

2023-1580
2023-06-29

(container label)

GROUPE 1 HERBICIDE



AGROGILL PINOXADEN 100EC HERBICIDE

CONCENTRÉ ÉMULSIFIABLE

USAGE AGRICOLE

À VENDRE POUR UTILISATION UNIQUEMENT DANS LES PROVINCES DES PRAIRIES ET L'INTÉRIEUR DE LA COLOMBIE-BRITANNIQUE

Herbicide de postlevée pour la suppression de la folle avoine, de la sétaire verte, de la sétaire glauque, de l'ivraie de Perse, de l'avoine spontanée, des graines de l'alpiste des Canaries spontané, du millet commun et de l'échinochloa pied-de-coq dans le blé de printemps, le blé dur et l'orge.

VENTE AUTORISÉE POUR L'UTILISATION SEULEMENT DANS LES PROVINCES DES PRAIRIES ET À L'INTÉRIEUR DE LA COLOMBIE-BRITANNIQUE.

PRINCIPE ACTIF : pinoxadène ... 100 g par litre

**LIRE L'ÉTIQUETTE ET LE LIVRET AVANT L'UTILISATION
GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS**

AVERTISSEMENT – IRRITANT POUR LES YEUX

N° D'HOMOLOGATION : 34319 *LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES*

CONTENU NET : (1 L - 1000)

Agrogill Chemicals Canada Inc.
35842 Eaglecrest Drive
Abbotsford, BC
V3G 1E8

(604) 853-3229

^{MD} Marque déposée de Agrogill Chemicals Pty Ltd

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*.

PREMIERS SOINS

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.

En cas d'ingestion, appeler un centre anti-poison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre anti-poison ou le médecin. Ne donner **aucun** liquide à la personne empoisonnée. 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'oeil. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

L'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC contient des substances pouvant causer une grave pneumonie si elles sont aspirées. Administrer un traitement symptomatique en cas d'ingestion et/ou de contact avec la peau ou les yeux. **CE PRODUIT CONTIENT DES DISTILLATS DE PÉTROLE. LE VOMISSEMENT PEUT PROVOQUER UNE PNEUMONIE PAR ASPIRATION.**

PRÉCAUTIONS

- GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.
- Peut irriter les yeux. Ne pas porter de lentilles cornéennes lorsqu'on utilise ce produit.
- NE PAS entrer dans les yeux. Éviter le contact avec les vêtements.
- Portez une chemise à manches longues, un pantalon long, des gants résistant aux produits chimiques, des chaussettes et des chaussures pendant le mélange, le chargement, l'application, le nettoyage et la réparation. De plus, porter des lunettes de protection (lunettes ou écran facial) pendant le mélange, le chargement, le nettoyage et la réparation. Les gants ne sont pas requis lors de l'application dans une cabine et/ou un cockpit fermés.
- Laver ses gants à fond avec de l'eau et du savon avant de les enlever, quelle que soit l'activité en cours.
- Bien se laver les mains avec de l'eau et du savon après avoir utilisé ce produit et avant de manger, de boire ou de fumer.
- Enlever les vêtements contaminés immédiatement après avoir utilisé ce produit. Laver et ranger les vêtements contaminés séparément des autres vêtements de la maisonnée avant

de les réutiliser. Bien se laver avec de l'eau et du savon après avoir manipulé ce produit. Suivre à la lettre les directives figurant sur cette étiquette pour manipuler et appliquer le produit.

- Ne pas manger, boire ni fumer pendant le mélange, le chargement ou l'application.
- NE PAS entrer ou permettre l'entrée des travailleurs dans les zones traitées pendant l'intervalle d'entrée restreint (REI) de 12 heures
- Appliquer uniquement sur les cultures agricoles lorsque le potentiel de dérive vers les zones d'habitation humaine ou les zones d'activité humaine telles que les maisons, les chalets, les écoles et les zones récréatives est minime. Tenir compte de la vitesse du vent, de la direction du vent, des inversions de température, de l'équipement d'application et des réglages du pulvérisateur

PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES

Ce produit est TOXIQUE pour les végétaux terrestres non visés. Respecter les zones tampons indiquées dans la section MODE D'EMPLOI.

