



GRUPE	1	HERBICIDE
-------	---	-----------

## Herbicide Assure™ II

Concentré Émulsifiable

EN VENTE POUR L'UTILISATION SUR LA CAMÉLINE, LE CANOLA, LE MAÏS ENLIST, LE LIN (INCLUANT LES VARIÉTÉS À FAIBLE TENEUR EN ACIDE LINOLÉNIQUE), LES TOURNESOLS, LE SOYA (INCLUANT LES VARIÉTÉS DÉNOMMÉES « STS »), LA LUZERNE DE SEMENCE, LES LENTILLES, LES POIS (DE GRANDE CULTURE ET DE CONSERVE), LES LÉGUMINEUSES DE SEMIS DESTINÉES À LA PRODUCTION DE GRAINES, LA FÉTUQUE ROUGE TRAÇANTE DE SEMIS OU ÉTABLIE DESTINÉE À LA PRODUCTION DE GRAINES, LE TRÈFLE ROUGE ET LE TRÈFLE ALSIKE ÉTABLIS DESTINÉS À LA PRODUCTION DE SEMENCE, EN VENTE POUR L'UTILISATION SUR LA GOURGANE OU FÈVE DES MARAIS (SEC) ET LE LUPIN À FEUILLES ÉTROITES, LA BETTERAVE À SUCRE, LES HARICOTS MANGE-TOUT; LES HARICOTS SECS COMMUNS ; POUR L'UTILISATION DANS L'OUEST DU CANADA SUR LES POIS CHICHES; LA MOUTARDE ORIENTALE TYPES CONDIMENTAIRE ET À GRAINE OLÉAGINEUSE (Y COMPRIS LE CANOLA DE TYPE BRASSICA JUNCEA); LA MOUTARDE JAUNE ET BRUN; CRAMBE; LA MOUTARDE D'ABYSSINIE (BRASSICA CARINATA), BAIES DE SASKATOONS, LES HARICOTS SUIVANTS DANS LE SUD DE L'ONTARIO (LE HARICOT DE LIMA, LE HARICOT MUNGO ET LE HARICOT ADZUKI); LE RUTABAGA EN ONTARIO ET AU QUÉBEC; ET SUR LE CHANVRE INDUSTRIEL DESTINÉ À LA PRODUCTION DE FIBRES, GRAINE ET HUILE ET SUR LES CUCURBITACÉES AU CANADA.

USAGE AGRICOLE

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

**PRINCIPE ACTIF:** Quizalofop-p-éthyle 96 g/L

N° D'HOMOLOGATION: 25462 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

DANGER - CORROSIF POUR LES YEUX  
AVERTISSEMENT - IRRITANT POUR LA PEAU  
SENSIBILISANT POTENTIEL POUR LA PEAU

**CONTENU NET:** 1 L à 1500 L

Production Agriscience Canada Company  
P. O. Box 730  
7398 Queen's Line  
Chatham, Ontario  
N7M 5L1  
519-352-6350

## PRÉCAUTIONS

- **GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.**
- DANGER – CORROSIF POUR LES YEUX.
- AVERTISSEMENT – IRRITANT POUR LA PEAU.
- SENSIBILISANT POTENTIEL POUR LA PEAU.
- Ce produit peut être nocif s'il est avalé, inhalé ou absorbé par la peau. Il irrite les yeux.
- Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Utiliser dans un endroit suffisamment aéré.
- Porter des lunettes protectrices ou un écran facial, des gants résistant aux produits chimiques et une combinaison par-dessus une chemise à manches longues et un pantalon long lors de la préparation du mélange, du chargement, du nettoyage et des réparations.
- Porter un chapeau et une combinaison par-dessus une chemise à manches longues et un pantalon long pour la protection des travailleurs au cours de la pulvérisation.
- Ne pas manger, boire ou fumer pendant que l'on utilise le produit. Après l'utilisation, laver la peau à fond à l'eau et au savon.
- Enlever les vêtements contaminés immédiatement après l'usage. Les ranger et les laver séparément de la lessive domestique avant de les réutiliser.
- Appliquez 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.
- Ne pas entrer ni permettre aux travailleurs de rentrer dans la zone traitée dans les 4 jours suivant l'application pour effectuer des activités de dépistage dans la caméline. Pour toutes les autres cultures, ne pas entrer ni permettre aux travailleurs de rentrer dans la zone traitée dans les 12 heures suivant l'application.

## DANGERS ENVIRONNEMENTAUX

Le présent produit renferme un distillat de pétrole, qui est modérément à fortement toxique pour les organismes aquatiques. Éviter de contaminer les systèmes aquatiques pendant l'application. Ne pas contaminer ces systèmes par application directe, élimination de déchets ou nettoyage de l'équipement.

Ce produit est TOXIQUE pour les plantes terrestres non ciblées. Respecter les zones tampons spécifiées dans le MODE D' EMPLOI. Ce produit est TOXIQUE pour les organismes aquatiques.

## PREMIERS SOINS

**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'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.

Pour les urgences médicales composer le 1-800-441-3637 (24 heures).

**RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES:** CE PRODUIT RENFERMÉ DES DISTILLATS DE PÉTROLE  
Le vomissement peut causer une pneumonie par aspiration. Traiter selon les symptômes.

**ENTREPOSAGE**

Entreposer le produit dans son contenant d'origine uniquement, à l'écart des engrais, des semences et de la nourriture pour humains ou pour animaux. Ne pas utiliser ni entreposer dans une maison ou aux alentours. Garder le contenant fermé. NE PAS EXPOSER AU GEL.

**ÉLIMINATION****Contenants recyclables****Élimination du contenant**

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.

**Contenants réutilisables****Élimination du contenant**

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

**Contenants remplis par le distributeur ou par le détaillant à l'intention de l'utilisateur****Élimination du contenant**

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

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.



GRUPE	1	HERBICIDE
-------	---	-----------

## Herbicide Assure™ II

Concentré Émulsifiable

EN VENTE POUR L'UTILISATION SUR LA CAMÉLINE, LE CANOLA, LE MAÏS ENLIST, LE LIN (INCLUANT LES VARIÉTÉS À FAIBLE TENEUR EN ACIDE LINOLÉNIQUE), LES TOURNESOLS, LE SOYA (INCLUANT LES VARIÉTÉS DÉNOMMÉES « STS »), LA LUZERNE DE SEMENCE, LES LENTILLES, LES POIS (DE GRANDE CULTURE ET DE CONSERVE), LES LÉGUMINEUSES DE SEMIS DESTINÉES À LA PRODUCTION DE GRAINES, LA FÊTUQUE ROUGE TRAÇANTE DE SEMIS OU ÉTABLIE DESTINÉE À LA PRODUCTION DE GRAINES, LE TRÈFLE ROUGE ET LE TRÈFLE ALSIKE ÉTABLIS DESTINÉS À LA PRODUCTION DE SEMENCE, LA BETTERAVE À SUCRE, EN VENTE POUR L'UTILISATION SUR LA GOURGANE OU FÈVE DES MARAIS (SEC) ET LE LUPIN À FEUILLES ÉTROITES, LES HARICOTS MANGE-TOUT; LES HARICOTS SECS COMMUNS ; POUR L'UTILISATION DANS L'OUEST DU CANADA SUR LES POIS CHICHES; LA MOUTARDE ORIENTALE TYPES CONDIMENTAIRE ET À GRAINE OLÉAGINEUSE (Y COMPRIS LE CANOLA DE TYPE BRASSICA JUNCEA); LA MOUTARDE JAUNE ET BRUN; CRAMBE; LA MOUTARDE D'ABYSSINIE (BRASSICA CARINATA), BAIES DE SASKATOONS LES HARICOTS SUIVANTS DANS LE SUD DE L'ONTARIO (LE HARICOT DE LIMA, LE HARICOT MUNGO ET LE HARICOT ADZUKI); LE RUTABAGA EN ONTARIO ET AU QUÉBEC; ET SUR LE CHANVRE INDUSTRIEL DESTINÉ À LA PRODUCTION DE FIBRES, GRAINE ET HUILE ET SUR LES CUCURBITACÉES AU CANADA.

