU NET : 2 à 1 050 kg

Pour les urgences médicales, appeler PROSAR au 1.877.250.9291 (24 heures sur 24)
En cas de déversement, fuite ou incendie, appeler INFOTRAC au 1.800.535.5053 (24 heures sur 24)

ADAMA Agricultural Solutions Canada, Ltd.
302-179, av. McDermot
Winnipeg (MB) R3B 0S1
1-855-264-6262

MISES EN GARDE

- **TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.**
- Ne pas contaminer la nourriture humaine ou animale.
- Éviter tout contact avec les yeux.
- Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. S'assurer que la ventilation est adéquate.
- Peut irriter les yeux.
- Porter une chemise à manches longues, un pantalon long, des gants résistants aux produits chimiques et des lunettes protectrices ou un écran facial lors du mélange, du chargement, durant l'application, le nettoyage et les réparations.
- Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation.
- Se laver les mains et le visage avant de manger, boire, fumer ou utiliser les toilettes.
- Se laver à fond avec de l'eau et du savon après avoir manipulé le produit.
- Prendre une douche IMMÉDIATEMENT après le travail.
- Entreposer et laver tous les vêtements de protection séparément des autres articles à laver.
- Laver l'équipement de protection (gants, lunettes protectrices, écran facial) avec de l'eau savonneuse dès qu'il est enlevé.
- Nettoyer à fond l'équipement de pulvérisation après l'utilisation. Laver l'équipement à l'aide d'un détergent et de l'eau chaude avant de le réutiliser.
- Porter des vêtements fraîchement lavés tous les jours.
- **NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE.**

PREMIERS SOINS

EN CAS D'INGESTION : Appeler un centre anti-poison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Faire boire un verre d'eau à petites gorgées si la personne empoisonnée est capable d'avaler. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre anti-poison ou le médecin. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU OU LES VÊTEMENTS : Enlever tous les vêtements contaminés. Rincer immédiatement la peau à grande eau pendant 15 à 20 minutes. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

EN CAS D'INHALATION : Déplacer la personne vers une source d'air frais. Si la personne ne respire pas, appeler le 911 ou une ambulance, puis pratiquer la respiration artificielle, de préférence le bouche-à-bouche, si possible. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Garder les paupières écartées et rincer doucement et lentement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Le cas échéant, retirer les lentilles cornéennes au bout de 5 minutes et continuer de rincer l'œil. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

Emporter le contenant, l'étiquette ou prendre note du nom du produit et de son numéro d'homologation lorsqu'on cherche à obtenir une aide médicale.

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Traiter selon les symptômes.

DANGERS ENVIRONNEMENTAUX

TOXIQUES pour les organismes aquatiques et les plantes terrestres non ciblées. Respecter les zones tampons indiquées dans le MODE D'EMPLOI.

Afin de réduire le ruissellement à partir des sites traités vers les habitats aquatiques, éviter d'appliquer ce produit sur des terrains à pente modérée ou forte, sur un sol compacté ou sur de l'argile.

Éviter d'appliquer ce produit lorsque de fortes pluies sont prévues.

La contamination des habitats aquatiques par ruissellement peut être réduite par l'aménagement d'une bande de végétation entre le site traité et le bord du plan d'eau.

ENTREPOSAGE

1. Entreposer tout produit qui reste dans le contenant d'origine fermé hermétiquement.
2. Craint le gel. NE PAS entreposer le produit à des températures inférieures à 0 °C. Si le produit est exposé à des températures inférieures à 0 °C durant le transport ou l'entreposage, s'assurer qu'il soit totalement dégelé, puis bien agiter le contenant.
3. NE PAS expédier ni entreposer le produit près de la nourriture humaine ou animale, des semences ou des engrais.
4. Entreposer le produit dans un endroit frais, sec, verrouillé, bien aéré et sans drain de sol.

ÉLIMINATION

Ne pas utiliser ce contenant à d'autres fins. Il s'agit d'un contenant recyclable qui doit être éliminé à un point de collecte des contenants. S'enquérir auprès de son distributeur ou de son détaillant ou encore auprès de l'administration municipale pour savoir où se trouve le point de collecte le plus rapproché. Avant d'aller y porter le contenant :

1. Rincer le contenant trois fois ou le rincer sous pression. Ajouter les rinçures au mélange à pulvériser dans le réservoir.
2. Rendre le contenant inutilisable.

S'il n'existe pas de point de collecte dans votre région, éliminer le contenant conformément à la réglementation provinciale. Pour tout renseignement concernant l'élimination des produits non utilisés ou dont on veut se départir, s'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provincial. S'adresser également à eux en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des déversements.

AVIS À L'UTILISATEUR : Ce produit antiparasitaire doit être employé strictement selon le mode d'emploi qui figure sur la présente étiquette. L'emploi non conforme à ce mode d'emploi constitue une infraction à la *Loi sur les produits antiparasitaires*. L'utilisateur assume les risques de blessures aux personnes ou de dommages aux biens que l'utilisation du produit peut entraîner.

ADAMA

Imazethapyr 75 WDG

Herbicide

GRANULÉS SOLUBLES

COMMERCIAL (AGRICOLE)

ATTENTION – IRRITANT POUR LES YEUX

GARANTIE : Imazéthapyr 75 %

Avertissement, contient l'allergène sulfites

N° D'HOMOLOGATION 32650
LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

LIRE L'ÉTIQUETTE ET LA BROCHURE CI-JOINTE AVANT L'UTILISATION

TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

CONTENU NET : 2 à 1 050 kg

Pour les urgences médicales, appeler PROSAR au 1.877.250.9291 (24 heures sur 24)
En cas de déversement, fuite ou incendie, appeler INFOTRAC au 1.800.535.5053 (24 heures sur 24)

ADAMA Agricultural Solutions Canada, Ltd.
302-179, av. McDermot
Winnipeg (MB) R3B 0S1
1-855-264-6262

MODE D'EMPLOI

Puisque ce produit n'est pas homologué pour lutter contre les organismes nuisibles dans les systèmes aquatiques, NE PAS l'utiliser pour lutter contre des organismes nuisibles en milieu aquatique.

NE PAS contaminer les sources d'approvisionnement en eau potable ou en eau d'irrigation ni les habitats aquatiques lors du nettoyage de l'équipement ou de l'élimination de déchets.

Ne pas pénétrer ou permettre l'accès aux travailleurs dans les zones traitées durant le délai de sécurité de 12 heures.

Appliquer seulement lorsque le potentiel de dérive est au minimum vers les zones d'habitation ou vers des zones d'activité humaine telles des résidences, chalets, écoles et superficies récréatives. Prendre en considération la vitesse et la direction du vent, les inversions de température, la calibration de l'équipement d'application et du pulvérisateur.

Application par pulvérisateur agricole muni d'une rampe d'aspersion : **NE PAS** appliquer pendant des périodes de calme plat ni quand les vents soufflent en rafales. **NE PAS** appliquer avec des gouttelettes de pulvérisation plus petites que celles de la classification moyenne de l'American Society of Agricultural Engineers (ASAE). La hauteur de la rampe d'aspersion doit être ajustée à 60 cm ou moins au-dessus de la culture ou du sol

NE PAS appliquer par voie aérienne.

Zones tampons :

L'utilisation des méthodes ou d'équipement de pulvérisation suivants **NE** requiert **PAS** une zone tampon : pulvérisateur manuel ou à réservoir dorsal et traitement localisé.