L'utilisation de ce produit peut entraîner la contamination des eaux souterraines, en particulier lorsque les sols sont perméables (p. ex. sols sableux) et/ou lorsque la nappe phréatique est peu profonde.

Pour réduire le ruissellement à partir des zones traitées vers des habitats aquatiques, éviter d'appliquer le produit à des endroits ayant une pente de modérée à forte, un sol compacté ou de l'argile.

Éviter d'appliquer ce produit lorsqu'une forte pluie est prévue.

On peut réduire la contamination des zones aquatiques causée par le ruissellement en aménageant une bande végétative entre la surface traitée et la bordure du plan d'eau.

ENTREPOSAGE

Entreposer le produit dans le contenant d'origine hermétiquement fermé, dans une pièce bien aérée. Garder hors de la portée des enfants, des personnes non autorisées et des animaux. Garder à l'écart des aliments de consommation humaine et animale et des engrais.

DISPOSITION

Contenant recyclable :

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 la cuve.
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.

Contenant à remplissages multiples :

En vue de son élimination, ce contenant peut être retourné au point de vente (au distributeur ou au détaillant). Il doit être rempli avec le même produit par le distributeur ou par le détaillant. Ne pas utiliser ce contenant à d'autres fins.

Contenants réutilisables :

Ne pas utiliser ce contenant à d'autres fins. En vue de son élimination, ce contenant vide peut être retourné au point de vente (distributeur ou détaillant).

Pour les contenants non consignés ou non rechargeables

Rincer trois fois ou rincer sous pression le récipient vide. Ajouter les rinçages au mélange de pulvérisation dans le réservoir. Suivre les instructions provinciales pour tout nettoyage supplémentaire requis du contenant avant son élimination. Rendre le récipient vide impropre à une utilisation ultérieure. Éliminer le contenant conformément aux exigences provinciales.

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.

(booklet)

GROUPE 1 HERBICIDE



AGROGILL PINOXADEN 100EC HERBICIDE

CONCENTRÉ ÉMULSIFIABLE

USAGE AGRICOLE

À VENDRE POUR UTILISATION UNIQUEMENT DANS LES PROVINCES DES PRAIRIES ET L'INTÉRIEUR DE LA COLOMBIE-BRITANNIQUE

Herbicide de postlevée pour la suppression de la folle avoine, de la sétaire verte, de la sétaire glauque, de l'ivraie de Perse, de l'avoine spontanée, des graines de l'alpiste des Canaries spontané, du millet commun et de l'échinochloa pied-de-coq dans le blé de printemps, le blé dur et l'orge.

VENTE AUTORISÉE POUR L'UTILISATION SEULEMENT DANS LES PROVINCES DES PRAIRIES ET À L'INTÉRIEUR DE LA COLOMBIE-BRITANNIQUE.

PRINCIPE ACTIF : pinoxadène ... 100 g par litre

**LIRE L'ÉTIQUETTE ET LE LIVRET AVANT L'UTILISATION
GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS**

AVERTISSEMENT – IRRITANT POUR LES YEUX

N° D'HOMOLOGATION :

LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

Agrogill Chemicals Canada Inc.
35842 Eaglecrest Drive
Abbotsford, BC
V3G 1E8

(604) 853-3229

^{MD} Marque déposée de Agrogill Chemicals Pty Ltd

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*.

PREMIERS SOINS

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.

En cas d'ingestion, appeler un centre anti-poison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre anti-poison ou le médecin. Ne donner **aucun** liquide à la personne empoisonnée. 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'oeil. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

L'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC contient des substances pouvant causer une grave pneumonie si elles sont aspirées. Administrer un traitement symptomatique en cas d'ingestion et/ou de contact avec la peau ou les yeux. **CE PRODUIT CONTIENT DES DISTILLATS DE PÉTROLE. LE VOMISSEMENT PEUT PROVOQUER UNE PNEUMONIE PAR ASPIRATION.**