USAGE AGRICOLE

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

**PRINCIPE ACTIF:** Quizalofop-p-éthyle 96 g/L

N° D'HOMOLOGATION 25462 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

DANGER - CORROSIF POUR LES YEUX  
AVERTISSEMENT - IRRITANT POUR LA PEAU  
SENSIBILISANT POTENTIEL POUR LA PEAU

**CONTENU NET:** 1 L à 1500 L

Production Agriscience Canada Company  
P. O. Box 730  
7398 Queen's Line  
Chatham, Ontario  
N7M 5L1  
519-352-6350

## PRÉCAUTIONS

- **GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.**
- DANGER - CORROSIF POUR LES YEUX
- AVERTISSEMENT - IRRITANT POUR LA PEAU
- SENSIBILISANT POTENTIEL POUR LA PEAU
- Ce produit peut être nocif s'il est avalé, inhalé ou absorbé par la peau. Il irrite les yeux.
- Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Utiliser dans un endroit suffisamment aéré.
- Porter des lunettes protectrices ou un écran facial, des gants résistant aux produits chimiques et une combinaison par-dessus une chemise à manches longues et un pantalon long lors de la préparation du mélange, du chargement, du nettoyage et des réparations.
- Porter un chapeau et une combinaison par-dessus une chemise à manches longues et un pantalon long pour la protection des travailleurs au cours de la pulvérisation.
- Ne pas manger, boire ou fumer pendant que l'on utilise le produit. Après l'utilisation, laver la peau à fond à l'eau et au savon.
- Enlever les vêtements contaminés immédiatement après l'usage. Les ranger et les laver séparément de la lessive domestique avant de les réutiliser.
- Appliquez 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.
- Ne pas entrer ni permettre aux travailleurs de rentrer dans la zone traitée dans les 4 jours suivant l'application pour effectuer des activités de dépistage dans la caméline. Pour toutes les autres cultures, ne pas entrer ni permettre aux travailleurs de rentrer dans la zone traitée dans les 12 heures suivant l'application.

## DANGERS ENVIRONNEMENTAUX

Le présent produit renferme un distillat de pétrole qui est modérément à fortement toxique pour les organismes aquatiques. Éviter de contaminer les systèmes aquatiques pendant l'application. Ne pas contaminer ces systèmes par application directe, élimination de déchets ou nettoyage de l'équipement.

Ce produit est TOXIQUE pour les plantes terrestres non ciblées. Respecter les zones tampons spécifiées dans le MODE D'EMPLOI. Ce produit est TOXIQUE pour les organismes aquatiques.

## PREMIERS SOINS

**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

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.

Pour les urgences médicales composer le 1-800-441-3637 (24 heures).

**RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES:** CE PRODUIT RENFERME DES DISTILLATS DE PÉTROLE  
Le vomissement peut causer une pneumonie par aspiration. Traiter selon les symptômes.

**IMPORTANT**

Les arbres et autres plantes utiles peuvent être endommagés de manière irréversible en cas de non-respect des règles suivantes: Ne pas appliquer le produit ni vider ou rincer l'outillage sur des arbres ou d'autres plantes utiles ou à proximité ou aux endroits où leurs racines peuvent s'étendre ou aux endroits où le produit chimique peut s'écouler ou entrer en contact avec leurs racines. Ne pas appliquer sur les pelouses, sentiers, allées, terrains de jeux ou endroits analogues. Éviter que le brouillard de pulvérisation ne soit dérivé vers les plantes utiles. Ne contaminer aucune étendue d'eau, y compris l'eau d'irrigation pouvant être utilisée pour d'autres cultures.

Être prudent lorsqu'on manipule l'Herbicide Assure™ II, car tout renversement ou éclaboussement accidentel risque d'abîmer les surfaces peintes de l'outillage.

NE PAS EXPOSER À DES TEMPÉRATURES INFÉRIEURES À 0°C.

**RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX**

L'Herbicide Assure II est un herbicide de postlevée sélectif destiné à supprimer les graminées annuelles et vivaces nuisibles dans le lin (incluant les variétés à faible teneur en acide linoléique), le canola, le soya (incluant les variétés dénommées « STS »), la luzerne de semence, les lentilles, les pois (de grande culture et de conserve) et les légumineuses de semis destinées à la production de graines.

Les taux ainsi que les stades de croissance recommandés pour l'application de l'Herbicide Assure II assureront la suppression des graminées qui sont sorties de terre.

L'Herbicide Assure II n'agit cependant pas contre le carex ou les mauvaises herbes à feuilles larges.

Les cultures céréalières, dont le blé, l'orge, le seigle, l'avoine et le maïs, sont très sensibles à l'Herbicide Assure II.

Pour éviter la perte d'herbicide par évaporation ou renversement, garder le contenant bien fermé lorsqu'il n'est pas utilisé.

Dans certaines conditions environnementales, des taches peuvent apparaître sur les feuilles des plants de soya. Cela n'a toutefois pas d'effets nocifs sur les nouvelles pousses et ne diminue pas le rendement de la récolte.

**ACTIVITÉ BIOLOGIQUE**

L'Herbicide Assure II est un herbicide systémique qui est rapidement absorbé et transporté des feuilles traitées aux racines et aux points de croissance de la plante.

Symptômes de suppression - 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 d'herbe traitée et les conditions environnementales.

**MODE D'EMPLOI**

Application au moyen d'un pulvérisateur agricole: **NE PAS** appliquer par calme plat. Éviter d'appliquer ce produit lorsque le vent souffle en rafales. **NE PAS** appliquer en gouttelettes de pulvérisation de taille inférieure au calibre moyen selon la classification de l'American Society of Agricultural Engineers(ASAE). La rampe doit se trouver à une distance d'au plus 60 cm au-dessus de la culture ou du sol.

Application par voie aérienne : **NE PAS** appliquer par calme plat. Éviter d'appliquer ce produit lorsque le vent souffle en rafales. **NE PAS** appliquer lorsque la vitesse du vent dépasse 16 km/h à hauteur de vol au-dessus du site d'application. **NE PAS** appliquer en gouttelettes de pulvérisation de taille inférieure au calibre moyen selon la classification de l'ASAE. Afin de réduire la dérive causée par les turbulences créées en bout d'aile de l'aéronef, la longueur occupée par les buses le long la rampe de pulvérisation **NE DOIT PAS** dépasser 65% de l'envergure des ailes ou du rotor.

**ZONES TAMPONS**

Des zones tampons **NE** sont **PAS** requises quant on utilise les méthodes ou l'équipement de pulvérisation suivants : pulvérisateur manuel ou dorsal et traitement localisé.

Les zones tampons spécifiées dans le tableau ci-dessous sont requises entre le point d'application directe du produit et la lisière la plus proche, dans la direction du vent, d'un habitat terrestre sensible (comme les pâturages, les terres boisées, les brise-vents, les terres à bois, les haies, les zones riveraines et les zones arbustives), d'un habitat d'eau douce sensible (comme les lacs, les rivières, les bourbiers, les étangs, les fondrières des Prairies, les ruisseaux, les marais, les réservoirs et les terres humides) ainsi que des habitats estuariens ou marins.