Il est nécessaire que les zones tampons précisées dans le tableau ci-dessous séparent le point d'application directe du produit et la lisière, dans la direction du vent, de l'habitat terrestre sensible le plus proche (tels que pâturages, terres boisées, brise-vent, terres à bois, haies, zones riveraines et terres arbustives) et les habitats d'eau douce sensibles (tels que lacs, rivières, bourbiers, étangs, fondrières des Prairies, criques, marais, ruisseaux, réservoirs et terres humides).

Méthode d'application	Culture	Zones tampons (mètres) requises pour la protection de :	
		Habitat d'eau douce	Habitat terrestre
Pulvérisateur agricole	Toutes les cultures	1	1

Lors de l'utilisation d'un mélange en cuve, vérifier les étiquettes des autres produits du mélange et respecter la zone tampon la plus étendue (donc la plus restrictive) parmi celles des produits présents dans le mélange en cuve.

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

Imazethapyr 75 WDG est un herbicide sélectif qui peut s'appliquer comme traitement en présemis hâtif, en présemis incorporé, en prélevée ou en postlevée dans plusieurs cultures. La méthode d'application choisie dépend de la culture, des mauvaises herbes dont on prévoit l'apparition et de la préférence de l'utilisateur. Dans le traitement en présemis hâtif et en prélevée, les mauvaises herbes qui y sont sensibles apparaissent et présentent un état chétif, puis meurent. Appliqué en postlevée, Imazethapyr 75 WDG est absorbé à la fois par les racines et les feuilles des mauvaises herbes sensibles, ce qui a pour effet de bloquer leur croissance et de les faire mourir.

Mode d'emploi pour l'est du Canada :

Utiliser entre 100 g (75 g de matière active) et 133 g (100 g de matière active) d'Imazethapyr 75 WDG dans 400 L d'eau par hectare. Consulter les tableaux appropriés concernant les taux d'emploi propres à chaque culture.

REMARQUE : UN SURFACTANT NON IONIQUE QUI CONTIENT AU MOINS 80 % DE MATIÈRE ACTIVE (p. ex., AGRAL® 90, AG-SURF®) à raison de 0,25 % (v/v) DOIT ÊTRE AJOUTÉ à la solution de pulvérisation (2,5 L de surfactant par 1 000 L de solution de pulvérisation) lorsque les mauvaises herbes sont émergées au moment de l'épandage.

CULTURES HOMOLOGUÉES

Haricots adzuki
Luzerne cultivée pour la production de semences
Haricots communs secs (noirs, Dutch brown, communs, blancs, à œil jaune et haricots canneberges seulement)
Haricots de Lima (Ontario seulement)
Pois de transformation
Haricot mange-tout
Pois mange-tout
Soya

EAU REQUISE

Comme pour la plupart des herbicides appliqués au sol, il faut de l'eau pour activer Imazethapyr 75 WDG lors des traitements en prélevée. Des précipitations qui humidifient le sol sur 5 cm de profondeur sont requises dans les 7 jours suivant l'application au sol d'Imazethapyr 75 WDG. Si l'on n'obtient pas l'eau désirée dans les 7 à 10 jours suivant l'application, effectuer un travail du sol entre les rangs à une profondeur de 5 à 8 cm en utilisant un rouleau ou un sarcler à dents en S pour supprimer les mauvaises herbes ayant échappé au traitement jusqu'à ce que le champ reçoive l'eau nécessaire. Pour les traitements en présemis hâtif (soya seulement), plus de 7 à 10 jours peuvent s'écouler avant de recevoir les précipitations adéquates pour activer l'herbicide et réduire le risque que des mauvaises herbes n'échappent au traitement. Les agriculteurs qui préfèrent les applications de pesticides en surface peuvent choisir ce type d'application d'Imazethapyr 75 WDG.

RESTRICTIONS DE RÉENSEMENCEMENT ET ROTATION DES CULTURES

En cas d'un échec de la récolte, seuls le soya, les haricots communs, haricots canneberges, haricots Dutch brown, haricots noirs, haricots à œil jaune, haricots blancs, haricots de Lima, haricots adzuki et pois de transformation peuvent être semés au cours de l'année de traitement. Le blé d'hiver peut également être semé dans la même saison en cas d'échec de la récolte ou en rotation 100 jours après un traitement à Imazethapyr 75 WDG. La préparation du sol pour le réensemencement ne doit pas dépasser une profondeur de 10 cm.

Le maïs de grande culture, soya, blé d'hiver, blé de printemps, orge de printemps, les haricots communs, haricots canneberges, haricots Dutch brown, haricots noirs, haricots à œil jaune, haricots blancs, haricots de Lima, haricots adzuki et pois de transformation peuvent être semés dans la saison qui suit un traitement à Imazethapyr 75 WDG. Faire une épreuve biologique au champ (un essai en bande cultivée jusqu'à la maturité) l'année AVANT de cultiver toute autre culture.

DIRECTIVES D'APPLICATION

CULTURE : SOYA

Appliquer Imazethapyr 75 WDG comme traitement en présemis hâtif, en présemis incorporé, en prélevée ou en postlevée dans le soya.

Pour les champs qui contiennent des mauvaises herbes autres que celles indiquées dans le tableau « Suppression des mauvaises herbes dans le soya : Imazethapyr 75 WDG utilisé seul », préparer un mélange en cuve qui donnera une suppression à large spectre d'efficacité (Voir « Possibilités de mélange en cuve de l'herbicide – Soya »). Le choix du produit pour le mélange en cuve dépendra des mauvaises herbes spécifiques à supprimer. Consulter les étiquettes des produits composant le mélange en cuve afin d'établir quel produit permettra de supprimer les mauvaises herbes spécifiques présentes dans le champ.

Suppression des mauvaises herbes dans le soya : Imazethapyr 75 WDG utilisé seul

Mauvaises herbes	Période d'application					
	Présemis hâtif (avant l'émergence des mauvaises herbes)	Présemis hâtif (mauvaises herbes émergées avant le stade deux feuilles)	Présemis incorporé	Prélevée	Postlevée hâtive (avant le stade deux feuilles des mauvaises herbes)	Postlevée tardive (stade foliaire maximum)
Dicotylédones						
Chénopode blanc	S	SP	S ²	S	SP	
Amarante à racine rouge	S	S	S	S	S	S(12)
Renouée	S			S		
Renouée persicaire	S			S ³		
Moutarde des champs	S	S	S	S	S	
Abutilon	S ¹	S ¹	S ¹	S ¹	S ¹	S(8)
Petite herbe à poux	S	SP	SP ²	S ³	S ⁴	
Grande herbe à poux					SP ⁵	SP(10)
Morelle noire de l'Est	SP	S	S	S	S	
Renouée liseron		SP			S	
Lampourde glouteron		S ¹			S ^{1,4}	
Graminées						
Sétaire verte et glauque	S	S	S	S	S	S(4)
Échinochloa pied-de-coq	S	SP	SP ²	S ³	S ⁴	S(6)
Panic capillaire avancé	S			S ³	S	
Millet commun	SP	SP	SP	SP	SP	
Digitaire sanguine					SP	
Vivaces						
Souchet comestible					SP	

S = Suppression

SP = Suppression partielle et réduction de la compétition

¹ Quelques plants d'abutilon et/ou de lampourde glouteron qui germent à une plus grande profondeur dans le sol et qui émergent plus tard peuvent échapper au traitement.