PRÉCAUTIONS

- GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.
- Peut irriter les yeux. Ne pas porter de lentilles cornéennes lorsqu'on utilise ce produit.
- NE PAS entrer dans les yeux. Éviter le contact avec les vêtements.
- Portez une chemise à manches longues, un pantalon long, des gants résistant aux produits chimiques, des chaussettes et des chaussures pendant le mélange, le chargement, l'application, le nettoyage et la réparation. De plus, porter des lunettes de protection (lunettes ou écran facial) pendant le mélange, le chargement, le nettoyage et la réparation. Les gants ne sont pas requis lors de l'application dans une cabine et/ou un cockpit fermés.
- Laver ses gants à fond avec de l'eau et du savon avant de les enlever, quelle que soit l'activité en cours.
- Bien se laver les mains avec de l'eau et du savon après avoir utilisé ce produit et avant de manger, de boire ou de fumer.
- Enlever les vêtements contaminés immédiatement après avoir utilisé ce produit. Laver et ranger les vêtements contaminés séparément des autres vêtements de la maison avant

de les réutiliser. Bien se laver avec de l'eau et du savon après avoir manipulé ce produit. Suivre à la lettre les directives figurant sur cette étiquette pour manipuler et appliquer le produit.

- Ne pas manger, boire ni fumer pendant le mélange, le chargement ou l'application.
- NE PAS entrer ou permettre l'entrée des travailleurs dans les zones traitées pendant l'intervalle d'entrée restreint (REI) de 12 heures
- Appliquer uniquement sur les cultures agricoles lorsque le potentiel de dérive vers les zones d'habitation humaine ou les zones d'activité humaine telles que les maisons, les chalets, les écoles et les zones récréatives est minime. Tenir compte de la vitesse du vent, de la direction du vent, des inversions de température, de l'équipement d'application et des réglages du pulvérisateur

PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES

Ce produit est TOXIQUE pour les végétaux terrestres non visés. Respecter les zones tampons indiquées dans la section MODE D'EMPLOI.

L'utilisation de ce produit peut entraîner la contamination des eaux souterraines, en particulier lorsque les sols sont perméables (p. ex. sols sableux) et/ou lorsque la nappe phréatique est peu profonde.

Pour réduire le ruissellement à partir des zones traitées vers des habitats aquatiques, éviter d'appliquer le produit à des endroits ayant une pente de modérée à forte, un sol compacté ou de l'argile.

Éviter d'appliquer ce produit lorsqu'une forte pluie est prévue.

On peut réduire la contamination des zones aquatiques causée par le ruissellement en aménageant une bande végétative entre la surface traitée et la bordure du plan d'eau.

ENTREPOSAGE

Entreposer le produit dans le contenant d'origine hermétiquement fermé, dans une pièce bien aérée. Garder hors de la portée des enfants, des personnes non autorisées et des animaux. Garder à l'écart des aliments de consommation humaine et animale et des engrais.

DISPOSITION

Contenant recyclable :

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 la cuve.
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.

Contenant à remplissages multiples :

En vue de son élimination, ce contenant peut être retourné au point de vente (au distributeur ou au détaillant). Il doit être rempli avec le même produit par le distributeur ou par le détaillant. Ne pas utiliser ce contenant à d'autres fins.

Contenants réutilisables :

Ne pas utiliser ce contenant à d'autres fins. En vue de son élimination, ce contenant vide peut être retourné au point de vente (distributeur ou détaillant).

Pour les contenants non consignés ou non rechargeables

Rincer trois fois ou rincer sous pression le récipient vide. Ajouter les rinçages au mélange de pulvérisation dans le réservoir. Suivre les instructions provinciales pour tout nettoyage supplémentaire requis du contenant avant son élimination. Rendre le récipient vide impropre à une utilisation ultérieure. Éliminer le contenant conformément aux exigences provinciales.

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.

INFORMATION PRODUIT

L'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC est un herbicide systémique de postlevée pour la suppression sélective de la folle avoine, de la sétaine verte, de la sétaine verte, de l'ivraie de Perse, de l'avoine spontanée, de l'alpiste spontanée, du millet commun et de l'herbe de basse-cour dans le blé de printemps, le blé dur et l'orge dans les provinces des Prairies et l'intérieur de la Colombie-Britannique.