Méthode d'application	Taux d'application		Zone tampon requise (en mètres) pour la protection des habitats :		
			D'eau douce de profondeur :		Terrestres
			Inférieure à 1 m	Supérieure à 1 m	
Pulvérisateur agricole	Cultures de grande production jusqu'à 0,75 L/ha		1	0	3
Application par voie aérienne	Cultures de grande production à 0,38 L/ha	Voilure fixe	0	0	70
		Voilure tournante	0	0	55
	Cultures de grande production à 0,5 L/ha	Voilure fixe	0	0	85
		Voilure tournante	0	0	70
	Cultures de grande production à 0,75 L/ha	Voilure fixe	1	0	125
		Voilure tournante	1	0	100

Les zones tampons pour ce produit peuvent être modifiées en fonction des conditions météorologiques et de la configuration de l'équipement de pulvérisation en accédant à la calculatrice zone tampon sur le site web de l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire.

APPLICATION EN POSTLEVÉE - CANOLA, LIN (INCLUANT LES VARIÉTÉS À FAIBLE TENEUR EN ACIDE LINOLÉNIQUE), TOURNESOLS, SOYA (INCLUANT LES VARIÉTÉS DÉNOMMÉES « STS »), LUZERNE DE SEMENCE, LENTILLES, POIS (DE GRANDE CULTURE ET DE CONSERVE) ET LÉGUMINEUSES DE SEMIS DESTINÉES À LA PRODUCTION DE GRAINES; DANS L'OUEST DU CANADA SUR LA MOUTARDE ORIENTALE TYPES CONDIMENTAIRE ET À GRAINE OLÉAGINEUSE (Y COMPRIS LE CANOLA DE TYPE BRASSICA JUNCEA); LA MOUTARDE JAUNE ET BRUN ET CRAMBE.

Appliquer la quantité indiquée de l'Herbicide Assure II avec Merge à raison de 5 à 10 litres pour 1 000 litres de solution de pulvérisation ou Sure-Mix à raison de 0,5% (0,5 litres par 100 litres de solution de pulvérisation aux stades de croissance spécifiés ci-dessous pour les graminées ciblées), LI 700 à raison de 0,25 - 0,5% ou l'adjuvant Liberate à raison de 0,5%

**TAUX D'APPLICATION (TERRESTRE OU AÉRIEN):**

	<b>Mauvaises herbes supprimées:</b>	<b>Stade de croissance au moment de l'application:</b>
0,38 L/ha	Sétaire verte	2 <sup>e</sup> feuille-début du tallage
	Orge spontanée	2 <sup>e</sup> feuille-début du tallage
	Maïs spontané	2 <sup>e</sup> -6 <sup>e</sup> feuille
	Avoine spontanée	† 2 <sup>e</sup> feuille-début du tallage
	Blé spontané	2 <sup>e</sup> feuille-début du tallage
	Folle avoine	1 <sup>re</sup> -5 <sup>e</sup> feuille, sans talles

0,5 L/ha	<b>Mauvaises herbes supprimées:</b>	<b>Stade de croissance au moment de l'application:</b>
	Les espèces supprimées par 0,38 L/ha, plus:	
	Pied-de-coq	2 <sup>e</sup> feuille - début du tallage
	Folle avoine	† 1 <sup>re</sup> -5 <sup>e</sup> feuille-début du tallage (jusqu'à 2 talles)
	Panic d'automne	2 <sup>e</sup> feuille - début du tallage
	Panic capillaire avancé	2 <sup>e</sup> feuille - début du tallage
	Millet commun	2 <sup>e</sup> feuille - début du tallage
	Sétaire glauque	2 <sup>e</sup> feuille - début du tallage
	Orge queue-d'écureuil	3 <sup>e</sup> -4 <sup>e</sup> feuille + 3 talle
Brome des toits	2 <sup>e</sup> -5 <sup>e</sup> feuille	
Brome du Japon	2 <sup>e</sup> -5 <sup>e</sup> feuille	
0,5 L/ha	<b>Mauvaises herbes réprimées:</b>	<b>Stade de croissance au moment de l'application:</b>
	Chiendent	2 <sup>e</sup> -6 <sup>e</sup> feuille
0,75 L/ha	<b>Mauvaises herbes supprimées:</b>	<b>Stade de croissance au moment de l'application:</b>
	Les espèces énumérées ci-dessus plus: Chiendent	2 <sup>e</sup> -6 <sup>e</sup> feuille

† On obtiendra les meilleurs résultats avec l'avoine spontanée/la folle avoine si on effectue l'application avant le début du tallage.

Employer le taux le plus élevé de Merge lorsque la folle avoine et le chiendent sont les mauvaises herbes principalement visées ou lorsque les conditions de croissance ne sont pas favorables.

Si l'on utilise un herbicide pour les mauvaises herbes à feuilles larges autre que ceux destinés à être mélangés en réservoir avec l'Herbicide Assure II, attendre au moins 24 heures après l'application de l'Herbicide Assure II avant de pulvériser l'herbicide pour mauvaises herbes à feuilles larges ou, inversement, attendre 7 jours après l'application de l'herbicide pour mauvaises herbes à feuilles larges avant d'utiliser l'Herbicide Assure II.

#### **APPLICATION EN POSTLEVÉE - LES POIS CHICHES**

Pour supprimer les graminées nuisibles indiquées sur l'étiquette, appliquer l'herbicide Assure II en postlevée et par pulvérisation sur les graminées nuisibles sorties de terre à raison de 0,38 L/ha à 0,75 L/ha avec un agent tensio-actif recommandé (Merge ou Sure-Mix) à raison de 5 litres par 1 000 litres de solution (0,5% v/v), LI 700 à raison de 0,25 - 0,5% ou l'adjuvant Liberate à raison de 0,5%.

Appliquer uniquement par méthode terrestre. Utiliser au moins 100 litres d'eau par hectare.

Ne pas appliquer l'herbicide Assure II moins de 85 jours avant la récolte.

Se référer aux sections pertinentes de l'étiquette et de la brochure de l'herbicide Assure II pour obtenir des renseignements sur les directives complètes d'application et de mélange ainsi que les précautions relatives à l'utilisation.

#### **MÉLANGES EN RÉSERVOIR AVEC DES HERBICIDES POUR MAUVAISES HERBES À FEUILLES LARGES**

Lorsqu'on utilise un mélange en réservoir, consulter les étiquettes des produits d'association et respecter la zone tampon la plus large (la plus restrictive) parmi les produits utilisés dans le mélange et appliquer au moyen de la catégorie de gouttelettes la plus grosse (ASAE) indiquée sur les étiquettes des produits d'association.

#### **MOUTARDE ORIENTALE TYPES CONDIMENTAIRE ET À GRAINE OLÉAGINEUSE (Y COMPRIS LE CANOLA DE TYPE BRASSICA JUNCEA); LA MOUTARDE BRUN DANS L'OUEST DU CANADA**

Pour supprimer les mauvaises herbes à feuilles larges et les graminées dans la moutarde orientale types condimentaire et à graine oléagineuse (y compris le canola de type Brassica juncea), la moutard brun, mélanger en réservoir l'Herbicide Muster Toss-N-Go et l'Herbicide Assure II. Utiliser l'Herbicide Muster Toss-



N-Go à raison de 20 grammes par hectare avec l'Herbicide Assure II à raison de 0,38 - 0,5 litre par hectare plus Merge à raison de 5 à 10 litres par 1000 litres de solution de pulvérisation ou Sure-Mix à 0,5% (à raison de 0,5 litre pour 100 litres de solution de pulvérisation), LI 700 à raison de 0,25 - 0,5% ou l'adjuvant Liberate à raison de 0,5%. Se référer à la section DIRECTIVES DE MÉLANGE de cette étiquette pour des indications détaillées sur le mélange des produits.