² Il est recommandé de préparer un mélange en cuve pour les champs ayant déjà subi d'autres infestations importantes de ces espèces.

³ Le taux supérieur ou un mélange en cuve est recommandé pour les champs ayant déjà subi d'autres infestations importantes de ces espèces.

⁴ Le taux supérieur est requis pour les infestations importantes de ces espèces.

⁵ Le taux supérieur est requis.

Possibilités de mélanges en cuve de l'herbicide – Soya

Possibilités de mélange en cuve	Période d'application			
	Présemis hâtif	Présemis incorporé	Prélevée	Postlevée
Gramoxone®	X ¹			
Roundup® ⁴ ou Glyphos®	X ¹			X ^{1,3}
Roundup + FirstRate®	X ²			
Sencor®/Lexone®		X ^{1,2}	X ¹	
Treflan®/Rival®/Trifluralin® ou Edge		X ¹		
Lorox®/Afolan®/Linuron®			X ¹	
Basagran®				X ^{1,2}
Basagran® Forte				X ^{1,2}

¹ Consulter l'étiquette des produits composant le mélange en cuve pour obtenir des informations spécifiques sur les taux, les recommandations, les mises en garde et les restrictions.

² Se reporter aux Possibilités de mélanges en cuve de la Période d'application appropriée figurant sur la présente étiquette.

³ Soya tolérant au glyphosate seulement (c'est-à-dire, les variétés ayant le gène Roundup Ready®). Consulter la section CULTURE : SOYA TOLÉRANT AU GLYPHOSATE.

⁴ Herbicide liquide Roundup Original, herbicide liquide Roundup Transorb™ ou herbicide liquide Roundup WeatherMax™ avec la technologie Transorb 2.

Période d'application	Traitement en présemis hâtif – Soya Appliquer Imazethapyr 75 WDG jusqu'à 30 jours avant l'ensemencement du soya dans un système classique de travail du sol, un système de travail réduit ou en semis direct. Cette technique permet de faire un traitement en surface à l'aide d'Imazethapyr 75 WDG utilisé seul. Après le traitement, on recommande de travailler une seule fois la terre de façon à préparer le lit de semence avant de l'ensemencer. Cette préparation finale du sol ne doit pas représenter un travail de plus de 10 cm de profondeur. Un travail plus profond réduira la concentration de l'herbicide dans la zone de germination des mauvaises herbes et la suppression des mauvaises herbes sera donc moins efficace. NE PAS labourer après l'application.	
Taux	Présemis hâtif : avant l'émergence des mauvaises herbes	133 g/ha
	Présemis hâtif : jusqu'à l'émergence des mauvaises herbes (avant le stade deux vraies feuilles)	133 g/ha + surfactant non ionique. IL FAUT AJOUTER un surfactant non ionique. Un engrais liquide ajouté à la solution de pulvérisation donnera un brûlage plus rapide des mauvaises herbes.
Volume d'eau	100 à 400 L/ha	
Surfactant/adjuvant	Présemis hâtif – jusqu'à l'émergence des mauvaises herbes : Surfactant non ionique – 0,25 % v/v (p. ex., 2,5 L/1 000 L de solution de pulvérisation) Solution fertilisante liquide – 2 L/ha	
Mauvaises herbes supprimées	Voir le tableau « Suppression des mauvaises herbes dans le soya » ci-dessus.	
Remarque	Semer seulement du soya lors de la saison d'application.	

Possibilités de mélange en cuve	<p>Imazethapyr 75 WDG peut également être mélangé en cuve avec les herbicides indiqués dans le tableau « Possibilités de mélange en cuve de l'herbicide – Soya ». Toujours respecter les taux d'emploi, recommandations, mises en garde et restrictions les plus modérées figurant sur les étiquettes des produits du mélange en cuve.</p> <p>Pour le mélange en cuve combinant ROUNDUP et FIRSTRATE, utiliser les taux qui suivent :</p> <table border="1" data-bbox="540 436 1344 562"> <tr> <td>Taux</td> <td>Imazethapyr 75 WDG : 100 g/ha ROUNDUP : 2,5 L/ha (0,900 kg m.a./ha) FIRSTRATE : 21 g/ha (0,0175 kg m.a./ha)</td> </tr> <tr> <td>Volume d'eau</td> <td>100 à 400 L/ha</td> </tr> </table> <p>Remarque : Ce mélange en cuve permet de supprimer les mauvaises herbes émergées indiquées sur l'étiquette de l'herbicide ROUNDUP, et d'assurer une suppression résiduelle de celles qui sont en germination indiquées sur les étiquettes d'Imazethapyr 75 WDG et de l'herbicide FIRSTRATE. Des dommages temporaires à la culture peuvent survenir, cependant le rendement ne sera pas normalement affecté. Éviter le chevauchement de la pulvérisation. Des dommages importants à la culture se produiront.</p>	Taux	Imazethapyr 75 WDG : 100 g/ha ROUNDUP : 2,5 L/ha (0,900 kg m.a./ha) FIRSTRATE : 21 g/ha (0,0175 kg m.a./ha)	Volume d'eau	100 à 400 L/ha
Taux	Imazethapyr 75 WDG : 100 g/ha ROUNDUP : 2,5 L/ha (0,900 kg m.a./ha) FIRSTRATE : 21 g/ha (0,0175 kg m.a./ha)				
Volume d'eau	100 à 400 L/ha				

Période d'application	<p>Application en présemis incorporé – Soya L'incorporation doit se faire afin qu'Imazethapyr 75 WDG soit distribué uniformément sur 5 cm de profondeur du sol. L'incorporation peut se faire à l'aide de disques ou d'un cultivateur roulant à une vitesse de 8 à 12 km/h, à double passage, le deuxième passage faisant angle avec le premier. Le cultivateur doit être muni de 3 à 4 rangées de dents décalées et espacées de moins de 15 cm ainsi qu'une herse ou une herse rotative qui suit afin de ne pas laisser d'endroits intacts.</p>											
Taux	100 g/ha											
Volume d'eau	100 à 400 L/ha											
Mauvaises herbes supprimées	Voir le tableau « Suppression des mauvaises herbes dans le soya » ci-dessus.											
Remarque	NE PAS appliquer Imazethapyr 75 WDG comme traitement en présemis incorporé deux années de suite. Attendre au moins 24 mois entre les traitements en présemis incorporé.											
Possibilités de mélange en cuve	<p>Pour les champs qui subissent des infestations importantes de chénopode blanc, de petite herbe à poux et/ou d'échinochloa pied-de-coq ou d'autres espèces non mentionnées sous « Imazethapyr 75 WDG utilisé seul », un mélange en cuve peut s'avérer nécessaire pour obtenir une suppression à plus large spectre d'efficacité. (Consulter le tableau « Possibilités de mélanges en cuve de l'herbicide – Soya ».) Respecter les taux d'emploi, recommandations, mises en garde et restrictions les plus modérées figurant sur les étiquettes des produits composant le mélange en cuve. Pour les taux d'herbicides SENCOR et LEXONE, consulter le tableau suivant :</p> <table border="1" data-bbox="479 1600 1406 1850"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Texture du sol¹</th> <th colspan="2">Taux d'emploi (g/ha)</th> </tr> <tr> <th>SENCOR 75 DF</th> <th>LEXONE 75 DF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Moyenne (loam, loam limoneux, limon, argile sableuse, loam sablo-argileux)</td> <td>750</td> <td>540</td> </tr> <tr> <td>Lourde (argile limoneuse, loam limono-argileux, argile et loam argileux)</td> <td>750</td> <td>640</td> </tr> </tbody> </table> <p>¹ Ne pas utiliser le produit sur des sols à texture grossière (sable loameux, loam sableux). Ne pas utiliser le produit sur les sols dont la teneur en matière organique est inférieure à 2 %.</p>	Texture du sol ¹	Taux d'emploi (g/ha)		SENCOR 75 DF	LEXONE 75 DF	Moyenne (loam, loam limoneux, limon, argile sableuse, loam sablo-argileux)	750	540	Lourde (argile limoneuse, loam limono-argileux, argile et loam argileux)	750	640
Texture du sol ¹	Taux d'emploi (g/ha)											
	SENCOR 75 DF	LEXONE 75 DF										
Moyenne (loam, loam limoneux, limon, argile sableuse, loam sablo-argileux)	750	540										
Lourde (argile limoneuse, loam limono-argileux, argile et loam argileux)	750	640										