L'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC est absorbé par les feuilles et est rapidement transporté vers les points de croissance des feuilles et des tiges. Une couverture complète des plantes est essentielle pour un contrôle cohérent. Les graminées sensibles en croissance active cessent de pousser dans les 48 heures suivant le traitement. Selon l'espèce, les conditions de croissance et la concurrence entre les cultures, les feuilles et les points de croissance jaunissent une à trois semaines après l'application. D'autres changements de couleur et une perte de vigueur seront observés, suivis d'un brunissement et d'un contrôle trois à cinq semaines après l'application.

Bien que l'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC ne supprime pas les mauvaises herbes à feuilles larges, l'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC peut être mélangé en réservoir avec une gamme d'herbicides à feuilles larges pour fournir une suppression à large spectre des mauvaises herbes dans le blé de printemps, le blé dur et l'orge. Voir la section intitulée « MÉLANGES EN RÉSERVOIR » et se reporter à la section Mélange en réservoir appropriée.

MODE D'EMPLOI

CULTURES

Blé de printemps, blé dur et orge.

L'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC peut être utilisé sur toutes les variétés de blé de printemps, de blé dur et d'orge.

Une seule demande par an est autorisée.

Respecter un délai minimum avant la récolte de 60 jours après le traitement pour les céréales et la paille et de 30 jours après le traitement pour le foin. Observer un minimum de 7 jours avant de faire paître le bétail sur des cultures traitées avec l'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC.

Ne pas appliquer sur une culture autre que le blé de printemps ou le blé dur ou l'orge, car cela endommagerait la culture. Ne pas laisser la pulvérisation dériver vers les champs adjacents ensemencés de cultures autres que le blé de printemps, le blé dur ou l'orge. Ne pas traiter le blé de printemps, le blé dur ou l'orge sous-ensemencés en fourrage. Ne pas appliquer l'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC sur des cultures très sensibles telles que : l'avoine cultivée, le millet commun, le millet rouge, le millet couronné ou l'alpiste des Canaries.

INSTRUCTIONS D'APPLICATION

Comme ce produit n'est pas homologué pour le contrôle des parasites dans les systèmes aquatiques, NE PAS utiliser pour contrôler les parasites aquatiques.

NE PAS contaminer les sources d'eau d'irrigation ou d'eau potable ou les habitats aquatiques en nettoyant l'équipement ou en éliminant les déchets.

APPLICATION AU SOL

Application au pulvérisateur agricole : NE PAS appliquer pendant les périodes de calme plat. Éviter l'application de ce produit lorsque les vents soufflent en rafales. NE PAS appliquer avec des gouttelettes de pulvérisation plus petites que la classification moyenne de l'American Society of Agricultural Engineers (ASAE S572.1). La hauteur de la rampe doit être de 60 cm ou moins au-dessus de la culture ou du sol.

Appliquer l'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC aux taux indiqués dans le taux d'application avec les informations supplémentaires ci-dessous :

1. Volume d'eau : 50 à 100 litres par hectare.
2. Buses de pulvérisation : 80 ou 110 buses à jet plat sont recommandées pour une couverture de pulvérisation optimale. Utilisez des tamis à buses de 50 mailles. N'utilisez pas de buses à jet d'eau, d'équipement d'application à gouttelettes contrôlées, de feuilles de pulvérisation ou de buses à cône creux.
3. Pression : 275 - 310 kPa.
4. Appliquer uniformément à 6 - 8 km/h et éviter les chevauchements. Fermez la rampe de pulvérisation lors du démarrage, de la rotation, du ralentissement ou de l'arrêt pour éviter les dommages potentiels à la culture dus à une application excessive.

APPLICATION AÉRIENNE

NE PAS appliquer pendant les périodes de calme plat. Éviter l'application de ce produit lorsque les vents soufflent en rafales. NE PAS appliquer lorsque la vitesse du vent est supérieure à 16 km/h à hauteur de vol sur le site d'application. NE PAS appliquer avec des gouttelettes de pulvérisation plus petites que la classification moyenne de l'American Society of Agricultural Engineers (ASAE S572.1). Réduire la dérive causée par les tourbillons turbulents d'extrémité d'aile. La distribution des buses sur toute la longueur de la rampe de pulvérisation NE DOIT PAS dépasser 65 % de l'envergure des ailes ou du rotor.