Il n'est pas nécessaire d'ajouter un agent tensioactif supplémentaire si l'on utilise Merge, Sure-Mix LI 700 ou l'adjuvant Liberate. Pour obtenir les meilleurs résultats, se conformer aux restrictions relatives au moment de l'application ainsi qu'aux recommandations spécifiques sur la suppression des mauvaises herbes figurant sur l'étiquette de chaque produit. Après l'application, suivre les directives concernant le nettoyage du pulvérisateur sur l'étiquette de l'Herbicide Muster Toss-N-Go. Consulter l'étiquette de l'Herbicide Muster Toss-N-Go pour connaître les taux d'application, les espèces supprimées et les restrictions d'emploi propres à cet herbicide.

NOTE : Lorsque mélangé en réservoir avec l'Herbicide Assure II avec Sure-Mix l'adjuvant Merge, LI 700 ou l'adjuvant Liberate, l'Herbicide Muster Toss-N-Go supprime le tabouret des champs au taux de 20 grammes par hectare

### **CANOLA**

NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE.

Pour supprimer les mauvaises herbes à feuilles larges et les graminées dans le canola, mélanger en réservoir l'Herbicide Muster et l'Herbicide Assure II. Utiliser l'Herbicide Muster à raison de 20 ou 30 grammes par hectare avec l'Herbicide Assure II à raison de 0,38 - 0,5 litre par hectare plus Merge dans une proportion de 5 à 10 litres pour 1000 litres de solution de pulvérisation ou Sure-Mix à raison de 0,5% (0,5 litre pour 100 litres de solution de pulvérisation), LI 700 à raison de 0,25 - 0,5% ou l'adjuvant Liberate à raison de 0,5%. Se référer à la section DIRECTIVES DE MÉLANGE de cette étiquette pour avoir des indications détaillées sur le mélange des produits.

Il n'est pas nécessaire d'ajouter un agent tensioactif si l'on utilise Merge, Sure-Mix, LI 700 ou l'adjuvant Liberate. Pour obtenir les meilleurs résultats, se conformer aux restrictions relatives au moment de l'application ainsi qu'aux recommandations spécifiques sur la suppression des mauvaises herbes figurant sur l'étiquette de chaque produit. Après l'application, suivre les directives concernant le nettoyage du pulvérisateur sur l'étiquette de l'Herbicide Muster. Consulter l'étiquette de l'Herbicide Muster pour connaître les taux d'application, les mauvaises herbes supprimées et les restrictions d'emploi additionnelles propres à cet herbicide.

NOTE : Lorsque mélangé en réservoir avec l'Herbicide Assure II avec Sure-Mix, Merge, LI 700 ou l'adjuvant Liberate, l'Herbicide Muster supprime le tabouret des champs au taux de 20 grammes par hectare.

### **HYBRIDES DE CANOLA TOLÉRANTS AU GLUFOSINATE D'AMMONIUM (CANOLA LIBERTY LINK)**

Pour supprimer les mauvaises herbes à feuilles larges et les graminées dans les hybrides de canola tolérants au glufosinate d'ammonium, appliquez un mélange en cuve d'Herbicide Assure II et d'Herbicide Liberty 150 SN. Utiliser l'Herbicide Liberty 150 SN à un taux compris entre 1.33 et 4 L/ha, plus l'Herbicide Assure II à un taux compris entre de 0,38 - 0,75 litre par hectare plus Merge à un ratio de 5 à 10 litres pour 1000 litres de solution de pulvérisation ou Sure-Mix à un taux de 0,5% (0,5 litre pour 100 litres de solution de pulvérisation), LI 700 à un taux compris entre 0,25 - 0,5% ou l'adjuvant Liberate à un taux de 0,5% v/v. Se référer à la section DIRECTIVES DE MÉLANGE de cette étiquette pour avoir des indications détaillées sur le mélange des produits.

Appliquer le mélange en cuve de l'herbicide Assure II plus l'herbicide Liberty 150 SN sur les hybrides de canola tolérants au glufosinate d'ammonium, au stade du cotylédon jusqu'au stade de la montaison.

Aucun surfactant additionnel n'est requis quand vous utilisez les adjuvants Merge, Sure-Mix, LI 700 ou Liberate. Pour de meilleurs résultats, suivez les recommandations et restrictions sur les fenêtres d'application et sur le contrôle des mauvaises herbes spécifiques que vous trouverez sur les étiquettes de chaque produit. Après l'application, suivre les directives de nettoyage du pulvérisateur contenues dans l'étiquette de l'herbicide Liberty 150 SN. Consultez l'étiquette de l'Herbicide Liberty 150 SN pour obtenir les

taux d'utilisation, les mauvaises herbes contrôlées, et toute autre restriction d'usage au sujet de l'herbicide Liberty 150 SN.

## **SOYA**

### **L'HERBICIDE ASSURE II + L'HERBICIDE CLASSIC NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE.**

Pour supprimer les graminées annuelles nuisibles, la petite herbe à poux, l'amarante à racine rouge et l'abutilon, mélanger en réservoir l'Herbicide Assure II avec l'Herbicide Classic. Utiliser l'Herbicide Assure II à raison de 0,38 à 0,63 litre par hectare et l'Herbicide Classic à raison de 36 grammes par hectare. Ajouter Sure-Mix à raison de 0,5% v/v (0,5 litre par 100 litres de solution de pulvérisation), LI 700 à raison de 0,25 - 0,5% ou l'adjuvant Liberate à raison de 0,5%.

Utiliser l'Herbicide Assure II au taux de 0,5 litre par hectare lorsque le chiendent et la sétaire glauque sont présents dans le champ. Le fait de mélanger en réservoir l'Herbicide Classic avec l'Herbicide Assure II peut diminuer l'efficacité du traitement à l'égard de ces deux graminées. Pour une meilleure suppression de la sétaire glauque, utiliser l'Herbicide Assure II au taux de 0,63 litre par hectare.

Pour appliquer le produit au stade foliaire optimal des mauvaises herbes à feuilles larges, consulter l'étiquette de l'Herbicide Classic. Si le stade foliaire des graminées nuisibles et des mauvaises herbes à feuilles larges ne coïncide pas, appliquer séparément l'herbicide pour graminées nuisibles et celui pour mauvaises herbes à feuilles larges afin d'assurer une suppression efficace.

Consulter l'étiquette de l'Herbicide Classic pour obtenir des renseignements généraux et connaître les précautions d'emploi.

### **L'HERBICIDE ASSURE II + L'HERBICIDE PINNACLE Pochettes TOSS-N-GO + L'HERBICIDE BASAGRAN FORTE NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE.**

Pour supprimer les mauvaises herbes à feuilles larges et les graminées annuelles nuisibles, mélanger en réservoir les herbicides Assure II, l'Herbicide Pinnacle Pochettes Toss-N-Go et l'Herbicide Basagran Forte. Utiliser l'Herbicide Assure II à raison de 0,63 litre par hectare avec l'Herbicide Pinnacle Pochettes Toss-N-Go à raison de 5,5 à 8 grammes par hectare plus l'Herbicide Basagran Forte à raison de 1,75 à 2,25 litres par hectare. Ajouter Sure-Mix à raison de 0,5% (0,5 litre pour 100 litres de solution de pulvérisation), LI 700 à raison de 0,25 - 0,5% ou l'adjuvant Liberate à raison de 0,5%. Se référer à l'étiquette de l'Herbicide Pinnacle Pochettes Toss-N-Go et de l'Herbicide Basagran Forte concernant les doses précises à utiliser pour les mauvaises herbes à feuilles larges présentes dans les cultures. Les mauvaises herbes supprimées au moyen de 0,63 L/ha de l'Herbicide Assure II dans ce mélange en réservoir sont supprimées au moyen de 0,5 L/ha de l'Herbicide Assure II lorsque le produit est utilisé seul, comme l'indique l'étiquette du produit. L'augmentation de la dose de l'Herbicide Assure II dans ce mélange en réservoir est nécessaire pour assurer une suppression uniforme des graminées nuisibles.