Période d'application	Traitement en prélevée – Soya Le traitement en prélevée d'Imazethapyr 75 WDG peut se faire avant l'émergence de la culture et des mauvaises herbes.
Taux	100 à 133 g/ha
Volume d'eau	100 à 400 L/ha
Mauvaises herbes supprimées	Voir le tableau « Suppression des mauvaises herbes dans le soya » ci-dessus.
Possibilités de mélange en cuve	Pour les champs ayant subi des infestations importantes de petite herbe à poux, de panic capillaire avancé, d'échinochloa pied-de-coq, de renouée persicaire ou d'autres espèces non mentionnées sous « Imazethapyr 75 WDG utilisé seul », un mélange en cuve peut s'avérer nécessaire pour supprimer une gamme plus étendue de mauvaises herbes. (Consulter le tableau « Possibilités de mélanges en cuve de l'herbicide – Soya ».) Respecter les taux d'emploi, recommandations, mises en garde et restrictions les plus modérées figurant sur les étiquettes des produits composant le mélange en cuve.

Période d'application	Traitement en postlevée hâtive et tardive – Soya Appliquer Imazethapyr 75 WDG en postlevée hâtive, soit tôt après la levée de la culture et avant l'apparition de la 2 ^e vraie feuille des mauvaises herbes. Imazethapyr 75 WDG peut également s'appliquer en postlevée tardive après la levée de la culture pour supprimer certaines espèces de mauvaises herbes jusqu'aux stades de croissance indiqués dans le tableau « Suppression des mauvaises herbes dans le soya : Imazethapyr 75 WDG utilisé seul ». Pour minimiser la compétition des mauvaises herbes avec la culture, traiter le plus tôt possible après l'émergence des mauvaises herbes.	
Taux	Postlevée hâtive (avant que les mauvaises herbes atteignent le stade deux vraies feuilles)	100 à 133 g/ha + surfactant non ionique + engrais liquide
	Postlevée tardive	133 g/ha + surfactant non ionique + engrais liquide
Volume d'eau	100 à 400 L/ha	
Surfactant/adjuvant	Surfactant non ionique : 0,25 % v/v (p. ex., 2,5 L/1 000 L de solution de pulvérisation) Solution fertilisante liquide (10-34-0, 28-0-0 ou 32-0-0) : 2 L/ha	
Mauvaises herbes supprimées	Voir le tableau « Suppression des mauvaises herbes dans le soya » ci-dessus.	
Remarque	L'ajout d'un surfactant non ionique et d'un engrais liquide à la solution de pulvérisation est essentiel pour un traitement en postlevée car il entraîne une meilleure absorption racinaire par les mauvaises herbes, donnant ainsi un meilleur effet herbicide. Éviter de traiter lorsque les mauvaises herbes et/ou la culture subissent un stress. Il se peut que le traitement en postlevée retarde la croissance de la culture. Cela est dû au raccourcissement des tiges entre les nœuds, mais n'entraîne pas une baisse du rendement.	

Possibilités de mélange en cuve	<p>Imazethapyr 75 WDG peut aussi être mélangé en cuve avec les herbicides indiqués dans le tableau « Possibilités de mélange en cuve de l'herbicide – Soya ». Respecter les taux d'emploi, recommandations, mises en garde et restrictions les plus modérées figurant sur les étiquettes des produits composant le mélange en cuve.</p> <p>Remarque : Utiliser le taux de 100 g/ha d'Imazethapyr 75 WDG dans un mélange en cuve avec l'herbicide Basagran ou Basagran Forte. Pour les mélanges d'Imazethapyr 75 WDG et d'herbicide BASAGRAN, IL FAUT AJOUTER 0,25 % (v/v) de surfactant non ionique et 2 L/ha de solution d'engrais à la solution de pulvérisation. Pour les mélanges d'Imazethapyr 75 WDG et d'herbicide BASAGRAN FORTE, IL FAUT AJOUTER seulement 2 L/ha de solution d'engrais.</p>
---------------------------------	---

**CULTURE : SOYA TOLÉRANT AU GLYPHOSATE
(c'est-à-dire, les variétés ayant le gène Roundup Ready®)**

Période d'application	<p>Traitement en postlevée Pour supprimer les dicotylédones et les graminées autres que celles mentionnées dans le tableau « Suppression des mauvaises herbes dans le soya : Imazethapyr 75 WDG utilisé seul », Imazethapyr 75 WDG peut être mélangé en cuve avec l'herbicide ROUNDUP¹ et appliqué sur les variétés de soya Roundup Ready. Respecter les taux d'emploi, périodes d'application, recommandations, mises en garde et restrictions figurant sur l'étiquette de l'herbicide ROUNDUP. Consulter l'étiquette de l'herbicide ROUNDUP pour connaître les recommandations sur les adjuvants.</p>
Taux	100 g/ha
Volume d'eau	100 à 400 L/ha
Remarques	<p>AVERTISSEMENT Appliquer le mélange en cuve d'Imazethapyr 75 WDG + herbicide ROUNDUP SEULEMENT sur le soya tolérant au glyphosate, c'est-à-dire sur les variétés ayant le gène Roundup Ready®. CE TRAITEMENT ENDOMMAGERA OU DÉTRUIRA LES VARIÉTÉS DE SOYA QUI NE TOLÈRENT PAS LE GLYPHOSATE.</p>

¹ Roundup Original Liquid Herbicide, Roundup Transorb® Liquid Herbicide, Roundup WeatherMAX® with Transorb 2 Technology Liquid Herbicide, Roundup Ultra Liquid Herbicide, Polaris™ MAX Herbicide..

CULTURE : HARICOTS COMESTIBLES (incluant les haricots communs, haricots canneberges, haricots Dutch brown, haricots noirs, haricots de Lima (Ontario seulement), haricots à œil jaune, haricots blancs et haricots adzuki)

Appliquer Imazethapyr 75 WDG comme traitement en prélevée sur les cultures de haricot communs, haricots canneberges, haricots Dutch brown, haricots noirs, haricots à œil jaune, haricots blancs, haricots adzuki et haricots de Lima (Ontario seulement), et comme traitement en présemis incorporé dans les haricots blancs, haricots communs, haricots canneberges et haricots adzuki.