Appliquer l'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC seul ou dans des mélanges en réservoir (UNIQUEMENT avec les partenaires de mélange en réservoir recommandés qui sont homologués pour une utilisation aérienne) dans au moins 30 litres d'eau par hectare.

Appliquer uniquement à l'aide d'un équipement d'aéronef à voilure fixe ou rotatif qui a été calibré sur le plan fonctionnel et opérationnel pour les conditions atmosphériques de la zone et les taux d'application et les conditions de cette étiquette.

Appliquer uniquement à la dose recommandée pour l'application aérienne sur cette étiquette. Lorsqu'aucun taux d'application aérienne n'apparaît pour l'utilisation spécifique, ce produit ne peut être appliqué par aucun type d'équipement aérien.

Assurer une application uniforme. Pour éviter une application striée, inégale ou superposée, utilisez des dispositifs de marquage appropriés.

Appliquer uniquement lorsque les conditions météorologiques au site de traitement permettent une couverture complète et uniforme de la culture. Appliquer uniquement dans des conditions de bonnes pratiques spécifiques à l'application aérienne, comme indiqué dans le National Aerial Pesticide Application Manual, élaboré par le Comité fédéral/provincial/territorial sur la lutte antiparasitaire et les pesticides.

Précautions d'utilisation

Ne laissez pas le pilote mélanger les produits chimiques à charger dans l'avion. Le chargement de produits chimiques prémélangés avec un système fermé est autorisé.

Il est souhaitable que le pilote dispose de capacités de communication sur chaque site de traitement au moment de l'application.

L'équipe de terrain et les mélangeurs/chargeurs doivent porter des gants résistants aux produits chimiques, des combinaisons et des lunettes de protection ou un écran facial pendant le mélange/le chargement, le nettoyage et les réparations. Suivez les précautions les plus strictes de l'étiquette dans les cas où les précautions de l'opérateur dépassent les recommandations de l'étiquette générique sur l'étiquette existante de la rampe au sol.

Tout le personnel sur le chantier doit se laver soigneusement les mains et le visage avant de manger et de boire. Les vêtements de protection, le cockpit de l'avion et les cabines des véhicules doivent être décontaminés régulièrement.

Précautions spécifiques au produit

Lisez et comprenez l'intégralité de l'étiquette avant d'ouvrir ce produit. Si vous avez des questions, appelez le fabricant au 1 604 853-3229 ou obtenez des conseils techniques auprès du distributeur ou de votre représentant agricole provincial. Appliquer dans au moins 30 litres d'eau par hectare.

Zones tampons de pulvérisation

Une zone tampon de pulvérisation n'est pas requise pour les utilisations avec un équipement d'application portatif sur cette étiquette.

Les zones tampons de pulvérisation spécifiées dans le tableau ci-dessous sont requises entre le point d'application directe et la limite sous le vent la plus proche des habitats terrestres sensibles (comme les prairies, les zones boisées, les brise-vent, les boisés, les haies, les zones riveraines et les zones arbustives).

Méthode d'application	Culture	Zones tampons (mètres) requises pour la protection :
------------------------------	----------------	---

			des habitats terrestres
Pulvérisateur de grande culture	Blé dur, Blé de printemps et Orge		1
Aérienne	Blé dur, Blé de printemps et Orge	Avion ou hélicoptère	25

Lorsque les mélanges en réservoir sont autorisés, consultez les étiquettes des partenaires de mélange en réservoir et respectez la zone tampon de pulvérisation la plus grande (la plus restrictive) des produits impliqués dans le mélange en réservoir et appliquez en utilisant la catégorie de pulvérisation la plus grossière (ASAE) indiquée sur les étiquettes pour ceux-ci. partenaires de mélange en réservoir.

Les zones tampons de pulvérisation pour ce produit peuvent être modifiées en fonction des conditions météorologiques et de la configuration de l'équipement de pulvérisation en accédant au calculateur de zone tampon de pulvérisation dans la section Pesticides du site Web Canada.ca.
INFORMATIONS SUR LA ROTATION DES CULTURES

Pour les champs traités avec l'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC, aucune culture ne peut être semée avant l'année suivante. Il n'y a aucune restriction de rotation des cultures l'année suivant l'application de l'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC.