Pour appliquer le produit au stade foliaire optimal des mauvaises herbes à feuilles larges, consulter l'étiquette de l'Herbicide Pinnacle Pochettes Toss-N-Go et de l'Herbicide Basagran Forte. Si le stade foliaire des graminées nuisibles et des mauvaises herbes à feuilles larges ne coïncide pas, appliquer séparément l'herbicide pour graminées nuisibles et celui pour mauvaises herbes à feuilles larges afin d'assurer une suppression efficace. Ne pas les appliquer avant que la culture n'atteigne le stade de développement complet de la première à la deuxième feuille trifoliolée.

### **NE PAS FAIRE GELER**

Consulter l'étiquette de l'Herbicide Pinnacle Pochettes Toss-N-Go et de l'Herbicide Basagran Forte pour obtenir des renseignements généraux et connaître les précautions d'emploi.

**L'HERBICIDE ASSURE II + L'HERBICIDE PINNACLE Pochettes TOSS-N-GO**  
NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE.

Pour supprimer les graminées annuelles nuisibles et certaines mauvaises herbes à feuilles larges, mélanger en réservoir l'Herbicide Assure II et l'Herbicide Pinnacle Pochettes Toss-N-Go. Utiliser l'Herbicide Assure II à raison de 0,5 litre par hectare avec l'Herbicide Pinnacle Pochettes Toss-N-Go à raison de 5,5 à 8 grammes par hectare. Ajouter Sure-Mix à raison de 0,5% (0,5 litre pour 100 litres de solution de pulvérisation), LI 700 à raison de 0,25 - 0,5% ou l'adjuvant Liberate à raison de 0,5%. Consulter l'étiquette de l'Herbicide Pinnacle Pochettes Toss-N-Go concernant les doses précises à utiliser pour les mauvaises herbes à feuilles larges présentes dans les cultures.

Consulter la présente étiquette concernant le moment approprié de l'application du produit sur les graminées nuisibles. Pour appliquer le produit au stade foliaire optimal des mauvaises herbes à feuilles larges, consulter l'étiquette de l'Herbicide Pinnacle Pochettes Toss-N-Go. Si le stade foliaire des graminées nuisibles et des mauvaises herbes à feuilles larges ne coïncide pas, appliquer séparément l'herbicide pour graminées nuisibles et celui pour mauvaises herbes à feuilles larges afin d'assurer une suppression efficace. Ne pas appliquer les herbicides avant que la culture n'atteigne le stade de développement complet de la première à la deuxième feuille trifoliolée.

L'abutilon peut n'être pas complètement supprimé si l'on applique les deux herbicides mélangés en réservoir une seule fois. Pour assurer des résultats optimaux, appliquer séparément l'Herbicide Assure II et l'Herbicide Pinnacle Pochettes Toss-N-Go.

**NE PAS FAIRE GELER**

Consulter l'étiquette de l'Herbicide Pinnacle Pochettes Toss-N-Go pour connaître les précautions d'emploi, les mauvaises herbes supprimées et les autres restrictions relatives à l'utilisation du produit.

**L'HERBICIDE ASSURE II + L'HERBICIDE RELIANCE STS EN Pochettes TOSS-N-GO**  
NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE.

Pour supprimer les graminées annuelles nuisibles et les mauvaises herbes à feuilles larges dans les variétés de soya tolérant la sulfonilurée (variétés dénommées « STS »), mélanger en réservoir l'Herbicide Assure II avec l'Herbicide Reliance STS en pochettes Toss-N-Go. Utiliser l'Herbicide Assure II à raison de 0,38 à 0,63 litre par hectare et l'Herbicide Reliance STS en pochettes Toss-N-Go à raison de 42,8 grammes par hectare. Ajouter Sure-Mix à raison de 0,5% (0,5 litre par 100 litres de solution de pulvérisation), LI 700 à raison de 0,25 - 0,5% ou l'adjuvant Liberate à raison de 0,5%.

Utiliser l'Herbicide Assure II au taux de 0,5 litre par hectare lorsque le chiendent et la sétaire glauque sont présents dans le champ. Le fait de mélanger en réservoir l'Herbicide Reliance STS en pochettes Toss-N-Go avec l'Herbicide Assure II peut diminuer l'efficacité du traitement à l'égard de ces deux graminées. Utiliser l'Herbicide Assure II au taux de 0,63 litre par hectare pour une meilleure suppression de la sétaire glauque.

Pour appliquer le produit au stade foliaire optimal des mauvaises herbes à feuilles larges, consulter l'étiquette de l'Herbicide Reliance STS en pochettes Toss-N-Go. Si le stade foliaire des graminées nuisibles et des mauvaises herbes à feuilles larges ne coïncide pas, appliquer séparément l'herbicide pour graminées nuisibles et celui pour mauvaises herbes à feuilles larges afin d'assurer une suppression efficace.

Consulter l'étiquette de l'Herbicide Reliance STS en pochettes Toss-N-Go pour obtenir des renseignements généraux et connaître les précautions d'emploi.

**TOURNESOL TOLÉRANT AU TRIBÉNURON-MÉTHYLE**

**L'Herbicide Express SG plus l'Herbicide Assure II plus l'adjuvant Merge à raison de 0,5-1,0 % v/v (0,5-1,0 litres par 100 litres de solution de pulvérisation) ou Sure-Mix à raison de 0,5% v / v (0,5 litres par 100 litres de solution de pulvérisation) pour le contrôle et la répression des graminées et des dicotylédones listés ci-dessous.**

Appliquer la quantité indiquée de l'Herbicide Express SG à 15 g/ha et de l'herbicide Assure II, plus l'adjuvant Merge à raison de à 0,5-1,0 % v/v (0,5-1,0 litres par 100 litres de solution de pulvérisation) ou Sure-Mix à raison de 0,5% v / v (0,5 litres par 100 litres de solution) de pulvérisation au stade de 2 à 8 feuilles du tournesol tolérant au tribénuron-méthyle (par exemple ExpressSun tournesols Su7) et au stade de la feuille des graminées et dicotylédones adventices indiqués ci-dessous. L'application doit être faite en utilisant un volume de pulvérisation minimal de 55 L/ha.

Herbicide Express SG 15 g/ha +Herbicide Assure II plus Merge ou Sure-Mix	
Mauvaises Herbes Supprimées	Mauvaises Herbes Réprimées
Chénopode blanc plus toutes les mauvaises herbes en fonction des taux d'utilisation indiqués sur l'étiquette Assure II	Renouée liseron plus toutes les mauvaises herbes en fonction des taux d'utilisation indiqués sur l'étiquette Assure II

**Pour une utilisation dans la propagation de maïs-semences contenant le trait d'herbicide de maïs Enlist et pour la suppression des mauvaises herbes graminées dans le maïs de grande culture Enlist.**

L'herbicide Assure II peut être appliqué comme pulvérisation foliaire pour supprimer les mauvaises herbes graminées dans le maïs de grande culture et le maïs-semences contenant le trait d'herbicide de maïs Enlist, et contenues sur l'étiquette.

Appliquer l'herbicide Assure II au maïs sorti au stade de 2 à 8 feuilles. Appliquer à raison de 0,38 L/ha à 0,75 L/ha selon l'espèce de mauvaise herbe devant être supprimée. Ne pas faire plus d'une application par saison. L'herbicide Assure II doit être appliqué avec l'agent tensio-actif recommandé (Voir la rubrique MODE D'EMPLOI).