Suppression des mauvaises herbes dans les haricots comestibles : Imazethapyr 75 WDG utilisé seul

Mauvaises herbes	Période d'application	
	Prélevée	Présemis incorporé (haricots communs, haricots canneberges, haricots blancs et haricots adzuki seulement)
Dicotylédones		
Chénopode blanc	S	S
Amarante à racine rouge	S	S
Renouée	S	S
Renouée persicaire	S	S
Moutarde des champs	S	S
Abutilon	S ¹	S ¹
Petite herbe à poux	SP	SP
Morelle noire de l'Est	S	S
Graminées		
Sétaire verte et glauque	S	S
Millet commun	SP	SP

S = Suppression

SP = Suppression partielle et réduction de la compétition

¹ Quelques plants d'abutilon qui germent à une plus grande profondeur dans le sol et qui émergent plus tard peuvent échapper au traitement.

Période d'application	Traitement en prélevée – Haricots comestibles
Taux	100 g/ha
Volume d'eau	100 à 400 L/ha
Possibilités de mélange en cuve	<p>Pour les champs ayant subi des infestations importantes de dicotylédones autres que celles indiquées sous « Imazethapyr 75 WDG utilisé seul », un mélange en cuve peut s'avérer nécessaire pour obtenir une suppression à plus large spectre d'efficacité.</p> <p>Haricots canneberges et haricots communs Mélanger en cuve Imazethapyr 75 WDG avec 1,15 à 1,75 L/ha (1,05 à 1,60 kg ma/ha) d'herbicide DUAL® MAGNUM pour supprimer les dicotylédones et les graminées indiquées sur l'étiquette dans les haricots canneberges et les haricots communs. Consulter l'étiquette de l'herbicide DUAL MAGNUM pour obtenir d'autres recommandations, mises en garde et restrictions non spécifiées sur la présente étiquette.</p>

Période d'application	Traitement en présemis incorporé (haricots communs, haricots canneberges, haricots blancs; haricots adzuki dans l'est du Canada seulement)
Taux	100 g/ha
Volume d'eau	100 à 400 L/ha
Possibilités de mélange en cuve	<p>Haricots blancs Mélanger en cuve Imazethapyr 75 WDG avec 1,25 à 2,4 L/ha d'herbicide TREFLAN® pour supprimer une gamme plus étendue de mauvaises herbes dans les haricots blancs seulement. Suivre les recommandations, mises en garde et restrictions figurant sur l'étiquette de l'herbicide TREFLAN. Consulter les étiquettes des produits qui composent le mélange en cuve pour connaître les mauvaises herbes supprimées autres que celles mentionnées pour Imazethapyr 75 WDG utilisé seul.</p> <p>Haricots canneberges et haricots communs Mélanger en cuve Imazethapyr 75 WDG avec 1,15 à 1,75 L/ha (1,05 à 1,60 kg m.a./ha) d'herbicide DUAL MAGNUM pour supprimer les dicotylédones et graminées indiquées sur l'étiquette dans les haricots canneberges et les haricots communs. Consulter l'étiquette de l'herbicide DUAL MAGNUM pour connaître d'autres recommandations, mises en garde et restrictions non spécifiées sur la présente étiquette.</p>

CULTURE : POIS DE TRANSFORMATION

Période d'application	Traitement en prélevée ou en présemis incorporé
Taux	100 g/ha
Volume d'eau	200 L/ha
Mauvaises herbes supprimées	Voir « Imazethapyr 75 WDG utilisé seul : Suppression des mauvaises herbes dans le soya »

CULTURE : POIS MANGE-TOUT

Période d'application	Traitement en prélevée ou en présemis incorporé
Taux	100 g/ha
Volume d'eau	100 à 400 L/ha
Mauvaises herbes supprimées	Voir « Imazethapyr 75 WDG utilisé seul : Suppression des mauvaises herbes dans le soya »

CULTURE : HARICOTS MANGE-TOUT

Période d'application	Traitement en prélevée
Taux	100 g/ha
Volume d'eau	200 L/ha
Mauvaises herbes supprimées	Voir « Imazethapyr 75 WDG utilisé seul : Suppression des mauvaises herbes dans le soya »

CULTURE : LUZERNE CULTIVÉE POUR LA PRODUCTION DE SEMENCES

Période d'application	Traitement en postlevée Appliquer en postlevée hâtive lorsque les mauvaises herbes ont moins de 7,5 cm (3po.) de hauteur. Appliquer seulement après le développement complet de la première feuille trifoliolée de la culture.
Taux	100 à 133 g/ha
Volume d'eau	200 L/ha
Surfactant/ adjuvant	Un surfactant non ionique à 0,25 % (v/v) DOIT ÊTRE AJOUTÉ à la solution de pulvérisation (c' -à-d., 2,5 L de surfactant par 1 000 L de solution de pulvérisation). Les solutions d'engrais DOIVENT ÊTRE AJOUTÉES à la solution de pulvérisation à raison de 2 L/ha pour assurer un brûlage plus rapide des mauvaises herbes.
Mauvaises herbes supprimées	Voir « Imazethapyr 75 WDG utilisé seul : Suppression des mauvaises herbes dans le soya »

DIRECTIVES POUR LE MÉLANGE

1. S'assurer que le réservoir de pulvérisation soit propre avant l'utilisation. Respecter les recommandations de nettoyage indiquées sur l'étiquette du dernier produit utilisé.
2. Remplir le réservoir de pulvérisation à moitié ou aux trois-quarts d'eau et mettre en marche l'agitation.
3. À l'aide d'un récipient gradué, mesurer la quantité requise de produit qui compose le mélange en cuve (se référer à la section de chaque culture pour les mélanges en cuve).
4. Mélanger à fond.
5. Dans un autre récipient gradué, mesurer la quantité d'Imazethapyr 75 WDG requise et l'ajouter à la solution de pulvérisation en agitant celle-ci.
6. Lorsque la solution est encore en mouvement, ajouter la quantité nécessaire de surfactant non ionique s'il le faut.

7. Au besoin, ajouter la quantité nécessaire d'engrais liquide (28-0-0, 10-34-0 ou 32-0-0) à la solution de pulvérisation.
8. Maintenir une agitation constante et compléter le remplissage du réservoir avec de l'eau.
9. Nettoyer le réservoir de pulvérisation après l'utilisation.

PROTECTION ENVIRONNEMENTALE

Imazethapyr 75 WDG est toxique pour les organismes aquatiques.

NE PAS appliquer ce produit directement sur les habitats aquatiques (tels que les lacs, rivières, marécages, étangs, fondrières des Prairies, ruisseaux, marais, cours d'eau, cuves, fossés et zones humides), estuariens ou marins.

NE PAS contaminer l'approvisionnement en eau potable, les sources d'eau d'irrigation ou les habitats aquatiques lors du nettoyage de l'équipement ou de l'élimination des déchets.