MAUVAISES HERBES CONTRLÉES

Folle avoine, sétaire verte, sétaire verte, ivraie de Perse, avoine spontanée, graine d'alpiste spontanée, millet commun et herbe de basse-cour

Les graminées vivaces comme le chiendent ne seront pas supprimées.

MOMENT DU TRAITEMENT

CULTURE/MAUVAISES HERBES*	STADE DE CROISSANCE** (ZADOKS ou BBCH)
BLÉ DE PRINTEMPS BLÉ DUR ORGE	Stade 1 feuille jusqu'au stade de la feuille étendard (11, 20 à 37)
FOLLE AVOINE SÉTAIRES VERTE et GLAUQUE AVOINE SPONTANÉE GRAINES DE L'ALPISTE DES CANARIES SPONTANÉ MILLET COMMUN ÉCHINOCHLOA PIED-DE-COQ	Stade 1 à 6 feuilles, avant la 4e talle (11, 20 à 16, 23)

Lors du mélange en réservoir, toujours se référer à l'étiquette du partenaire de mélange en réservoir avant l'utilisation.

** Ne pas appliquer après le stade de la feuille étendard.

Pour des résultats optimaux, appliquer l'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC sur les mauvaises herbes en croissance active. Une application précoce maximisera les rendements des cultures en réduisant la concurrence des mauvaises herbes. Les mauvaises herbes qui émergent après l'application de l'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC ne seront pas supprimées.

La suppression des mauvaises herbes après l'application de l'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC seul ou en combinaison avec des herbicides contre les mauvaises herbes à feuilles larges peut être réduite ou retardée dans des conditions de stress telles que la sécheresse, la chaleur, une fertilité insuffisante, des inondations ou des températures fraîches prolongées. Des fuites d'herbe ou un nouveau tallage peuvent se produire si l'application est effectuée dans des conditions de stress prolongé. Une suppression optimale des mauvaises herbes sera obtenue si l'application de l'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC est retardée jusqu'à ce que les conditions de stress soient terminées et que les mauvaises herbes reprennent une croissance active.

L'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC seul peut être utilisé une heure avant la pluie.

Ne pas appliquer sur une culture stressée par des conditions telles que le gel, une faible fertilité, la sécheresse, les inondations, les maladies ou les dommages causés par les insectes, car cela pourrait endommager la culture.

TAUX D'UTILISATION

Appliquer la dose recommandée d'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC et d'adjuvant ADIGOR® ou d'adjuvant Merge® ou Carrier™ dans 50 L à 100 L d'eau par hectare pour une application terrestre et dans un minimum de 30 L d'eau par hectare pour une application aérienne. Lors du mélange en réservoir de l'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC avec un partenaire de mélange en réservoir, assurez-vous de lire l'étiquette du partenaire de mélange en réservoir pour les recommandations d'eau minimale.

CULTURE	MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES	DOSES	
BLÉ DE PRINTEMPS BLÉ DUR ORGE	IVRAIE DE PERSE	L'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC L'adjuvant ADIGOR ou l'adjuvant Merge ou Carrier	400 mL/ha 700 mL/ha 0,5% v/v
	FOLLE AVOINE SÉTAIRES VERTE ET GLAUQUE AVOINE SPONTANÉE GRAINES DE L'ALPISTE DES CANARIES SPONTANÉ MILLET COMMUN ÉCHINOCHLOA PIED-DE-COQ	L'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC L'adjuvant ADIGOR ou l'adjuvant Merge ou Carrier	600 mL/ha 700 mL/ha 0,5% v/v

MÉLANGES EN RÉSERVOIR

Ce produit peut être mélangé avec des produits antiparasitaires homologués, dont les étiquettes permettent aussi les mélanges en cuve, à la condition que la totalité de chaque étiquette, y compris 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 d'association au mélange en cuve divergent, 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 ces produits soient recommandés spécifiquement sur cette étiquette.