L'herbicide Assure II peut être appliqué pour enlever les plants de maïs indésirables qui ne contiennent pas le trait d'herbicide de maïs Enlist durant la propagation des semences. Pour la suppression des plants de maïs individuels qui n'ont pas le trait d'herbicide de maïs Enlist dans un champ de maïs-semences Enlist, appliquer l'herbicide Assure II à raison de 0,38 L/ha.

**L'utilisation de l'herbicide Assure II sur les variétés ou les hybrides de maïs, autre que le maïs Enlist, entraînera des blessures graves ou la mort de la culture.**

Ne pas appliquer l'herbicide Assure II par voie aérienne sur les champs contenant le trait de maïs Enlist.

Ne pas récolter le fourrage pendant les 30 jours suivant l'application.

Ne pas utiliser le maïs traité pour le pâturage dans les 30 jours après l'application. Pour toutes les autres cultures, ne pas utiliser les cultures traitées pour le pâturage ou les couper pour le foin puisque il n'existe pas assez de données pour appuyer cet emploi.

**NOTE À L'ACHETEUR/UTILISATEUR : LIRE CE QUE SUIT AVANT D'UTILISER LE PRÉSENT PRODUIT POUR L'USAGE SPÉCIAL INDIQUÉ:**

Le MODE D'EMPLOI de ce produit pour le ou les usages spéciaux décrites ci-dessous a été rédigé par des personnes autres que Production Agriscience Canada Company et est homologué par Santé Canada dans le cadre du Programme d'extension du profil d'emploi pour usages limités demandés par les utilisateurs. Production Agriscience Canada Company ne formule aucune allégation ni n'offre aucune garantie concernant l'efficacité du produit ou la tolérance des cultures (phytotoxicité) lorsque ce produit est employé sur les cultures figurant ci-dessous. En foi de quoi, l'acheteur et l'utilisateur assument toutes les risques relatifs à l'efficacité du produit et à la tolérance des cultures et ils acceptent de dégager Production Agriscience Canada Company de toute responsabilité liée à des réclamations relatives à l'efficacité ou à la phytotoxicité du produit lorsque celui-ci est appliqué aux fins des usages décrits ci-dessous.

**EN VENTE POUR UTILISATION SUR LES LÉGUMINEUSES DE SEMIS DESTINÉES À LA PRODUCTION DE GRAINES SEULEMENT**

Pour le lotier corniculé, le trèfle alsike, le trèfle rouge, le trèfle blanc, le mélilot et le sainfoin, effectuer une application en postlevée et à la volée de:

Herbicide Assure II	à raison de 0,5 - 0,75 litre/hectare
Plus	
Sure-Mix	à raison de 0,5% (0,5 litre par 100 litres de solution de pulvérisation)

Les cultures traitées ne doivent pas être utilisées pour le pâturage ou le fourrage au cours de l'année du traitement.

Se référer au tableau des mauvaises herbes supprimées figurant dans la section « MODE D'EMPLOI » de la présente étiquette pour connaître les taux d'application permettant de supprimer le chiendent et les graminées annuelles nuisibles. L'herbicide doit être appliqué sur les espèces mentionnées ci-dessus avant que le couvert végétal de la culture ne se referme.

N'effectuer qu'une seule application par saison de croissance. Appliquer le mélange à pulvériser uniquement à l'aide de matériel terrestre. Utiliser un pulvérisateur correctement étalonné qui assurera la couverture complète des mauvaises herbes cibles. Appliquer un volume total d'au moins 100 litres/hectare.

**EN VENTE POUR UTILISATION SUR LA FÉTUQUE ROUGE TRAÇANTE ÉTABLIE DESTINÉE À LA PRODUCTION DE GRAINES**

Pour la suppression en postlevée des mauvaises herbes à feuilles larges et des graminées nuisibles:

Herbicide Assure II	à raison de 0,5 - 0,75 litre/hectare
Plus	
Herbicide Ally	à raison de 7,5 grammes/hectare
Plus	
Sure-Mix LI 700 l'adjuvant Liberate	à raison de 5 litres par 1 000 litres de solution de pulvérisation à raison de 0,25 - 0,5% à raison de 0,5%

Ce mélange en réservoir supprime toutes les mauvaises herbes énumérées dans la présente étiquette ainsi que l'étiquette de l'Herbicide Ally.

Appliquer le mélange en réservoir des herbicides Assure II + Ally en postlevée sur la première zone principale d'infestation, alors que la fétuque rouge traçante établie se trouve entre les stades de la 2<sup>e</sup> feuille et de la feuille étendard. Appliquer avant que le couvert végétal de la culture devienne assez dense pour empêcher l'herbicide de bien couvrir les mauvaises herbes cibles.

Appliquer uniquement à l'aide de matériel terrestre. N'effectuer qu'une seule application par saison de croissance.

Se référer aux autres sections de cette étiquette ainsi qu'à l'étiquette de l'Herbicide Ally pour obtenir des renseignements supplémentaires sur l'application du produit et les précautions d'emploi.

**EN VENTE POUR UTILISATION SUR LA FÉTUQUE ROUGE TRAÇANTE DE SEMIS OU ÉTABLIE DESTINÉE À LA PRODUCTION DE GRAINES SEULEMENT:**

Pour supprimer le chiendent et les graminées nuisibles annuelles, effectuer une application en postlevée et à la volée de:

Herbicide Assure II	à raison de 0,5 - 0,75 litre/hectare
Plus	
Sure-Mix LI 700 l'adjuvant Liberate	à raison de 0,5 % (0,5 litre par 100 litres de solution de pulvérisation) à raison de 0,25 - 0,5% à raison de 0,5%

NE PAS laisser paître le bétail dans les champs traités ni couper les plants traités de fétuque rouge établie pour le fourrage au cours de l'année du traitement.

Appliquer lorsque le chiendent se trouve entre les stades de la 2<sup>e</sup> et de la 6<sup>e</sup> feuille et que les graminées annuelles nuisibles se trouvent entre le stade de la 2<sup>e</sup> feuille et le début du tallage. Le mélange doit être appliqué sur l'espèce mentionnée ci-dessus avant que le couvert végétal de la culture ne se referme. Se référer aux autres sections de cette étiquette pour obtenir la liste des graminées nuisibles supprimées ainsi que les taux d'application de l'Herbicide Assure II recommandés en fonction du stade foliaire du chiendent ou des espèces de graminées annuelles présentes.

N'effectuer qu'une seule application par saison de croissance. Appliquer le mélange à pulvériser uniquement à l'aide de matériel terrestre. Utiliser un pulvérisateur correctement étalonné qui assurera la couverture complète des mauvaises herbes cibles. Appliquer un volume total d'au moins 100 litres/hectare.

#### **EN VENTE POUR UTILISATION SUR LE TRÈFLE ROUGE ET LE TRÈFLE ALSIKE ÉTABLIS DESTINÉS À LA PRODUCTION DE SEMENCE SEULEMENT:**

Se référer au tableau des mauvaises herbes supprimées figurant dans la section « MODE D'EMPLOI » de la présente étiquette pour connaître les taux d'application du produit et agents tensioactifs et les stades de croissance des mauvaises herbes permettant de supprimer le chiendent, les graminées annuelles, et les céréales spontanées. Appliquer avant que le couvert végétal de la culture ne se referme.

N'effectuer qu'une seule application par saison de croissance. Appliquer le mélange à pulvériser uniquement à l'aide de matériel terrestre. Utiliser un pulvérisateur correctement calibré qui assurera la couverture complète des mauvaises herbes avec la solution de pulvérisation. Appliquer un volume total d'au moins 100 litres/hectare.

Herbicide Assure II	à raison de 0,38 – 0,75 litre/hectare
Plus	
Sure-Mix Ou Merge LI 700 l'adjuvant Liberate	0,5 % v/v (5 L /1000 L de solution de pulvérisation) à raison de 0,25 - 0,5% à raison de 0,5%

Les cultures traitées ne doivent pas être utilisées pour la paissance ou le foin durant l'année du traitement.