RESTRICTIONS ET LIMITATIONS

1. NE PAS APPLIQUER IMAZETHAPYR 75 WDG PAR VOIE AÉRIENNE. TRAITER AU MOYEN D'UN ÉQUIPEMENT TERRESTRE SEULEMENT.
2. NE PAS appliquer plus d'Imazethapyr 75 WDG que nécessaire. Une application excessive pourrait occasionner des dommages, surtout si la culture subit un stress.
3. Délai d'attente avant la récolte (DAAR) :

Culture	Intervalle entre l'application et la récolte (jours)
Soya	100
Haricots secs ¹	100
Haricots de Lima	90
Pois de transformation	50
Pois mange-tout	60
Haricots mange-tout	40

¹ Haricots communs, adzuki, Dutch brown, noirs, à œil jaune, blancs et haricots canneberges

4. ATTENTION : Ne pas faire paître le bétail dans les endroits traités ni couper l'herbe pour le foin; les données ne sont pas suffisantes pour supporter un tel usage.
5. NE PAS laisser la dérive de pulvérisation contaminer les cultures dans les champs avoisinants.
6. Ne pas appliquer Imazethapyr 75 WDG PLUS D'UNE FOIS dans la saison.
7. NE PAS appliquer Imazethapyr 75 WDG comme traitement en présemis incorporé deux années de suite pour toutes les cultures. Attendre au moins 24 mois entre les traitements en présemis incorporé.
8. On considère que des mauvaises herbes ont échappé au traitement si, après un traitement en prélevée, on voit apparaître la 2^e ou la 3^e feuille. On recommande alors un sarclage superficiel ou l'application d'un herbicide en postlevée. NE PAS sarcler en profondeur.
9. NE PAS appliquer Imazethapyr 75 WDG lorsque la culture subit un stress car cela pourrait endommager la culture.
10. L'application d'Imazethapyr 75 WDG en postlevée sur le soya peut causer un retard de la croissance. Cela est dû à un raccourcissement de la tige entre les nœuds, mais ne devrait pas entraîner une baisse du rendement si l'herbicide a été utilisé conformément aux taux d'emploi et en respectant les recommandations indiquées sur les étiquettes.

11. Imazethapyr 75 WDG peut entraîner un retard dans la croissance ou une maturité plus tardive de la culture de haricots blancs ou de haricots communs. Cela est dû à un raccourcissement de la tige entre les nœuds, mais ne devrait pas entraîner une baisse du rendement si Imazethapyr 75 WDG a été utilisé conformément aux taux d'emploi et en respectant les recommandations indiquées sur les étiquettes.
12. Il faut éviter une pulvérisation excessive ou une dérive de la pulvérisation sur des habitats sauvages importants comme des brise-vents, des étendues d'eau, des marais, des terrains boisés, des fossés de végétation, des rangs de bordure et autres peuplements situés aux limites des champs. Laisser une zone tampon de 15 mètres entre la limite de la région pulvérisée et ces habitats.

Mode d'emploi pour l'ouest du Canada

MODE D'EMPLOI POUR LES POIS DE GRANDE CULTURE

Imazethapyr 75 WDG est un herbicide sélectif qui s'applique comme traitement en postlevée hâtive dans les pois de grande culture. Appliqué en postlevée hâtive, Imazethapyr 75 WDG est absorbé à la fois par les racines et les feuilles des mauvaises herbes sensibles, ce qui a pour effet de bloquer leur croissance et de les faire mourir.

ZONES DE SOL : Noir et gris boisé

CULTURES : Pois de grande culture jusqu'au stade sixième (6^e) feuille trifoliée

CULTURES ALTERNÉES

Imazethapyr 75 WDG pourrait occasionner un effet résiduel dans le sol l'année suivant le traitement. Les études ont démontré que les cultures suivantes peuvent être cultivées de façon sécuritaire dans les zones de sol noir ou gris boisé l'année suivant l'application d'Imazethapyr 75 WDG :

Orge de printemps, blé de printemps, lentilles, luzerne, pois de grande culture

Faire une épreuve biologique au champ (un essai en bande cultivée jusqu'à la maturité) l'année AVANT de cultiver toute espèce autre que celles mentionnées ci-dessus.

TAUX D'EMPLOI

Appliquer 50 g d'actif (e.a.) dans 100 à 400 litres d'eau par hectare. Équivaut à 65 g de produit par hectare.

REMARQUE : UN SURFACTANT NON IONIQUE QUI CONTIENT AU MOINS 80 % DE MATIÈRE ACTIVE (p. ex., AGRAL® 90, AG-SURF®) à raison de 0,25 % (v/v) DOIT ÊTRE AJOUTÉ à la solution de pulvérisation (2,5 L de surfactant par 1 000 L de solution de pulvérisation).

SUPPRESSION DES DICOTYLÉDONES ET DES GRAMINÉES

TRAITEMENT EN POSTLEVÉE HÂTIVE

Un traitement en postlevée hâtive d'Imazethapyr 75 WDG jusqu'au stade 4^e vraie feuille des mauvaises herbes supprime :

Dicotylédones :	Stellaire moyenne	Graminées :	Sétaire verte
	Gaillet gratteron		Folle avoine*
	Amarante à racine rouge		
	Renouée		
	Tabouret des champs		
	Canola spontané		
	Renouée liseron**		
	Moutarde des champs		

* Stade de 2 à 4 feuilles

** Répression seulement

INSTRUCTIONS POUR LE MÉLANGE

Remplir le réservoir de pulvérisation à moitié ou aux trois-quarts d'eau. Dans un récipient gradué, mesurer la quantité d'Imazethapyr 75 WDG requise et l'ajouter à la solution de pulvérisation en agitant celle-ci. Lorsque la solution est encore en mouvement, ajouter la quantité nécessaire de surfactant non ionique. Compléter le remplissage du réservoir avec de l'eau.

AVERTISSEMENTS

Un intervalle de 60 jours doit suivre l'application d'Imazethapyr 75 WDG avant de procéder à la récolte des pois de grande culture.

Les pois de grande culture traités à l'Imazethapyr 75 WDG peuvent être servis comme aliment au bétail 30 jours après l'application.

NE PAS sur-appliquer Imazethapyr 75 WDG. Une application excessive pourrait occasionner des dommages à la culture surtout si celle-ci subit un stress.

NE PAS laisser la dérive de pulvérisation contaminer des cultures autres que celles traitées.
UNE (1) SEULE application d'Imazethapyr 75 WDG doit être effectuée durant la saison.

NE PAS mélanger en cuve Imazethapyr 75 WDG.

En cas d'échec de la culture, seuls les pois de grande culture peuvent être réensemencés l'année même du traitement.

NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE – APPLICATION TERRESTRE SEULEMENT.

On doit éviter une pulvérisation excessive ou une dérive de la pulvérisation sur des habitats sauvages importants comme des brise-vents, des étendues d'eau, des marais, des terrains boisés,

des rives engazonnées, des rangs de bordure et tout autre couvert végétal en bordure des champs. Laisser une zone tampon de 15 m entre la limite de la région pulvérisée et ces habitats.

MODE D'EMPLOI POUR LES NOUVEAUX SEMIS PURS DE LUZERNE DESTINÉE À LA PRODUCTION DE FOURRAGE OU DE SEMENCES

Imazethapyr 75 WDG est un herbicide sélectif qui s'applique comme traitement en postlevée hâtive dans les nouveaux semis purs de luzerne au cours de l'année d'établissement. Imazethapyr 75 WDG s'applique lorsque la culture a développé au moins une (1) feuille trifoliée complètement déployée et jusqu'au stade 4 feuilles inclusivement des mauvaises herbes sensibles. Ne pas traiter avant que les mauvaises herbes soient toutes émergées. Appliqué en postlevée hâtive, Imazethapyr 75 WDG est absorbé à la fois par les racines et les feuilles des mauvaises herbes sensibles, ce qui a pour effet de bloquer leur croissance et de les faire mourir.