Dans certains cas, les produits de lutte antiparasitaire mélangés en cuve peuvent entraîner une activité biologique réduite ou des dommages accrus à la culture hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec Agrogill Chemicals Canada Inc. au 1-(604) 853-3229 pour demander des renseignements avant d'appliquer tout mélange en cuve qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

Pour la suppression à large spectre des graminées annuelles et des mauvaises herbes à feuilles larges, l'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC peut être mélangé aussi en réservoir avec des herbicides à feuilles larges tel que décrit dans le tableau suivant. Consulter l'étiquette du partenaire de mélange en réservoir pour une liste des mauvaises herbes à feuilles larges supprimées, les doses, le moment, les restrictions de replantation, les restrictions d'intervalle de pâturage, les recommandations pour les mauvaises herbes spécifiques, le mode d'emploi et les précautions.

Produit d'association¹	Dose de produit
Herbicide Refine® SG ²	30 g/ha
Herbicide Refine SG + MCPA Ester ³ 500	30 g/ha + 560 - 700 mL/ha
Herbicide Refine SG Toss-N-Go® ²	30 g/ha
Herbicide Refine SG Toss-N-Go + MCPA Ester ³ 500	30 g/ha + 560 - 700 mL/ha
Buctril® M	1,0 L/ha
Herbicide Spectrum™, mélange en cuve ³	100 mL/ha de Spectrum A Herbicide + 1,5 L/ha de Spectrum B Herbicide
Herbicide Trophy®, mélange en cuve	0,6 L/ha de l'herbicide Trophy A + 1,12 L/ha de l'herbicide Trophy B
Thumper herbicide selectif emulsifiable® ³	1,0 L/ha
Herbicide liquide Mextrol 450	1,25 L/ha
2,4-D Ester (formulation 600)	990 mL/ha
Fongicide TILT® 250E	250 à 500 mL
MCPA Amine (formulation 500)	840 mL à 1,1 L/ha
MCPA Ester (formulation 500)	840 mL à 1,1 L/ha
MCPA Ester (formulation 600)	700 – 920 mL/ha
Herbicide Infinity® ⁴	0,83 L/ha
Herbicide Frontline XL	1,25 L/ha

GF-184 Herbicide	1,0 L/ha
¹ Toujours consulter l'étiquette du partenaire de mélange en réservoir avant l'emploi.	
² L'ajout d'agents tensio-actifs autres que l'adjuvant ADIGOR ou l'adjuvant MERGE n'est pas requis.	
³ Répression de la sétaire verte seulement.	
⁴ Pour la suppression de la petite herbe à poux et la répression de la mauve à feuilles rondes.	

Une réduction de la suppression de l'herbe de basse-cour peut être observée lorsque l'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC est mélangé en réservoir avec ces herbicides à feuilles larges.

Lors du mélange en réservoir, toujours ajouter d'abord le ou les herbicides à feuilles larges dans le réservoir du pulvérisateur; suivi de l'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC avec l'adjuvant ADIGOR ou l'adjuvant MERGE ou l'excipient ajouté en dernier.

Des dommages temporaires à la culture peuvent survenir avec les mélanges en réservoir dans des conditions météorologiques extrêmes ou lorsque la culture subit un stress dû à des niveaux d'humidité inadéquats ou anormalement élevés ou à des températures extrêmes.

INSTRUCTIONS DE MÉLANGE POUR APPLICATION AU SOL

1. Nettoyer le réservoir du pulvérisateur et le remplir à moitié avec de l'eau propre. Démarrez le système d'agitation ou de dérivation.
2. Si un herbicide à feuilles larges doit être utilisé, ajouter le produit **EN PREMIER** avant d'ajouter l'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC et agiter pendant 2 à 3 minutes.
3. Ajouter la bonne quantité d'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC.
4. Agiter pendant 2-3 minutes.
5. Ajouter la bonne quantité d'adjuvant ADIGOR ou d'adjuvant MERGE ou de support.
6. Agiter pendant 1 à 2 minutes avant d'ajouter le reste d'eau, puis maintenir une agitation constante.
7. Après toute interruption des opérations de pulvérisation, bien agiter avant de pulvériser à nouveau.
8. Utiliser la suspension à pulvériser dès qu'elle est préparée.

NETTOYAGE DU PULVÉRISATEUR POUR APPLICATION AU SOL

Nettoyer avant de pulvériser :

- Avant d'utiliser l'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC, s'assurer que le réservoir de pulvérisation, les conduites et le filtre sont parfaitement propres.