L'Herbicide Assure II ne doit pas être appliqué dans les 30 jours précédant la récolte.

#### **EN VENTE POUR UTILISATION SUR LES HARICOTS MANGE-TOUT**

Pour supprimer les graminées annuelles nuisibles:

Herbicide Assure II	à raison de 0,38 – 0,75 litre/hectare
Plus	
Merge	à raison de 5 - 10 litres par 1 000 litres de solution de pulvérisation
Ou	
Sure-Mix LI 700 l'adjuvant Liberate	à raison de 0,5% (0,5 litre par 100 litres de solution de pulvérisation) à raison de 0,25 - 0,5% à raison de 0,5%

N'effectuer qu'une seule application par saison de croissance. Appliquer jusqu'au stade de la 3<sup>e</sup> feuille de chiendent et lorsque les graminées annuelles nuisibles se trouvent entre les stades de la 2<sup>e</sup> et la 5<sup>e</sup> feuille.

L'Herbicide Assure II ne doit pas être appliqué dans les 30 jours précédant la récolte.

Appliquer uniquement à l'aide de matériel terrestre.

### **EN VENTE POUR UTILISATION SUR LA BETTERAVE À SUCRE AU CANADA**

Appliquer l'Herbicide Assure II en postlevée et par pulvérisation à la volée sur les petites graminées nuisibles sorties de terre et qui se trouvent entre le stade de la 2<sup>e</sup> feuille et le début du tallage.

L'application doit être effectuée avant que le couvert végétal de la culture ne se referme, afin que l'herbicide puisse bien couvrir les mauvaises herbes cibles.

Pour supprimer les graminées annuelles nuisibles et les céréales spontanées, appliquer:

Herbicide Assure II	à raison de 0,38 litre/hectare
	Plus
Sure-Mix	à raison de 5 litres par 1 000 litres de solution de pulvérisation
LI 700	à raison de 0,25 - 0,5%
l'adjuvant Liberate	à raison de 0,5%

En cas de nouvelle infestation par les graminées annuelles ou les céréales spontanées, effectuer une seconde application (séquentielle) de l'Herbicide Assure II à raison de 0,38 litre/hectare plus l'adjuvant recommandé.

Pour supprimer les graminées annuelles nuisibles, les céréales spontanées et le chiendent, appliquer l'Herbicide Assure II à raison de 0,75 litre/hectare plus l'adjuvant recommandé.

Ne pas dépasser un taux d'application saisonnier et cumulatif de 0,75 litre/hectare de l'Herbicide Assure II par année.

Appliquer uniquement à l'aide de matériel terrestre. Utiliser un pulvérisateur correctement étalonné qui assurera la couverture complète des mauvaises herbes cibles. Ne pas appliquer sur la betterave à sucre moins de 60 à 80 jours avant la récolte.

Pour obtenir la liste complète des mauvaises herbes graminées cibles de même que des renseignements supplémentaires sur l'application du produit et les précautions d'emploi, prière de se référer aux autres sections de la présente étiquette.

### **EN VENTE POUR UTILISATION SUR TOUS LES HARICOTS SECS COMMUNS DE L'ESPÈCE *PHASEOLUS VULGARIS* QUI INCLUT MAIS N'EST PAS LIMITÉ À TOUS LES TYPES DE HARICOTS SECS COMMUNS INDIQUÉS SUR CETTE ÉTIQUETTE.**

Pour la suppression des mauvaises herbes graminées nuisibles indiquées sur l'étiquette ainsi que les céréales spontanées, le maïs, et le chiendent, faire une seule application de l'herbicide Assure II en postlevée et par pulvérisation à raison de 0,38 L/ha à 0,75 L/ha avec un agent tensio-actif recommandé (Merge ou Sure-Mix) à raison de 5 litres par 1 000 litres de solution de pulvérisation (0,5% v/v), LI 700 à raison de 0,25 - 0,5% ou l'adjuvant Liberate à raison de 0,5%. Se référer à la section de l'étiquette intitulée « DIRECTIVES DE MÉLANGE ».

La tolérance des variétés des haricots secs communs aux herbicides, y compris l'herbicide Assure II, peut être variable. La tolérance des variétés des haricots secs indiquées sur cette étiquette à été confirmée lorsque l'herbicide Assure II est appliqué tel qu'indiqué. Étant donné que toutes les variétés de haricots secs n'ont pas été vérifiées pour la tolérance envers l'herbicide Assure II, le premier usage de l'herbicide Assure II devrait se faire sur une petite section de chaque variété pour confirmer la tolérance avant l'utilisation comme pratique régulière sur toute la culture. S'enquérir auprès de votre fournisseur de semences pour plus de détails sur la tolérance de variétés spécifiques de haricots secs communs envers l'Herbicide Assure II.

Ne pas appliquer moins de 30 jours avant la récolte.

Se référer aux sections pertinentes de la brochure de l'herbicide Assure II pour obtenir la liste complète des mauvaises herbes graminées, leurs stades de suppression, ainsi que pour des directives supplémentaires sur l'application, le mélange ou les précautions relatives à l'utilisation.

**EN VENTE POUR L'UTILISATION DANS L'OUEST DU CANADA SUR LE HARICOT PINTO, LES HARICOT ROND BLANC, LE HARICOT GREAT NORTHERN, LE HARICOT ROSE ET LE PETIT HARICOT RIZ**

Pour supprimer les graminées nuisibles indiquées sur l'étiquette, faire une seule application de l'Herbicide Assure II en postlevée et par pulvérisation sur les graminées nuisibles sorties de terre à raison de 0,38 L/ha à 0,75 L/ha avec un agent tensioactif recommandé (Merge ou Sure-Mix) à raison de 5 litres par 1000 litres de solution (0,5% v/v), LI 700 à raison de 0,25 - 0,5% ou l'adjuvant Liberate à raison de 0,5%. Se référer à la section de la brochure intitulée «DIRECTIVES DE MÉLANGE» de l'herbicide Assure II.

Appliquer uniquement à l'aide de matériel terrestre. Utiliser au moins 100 litres d'eau par hectare.

Ne pas appliquer l'Herbicide Assure II moins de 30 jours avant la récolte.

Se référer aux sections pertinentes de la brochure de l'Herbicide Assure II pour obtenir la liste complète de mauvaises herbes graminées, leur stade de suppression, ainsi que des renseignements sur les directives complètes d'application et de mélange ainsi que les précautions relatives à l'utilisation.

**EN VENTE POUR L'UTILISATION DANS LE SUD DE L'ONTARIO SUR LA FÈVE BLANCHE, LE PETIT HARICOT ROGNONS ROUGES ET BLANCS, LE HARICOT CANNEBERGE, LE HARICOT NOIR, LES DOLIQUES À ŒIL BRUN ET À ŒIL JAUNE, LE HARICOT DE LIMA, LE HARICOT MUNGO LE HARICOT OTEBO, ET LE HARICOT ADZUKI**

Pour supprimer les graminées nuisibles indiquées sur l'étiquette, les céréales spontanées, le maïs, et le chiendent, faire une seule application de l'Herbicide Assure II en postlevée à raison de 0,375 L/ha à 0,75 L/ha avec un agent tensioactif recommandé Merge ou Sure-Mix) à raison de 5 litres par 1 000 litres de solution (0,5% v/v, LI 700 à raison de 0,25 - 0,5% ou l'adjuvant Liberate à raison de 0,5%). Se référer à la section t de la brochure intitulée «DIRECTIVES DE MÉLANGE» de l'Herbicide Assure.

Appliquer lorsque les graminées annuelles nuisibles se trouvent entre les stades de la 2<sup>e</sup> et la 5<sup>e</sup> feuille.