CULTURES

Imazethapyr 75 WDG s'utilise sur les peuplements purs de luzerne au cours de l'année d'établissement dans les zones de sol noir, gris boisé et brun irrigué.

USAGE

Imazethapyr 75 WDG est destiné à être utilisé sur les peuplements purs de luzerne au cours de l'année d'établissement ou sur les peuplements qui vont être en place pour trois ans ou plus.

CULTURES ALTERNÉES

En cas d'échec de la culture, seuls les pois de grande culture peuvent être réensemencées l'année même du traitement. Ne pas appliquer Imazethapyr 75 WDG deux fois dans la même année.

Au besoin, le blé de printemps, les lentilles, les pois de grande culture ou la luzerne peuvent être semés la saison suivant un traitement d'Imazethapyr 75 WDG dans les zones de sol noir, gris boisé et brun irrigué. L'orge peut aussi être semée dans les zones de sol noir et gris boisé au cours de la saison suivant le traitement.

Faire une épreuve biologique au champ (un essai en bande cultivée jusqu'à la maturité) l'année AVANT de cultiver toute autre espèce.

TAUX D'EMPLOI

Appliquer 50 g d'actif (e.a.) dans 100 à 400 litres d'eau par hectare. Équivaut à 65 g de produit par hectare.

REMARQUE : UN SURFACTANT NON IONIQUE CONTENANT AU MOINS 80 % DE MATIÈRE ACTIVE (p. ex., AGRAL 90, AG-SURF) à raison de 0,25 % (v/v) DOIT ÊTRE AJOUTÉ à la solution de pulvérisation (2,5 L de surfactant par 1 000 L de solution de pulvérisation) pour les applications de postlevée hâtive.

SUPPRESSION DES DICOTYLÉDONES ET DES GRAMINÉES

TRAITEMENTS EN POSTLEVÉE HÂTIVE

Un traitement en postlevée hâtive d'Imazethapyr 75 WDG (jusqu'au stade 4^e vraie feuille des mauvaises herbes susceptibles inclusivement) supprime :

Dicotylédones : Amarante à racine rouge, moutarde des champs, tabouret des champs, canola spontané, renouée scabre

De plus, Imazethapyr 75 WDG assure une suppression partielle et réduit la compétition de :
Séneçon vulgaire, sétaire verte, bourse-à-pasteur

INSTRUCTIONS POUR LE MÉLANGE

Remplir le réservoir de pulvérisation à moitié ou aux trois-quarts d'eau. Dans un récipient gradué, mesurer la quantité d'Imazethapyr 75 WDG requise et l'ajouter à la solution de pulvérisation en agitant celle-ci. Lorsque la solution est encore en mouvement, ajouter la quantité nécessaire de surfactant non ionique. Compléter le remplissage du réservoir avec de l'eau.

AVERTISSEMENTS

Traiter seulement lors de l'année de l'établissement et seulement lorsque la culture a atteint le stade 3 feuilles trifoliées complètement déployées.

NE PAS sur-appliquer Imazethapyr 75 WDG. Une application excessive pourrait causer des dommages à la culture surtout si celle-ci subit un stress.

NE PAS laisser la dérive de pulvérisation contaminer des cultures autres que celles traitées.

UNE (1) SEULE application d'Imazethapyr 75 WDG doit être effectuée durant la vie du peuplement de luzerne.

NE PAS mélanger en cuve Imazethapyr 75 WDG.

En cas d'échec de la culture, seuls les pois de grande culture peuvent être réensemencés l'année même du traitement.

NE PAS mettre en pâturage ni faucher le foin dans les 14 jours suivant le traitement.

La semence mature provenant de plants traités ne doit pas être destinée à l'alimentation humaine.

On doit éviter une pulvérisation excessive ou une dérive de la pulvérisation sur des habitats sauvages importants comme des brise-vent, des étendues d'eau, des marais, des terrains boisés, des rives engazonnées, des rangs de bordure et tout autre couvert végétal en bordure des champs.

Laisser une zone tampon de 15 mètres entre la limite de la région pulvérisée et ces habitats.

NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE – APPLICATION TERRESTRE SEULEMENT.

MODE D'EMPLOI POUR LA LUZERNE ÉTABLIE DESTINÉE À LA PRODUCTION DE SEMENCES

CULTURE	MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES	DOSE D'EMPLOI	MODE D'EMPLOI
Luzerne établie destinée à la production de semences	Tabouret des champs, moutarde des champs, canola spontané, amarante à racine rouge et répression de la sétaire verte	50 g e.a./ha plus un surfactant non ionique à 0,25 % v/v	Une application par année; postlevée; traitement terrestre; traiter avant que la luzerne mesure 30 cm. Ne pas utiliser Imazethapyr 75 WDG dans la dernière année du plant de luzerne.

MODE D'EMPLOI POUR LES HARICOTS SECS (PINTO, ROSE, POIS ZOMBI)

CULTURE	MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES	DOSE D'EMPLOI	MODE D'EMPLOI
Haricots secs – Pinto, rose, pois zombi	Morelle poilue	50 g e.a./ha plus un surfactant non ionique à 0,25 % v/v	Une application par année; traitement terrestre; appliquer dans 100 à 400 L d'eau/ha; postlevée; traiter jusqu'au stade 2 ^e feuille trifoliée dans les haricots secs; jusqu'au stade 6 ^e feuille de la morelle poilue; zones de sol noir, gris boisé et brun irrigué seulement; DAAR de 75 jours.

MODE D'EMPLOI POUR LA GESSE CULTIVÉE (PRODUCTION DE SEMENCES SEULEMENT)

CULTURE	MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES	DOSE D'EMPLOI	MODE D'EMPLOI
Gesse cultivée/ gesse comestible	Mauvaises herbes indiquées sur l'étiquette	50 g e.a./ha plus un surfactant non ionique à 0,25 % v/v	Une application par année; postlevée; traitement terrestre; DAAR de 60 jours; appliquer au stade de 5 à 7 feuilles de la gesse cultivée/gesse comestible.

MODE D'EMPLOI SUR LE SOYA (MANITOBA SEULEMENT)

CULTURE	MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES	DOSE D'EMPLOI	MODE D'EMPLOI
Soya	Graminées annuelles et dicotylédones	50 g e.a./ha plus un surfactant non ionique à 0,25 % v/v	Appliquer en postlevée une fois par saison au stade de 1 à 3 feuilles du soya; application terrestre seulement; DAAR de 85 jours.

RECOMMANDATIONS SUR LA GESTION DE LA RÉSISTANCE

Aux fins de la gestion de la résistance, il importe de noter qu'Imazethapyr 75 WDG, est un herbicide du groupe 2. Toute population de mauvaises herbes peut renfermer ou former des plantes naturellement résistantes à Imazethapyr 75 WDG et à d'autres herbicides du groupe 2. Les biotypes résistants peuvent finir par dominer au sein de la population des mauvaises herbes si ces herbicides sont utilisés de façon répétée dans un même champ. Il peut aussi exister d'autres mécanismes de résistance sans lien avec le site d'action, mais qui sont spécifiques à des composés chimiques, comme un métabolisme accru. Il est recommandé de suivre des stratégies appropriées de gestion de la résistance.