Nettoyer après la pulvérisation :

- Nettoyer à fond l'équipement d'application immédiatement après la pulvérisation. Afin d'éviter des dommages subséquents à d'autres cultures, immédiatement après la pulvérisation et avant de pulvériser d'autres cultures, éliminer complètement toute trace d'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC de l'équipement de mélange et de pulvérisation.
- Lors de l'utilisation de mélanges en réservoir, consultez l'étiquette du partenaire de mélange en réservoir pour obtenir des instructions de nettoyage supplémentaires.
- Les recommandations suivantes sont fournies :

1. Vidangez et rincez les parois du réservoir, la rampe et tous les tuyaux pendant dix minutes avec un mélange eau/détergent propre. Rincer à l'eau claire. Ne nettoyez pas le pulvérisateur à proximité d'une végétation désirable, de puits ou d'autres sources d'eau.
2. Retirez toutes les buses et les tamis et lavez-les séparément.
3. Éliminer tous les rinçages conformément aux règlements provinciaux.

Recommandations de gestion de la résistance

Pour la gestion de la résistance, l'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC est un herbicide du groupe 1. Toute population de mauvaises herbes peut contenir ou développer des plantes naturellement résistantes à l'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC et à d'autres herbicides du groupe 1. Les biotypes résistants peuvent dominer la population de mauvaises herbes si ces herbicides sont utilisés à plusieurs reprises dans le même champ. D'autres mécanismes de résistance qui ne sont pas liés au site d'action, mais spécifiques à des produits chimiques individuels, tels qu'un métabolisme amélioré, peuvent également exister. Des stratégies appropriées de gestion de la résistance doivent être suivies.

Pour retarder la résistance aux herbicides :

Dans la mesure du possible, alterner l'utilisation de l'herbicide Agrogill Pinoxaden 100EC ou d'autres herbicides du groupe 1 au cours d'une saison de croissance (séquence) ou entre des saisons de croissance avec différents groupes d'herbicides qui suppriment les mêmes mauvaises herbes dans un champ.

Utiliser des mélanges en réservoir avec des herbicides d'un groupe différent lorsqu'une telle utilisation est autorisée. Pour retarder la résistance, le partenaire le moins sujet à la résistance doit contrôler la ou les mauvaises herbes cibles aussi efficacement que le partenaire le plus sujet à la résistance.

L'utilisation d'herbicides doit être basée sur un programme intégré de lutte contre les mauvaises herbes qui comprend le dépistage, des informations historiques relatives à l'utilisation d'herbicides et à la rotation des cultures, et tient compte du travail du sol (ou d'autres méthodes de lutte mécanique), de la culture (par exemple, des taux de semis plus élevés, une méthode d'application d'engrais de précision et le moment pour favoriser la culture et non les mauvaises herbes), biologique (cultures ou variétés compétitives contre les mauvaises herbes) et d'autres pratiques de gestion.

Surveiller les populations de mauvaises herbes après l'application d'herbicides pour déceler des signes de développement de résistance (par exemple, une seule espèce de mauvaise herbe sur l'étiquette de l'herbicide n'est pas supprimée). Si une résistance est suspectée, empêcher la production de graines de mauvaises herbes dans la zone touchée si possible par un herbicide alternatif d'un groupe différent. Empêchez le déplacement des graines de mauvaises herbes résistantes vers d'autres champs en nettoyant l'équipement de récolte et de travail du sol lors des déplacements entre les champs et en plantant des graines propres.

Faites tester les graines de mauvaises herbes suspectées de résistance par un laboratoire qualifié pour confirmer la résistance et identifier d'autres options d'herbicides.

Contactez votre spécialiste local en vulgarisation ou vos conseillers agricoles certifiés pour toute recommandation supplémentaire de gestion de la résistance aux pesticides et/ou de gestion intégrée des mauvaises herbes pour des cultures et des biotypes de mauvaises herbes spécifiques.

Pour de plus amples renseignements ou pour signaler une résistance soupçonnée, communiquez avec les représentants de l'entreprise au 1 604 853-3229.

ADIGOR®, Carrier™, TILT®, Buctril®, Infinity®, Merge®, Refine®, Spectrum™, Thumper®, Toss-N-Go® et Trophy® sont des marques déposées de leurs sociétés respectives.