Pour retarder l'acquisition d'une résistance aux herbicides :

- Dans la mesure du possible, alterner Imazethapyr 75 WDG ou les herbicides du même groupe 2 avec des herbicides qui appartiennent à d'autres groupes et qui suppriment les

mêmes mauvaises herbes et ce, au cours d'une seule saison de croissance (applications séquentielles) ou entre les saisons de croissance..

- Utiliser, si cet emploi est permis, des mélanges en cuve contenant des herbicides provenant d'un groupe différent. Pour ralentir l'acquisition d'une résistance, le composé du mélange le moins susceptible de créer une résistance devrait supprimer la ou les mauvaises herbes ciblées aussi efficacement que le composé du mélange le plus susceptible de créer une résistance..
- Utiliser les herbicides dans le cadre d'un programme de lutte intégrée contre les mauvaises herbes qui privilégie le dépistage, la consultation de données antérieures sur l'utilisation des pesticides et la rotation des cultures, et qui permet l'intégration des techniques de labour (ou d'autres méthodes mécaniques de lutte), des pratiques culturales (par exemple, augmentation de la densité des semis, application d'engrais au moment propice et au moyen d'une méthode précise pour favoriser la croissance de la culture plutôt que celle des mauvaises herbes) ou biologiques (recours à des cultures ou à des variétés de végétaux qui entrent en compétition avec les mauvaises herbes) et d'autres pratiques de lutte..
- Après l'application d'herbicides, surveiller les populations de mauvaises herbes traitées pour y déceler les signes éventuels de l'acquisition d'une résistance (par exemple, une des espèces de mauvaises herbes indiquées sur l'étiquette n'a pas été supprimée). En présence de signes attestant une résistance potentielle, empêcher la production des graines des mauvaises herbes sur le site touché en utilisant, dans la mesure du possible, un autre herbicide appartenant à un groupe différent. Empêcher la propagation des mauvaises herbes résistantes d'un champ à l'autre en nettoyant le matériel de labour et de récolte avant le passage dans un autre champ et en utilisant des semences non contaminées..
- Faire analyser les graines de mauvaises herbes potentiellement résistantes par un laboratoire qualifié afin de confirmer leur résistance et d'opter pour un autre herbicide..
- Communiquer avec les spécialistes ou les conseillers agricoles certifiés de la région pour obtenir des recommandations supplémentaires sur une culture ou un biotype de mauvaise herbe précis pour ce qui est de la gestion de la résistance aux pesticides et de la lutte intégrée contre les mauvaises herbes..
- Pour obtenir davantage d'information ou pour signaler des cas possibles de résistance, communiquer avec ADAMA Agricultural Solutions Canada Inc. au 1-855-264-6262 ou à www.ADAMA.com/canada.

MISES EN GARDE

- **TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.**
- Ne pas contaminer la nourriture humaine ou animale.
- Éviter tout contact avec les yeux.
- Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. S'assurer que la ventilation est adéquate.
- Peut irriter les yeux.
- Porter une chemise à manches longues, un pantalon long, des gants résistants aux produits chimiques et des lunettes protectrices ou un écran facial lors du mélange, du chargement, durant l'application, le nettoyage et les réparations.
- Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation.
- Se laver les mains et le visage avant de manger, boire, fumer ou utiliser les toilettes.
- Se laver à fond avec de l'eau et du savon après avoir manipulé le produit.
- Prendre une douche IMMÉDIATEMENT après le travail.

- Entreposer et laver tous les vêtements de protection séparément des autres articles à laver.
- Laver l'équipement de protection (gants, lunettes protectrices, écran facial) avec de l'eau savonneuse dès qu'ils sont enlevés.
- Nettoyer à fond l'équipement de pulvérisation après l'utilisation. Laver l'équipement à l'aide d'un détergent et de l'eau chaude avant de le réutiliser.
- Porter des vêtements fraîchement lavés tous les jours.
- NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE.

ENTREPOSAGE

1. Entreposer tout produit qui reste dans le contenant d'origine fermé hermétiquement.
2. Craint le gel. NE PAS entreposer à des températures inférieures à 0 °C. Si le produit est exposé à des températures inférieures à 0 °C durant le transport ou l'entreposage, s'assurer qu'il soit totalement dégelé et bien agiter le contenant.
3. NE PAS expédier ni entreposer le produit près des aliments de consommation humaine ou animale, des semences ni des engrais.
4. Entreposer le produit dans un endroit frais, sec, verrouillé et bien ventilé et sans drain de sol.

ÉLIMINATION

NE PAS utiliser ce contenant à d'autres fins. Il s'agit d'un contenant recyclable qui doit être éliminé à un point de collecte des contenants. S'enquérir auprès de son distributeur ou de son détaillant ou encore auprès de l'administration municipale pour savoir où se trouve le point de collecte le plus rapproché. Avant d'aller y porter le contenant :

1. Rincer le contenant trois fois ou le rincer sous pression. Ajouter les rinçures au mélange à pulvériser dans le réservoir.
2. Rendre le contenant inutilisable.

S'il n'existe pas de point de collecte dans votre région, éliminer le contenant conformément à la réglementation provinciale. Pour tout renseignement concernant l'élimination des produits non utilisés ou dont on veut se départir, s'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provincial. S'adresser également à eux en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des déversements.

PREMIERS SOINS

EN CAS D'INGESTION : Appeler un centre anti-poison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Faire boire un verre d'eau à petites gorgées si la personne empoisonnée est capable d'avaler. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre anti-poison ou le médecin. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU ET LES VÊTEMENTS : Enlever tous les vêtements contaminés. Rincer immédiatement la peau à grande eau pendant 15 à 20 minutes. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

EN CAS D'INHALATION : Déplacer la personne vers une source d'air frais. Si la personne ne respire pas, appeler le 911 ou une ambulance, puis pratiquer la respiration artificielle, de préférence le bouche-à-bouche, si possible. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Garder les paupières écartées et rincer doucement et lentement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Le cas échéant, retirer les lentilles cornéennes au bout de 5 minutes et continuer de rincer l'œil. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

Emporter le contenant, l'étiquette ou prendre note du nom du produit et de son numéro d'homologation lorsqu'on cherche à obtenir une aide médicale.

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Traiter selon les symptômes.

DANGERS ENVIRONNEMENTAUX

TOXIQUES pour les organismes aquatiques et les plantes terrestres non ciblées. Respecter les zones tampons indiquées dans le MODE D'EMPLOI.

Afin de réduire le ruissellement à partir des sites traités vers les habitats aquatiques, éviter d'appliquer ce produit sur des terrains à pente modérée ou forte, sur un sol compacté ou sur de l'argile.

Éviter d'appliquer ce produit lorsque de fortes pluies sont prévues.

La contamination des habitats aquatiques par ruissellement peut être réduite par l'aménagement d'une bande de végétation entre le site traité et le bord du plan d'eau.

AVIS À L'UTILISATEUR : Ce produit antiparasitaire doit être employé strictement selon le mode d'emploi qui figure sur la présente étiquette. L'emploi non conforme à ce mode d'emploi constitue une infraction à la *Loi sur les produits antiparasitaires*. L'utilisateur assume les risques de blessures aux personnes ou de dommages aux biens que l'utilisation du produit peut entraîner.