Appliquer uniquement à l'aide de matériel terrestre.

Ne pas appliquer moins de 30 jours avant la récolte.

Se référer aux sections pertinentes de la brochure de l'Herbicide Assure II pour obtenir la liste complète de mauvaises herbes graminées, leur stade de suppression, ainsi que des renseignements sur les directives complètes d'application et de mélange ainsi que les précautions relatives à l'utilisation.

**EN VENTE POUR L'UTILISATION SUR LA MOUTARDE D'ABYSSINIE (*BRASSICA CARINATA*)**

Appliquer la quantité indiquée de l'Herbicide Assure II avec Merge à raison de 5 à 10 litres pour 1 000 litres de solution de pulvérisation ou Sure-Mix à raison de 0,5% (0,5 litres par 100 litres de solution de pulvérisation), LI 700 à raison de 0,25 - 0,5% ou l'adjuvant Liberate à raison de 0,5% aux stades de croissance spécifiés ci-dessous pour les graminées ciblées:



<b>TAUX D'APPLICATION (TERRESTRE OU AÉRIEN):</b>		
0,38 L/ha	<b>Mauvaises herbes supprimées:</b>	<b>Stade de croissance au moment de l'application</b>
	Sétaire verte	2 <sup>e</sup> feuille-début du tallage
	Orge spontanée	2 <sup>e</sup> feuille-début du tallage
	Maïs spontané	2 <sup>e</sup> -6 <sup>e</sup> feuille
	Avoine spontanée	† 2 <sup>e</sup> feuille-début du tallage
	Blé spontané	2 <sup>e</sup> feuille-début du tallage
	Folle avoine	1 <sup>re</sup> -5 <sup>e</sup> feuille, sans talles
0,5 L/ha	<b>Mauvaises herbes supprimées:</b>	<b>Stade de croissance au moment de l'application</b>
	Les espèces supprimées par 0,38 L/ha, plus:	
	Pied-de-coq	2 <sup>e</sup> feuille - début du tallage
	Folle avoine	† 1 <sup>re</sup> -5 <sup>e</sup> feuille-début du tallage (jusqu'à 2 talles)
	Panic d'automne	2 <sup>e</sup> feuille - début du tallage
	Panic capillaire avancé	2 <sup>e</sup> feuille - début du tallage
	Millet commun	2 <sup>e</sup> feuille - début du tallage
	Sétaire glauque	2 <sup>e</sup> feuille - début du tallage
Orge queue-d'écureuil	3 <sup>e</sup> -4 <sup>e</sup> feuille + 3 talle	
0,5 L/ha	<b>Mauvaises herbes réprimées:</b>	<b>Stade de croissance au moment de l'application</b>
	Chiendent	2 <sup>e</sup> -6 <sup>e</sup> feuille

† On obtiendra les meilleurs résultats avec l'avoine spontanée/la folle avoine si on effectue l'application avant le début du tallage.

† Employer le taux le plus élevé de Merge lorsque la folle avoine et le chiendent sont les mauvaises herbes principalement visées ou lorsque les conditions de croissance ne sont pas favorables.

Ne pas appliquer moins de 64 jours avant la récolte.

#### **EN VENTE PUR L'UTILISATION SUR LA GOURGANE OU FÈVE DES MARAIS (SEC) ET LE LUPIN À FEUILLES ÉTROITES**

Pour supprimer les graminées nuisibles indiquées sur l'étiquette, faire une seule application de l'Herbicide Assure II en postlevée et par pulvérisation sur les graminées nuisibles sorties de terre à raison de 0,38 L/ha à 0,75 L/ha avec un agent tensioactif recommandé (Merge ou Sure-Mix) à raison de 5 litres par 1000 litres de solution (0,5% v/v), LI 700 à raison de 0,25 - 0,5% ou l'adjuvant Liberate à raison de 0,5%. Se référer à la section de la brochure intitulée «DIRECTIVES DE MÉLANGE» de l'herbicide Assure II.

**Utiliser 100-400 litres d'eau/ha. Appliquer uniquement à l'aide de matériel terrestre.**

**Ne pas appliquer moins de 30 jours avant la récolte.**

Se référer aux sections pertinentes de la brochure de l'Herbicide Assure II pour obtenir la liste complète de mauvaises herbes graminées, leur stade de suppression, ainsi que des renseignements sur les directives complètes d'application et de mélange ainsi que les précautions relatives à l'utilisation.

**MÉLANGE EN RÉSERVOIR DANS L'OUEST DU CANADA****EN VENTE POUR L'UTILISATION SUR LE HARICOT PINTO, LE HARICOT ROSE, LE HARICOT GREAT NORTHERN ET LE PETIT HARICOT RIZ DANS L'OUEST DU CANADA**

Pour la suppression des céréales spontanées, de la folle avoine et des mauvaises herbes à feuilles larges indiquées sur l'étiquette de l'herbicide Basagran\*, utiliser un mélange en réservoir en post-levée (au stade de la première à la troisième trifolée des haricots) avec l'herbicide Assure II à raison de 0,63 L/ha plus l'herbicide Basagran\* à raison de 1,75 à 2,25 L/ha.

Ajouter un agent tensio-actif recommandé (Sure-Mix) à raison de 5 litres par 1 000 litres de solution de pulvérisation (0,5% v/v), LI 700 à raison de 0,25 - 0,5% ou l'adjuvant Liberate à raison de 0,5%. Se référer à la section de l'étiquette et de la brochure intitulée «DIRECTIVES DE MÉLANGE ».

Ne pas appliquer moins de 65 jours avant la récolte. Ne faire qu'une seule application par saison de croissance.

Se référer aux sections pertinentes de la brochure de l'herbicide Assure II et de l'herbicide Basagran\* pour obtenir la liste complète des mauvaises herbes graminées, leurs stades de suppression, ainsi que pour des directives supplémentaires sur l'application, le mélange ou les précautions relatives à l'utilisation.

**EN VENTE POUR L'UTILISATION EN ONTARIO ET AU QUÉBEC SUR LE RUTABAGA**

Pour supprimer les graminées nuisibles indiquées sur l'étiquette, le maïs, et le chiendent, faire une seule application de l'Herbicide Assure II en postlevée à raison de 0,375 L/ha à 0,75 L/ha avec un agent tensioactif recommandé (Merge ou Sure-Mix) à raison de 5 litres par 1 000 litres de solution (0,5% v/v), LI 700 à raison de 0,25 - 0,5% ou l'adjuvant Liberate à raison de 0,5%. Se référer à la section de la brochure intitulée «DIRECTIVES DE MÉLANGE » de l'Herbicide Assure II.

Appliquer lorsque les graminées annuelles nuisibles se trouvent entre les stades de la 2<sup>e</sup> et la 5<sup>e</sup> feuille.

Appliquer uniquement à l'aide de matériel terrestre.

Ne pas appliquer moins de 30 jours avant la récolte.

Se référer aux sections pertinentes de la brochure de l'Herbicide Assure II pour obtenir la liste complète de mauvaises herbes graminées, leur stade de suppression, ainsi que des renseignements sur les directives complètes d'application et de mélange ainsi que les précautions relatives à l'utilisation.

**EN VENTE POUR L'UTILISATION SUR LE CHANVRE INDUSTRIEL DESTINÉ À LA PRODUCTION DE FIBRES, GRAINS ET HUILE**

Pour la suppression des mauvaises herbes indiquées sur l'étiquette, faire une seule application de l'Herbicide Assure II en postlevée à raison de 0,38 L/ha à 0,75 L/ha avec l'agent tensio-actif Sure-Mix à raison de 5 litres par 1 000 litres de solution (0,5 % v/v), LI 700 à raison de 0,25 - 0,5% ou l'adjuvant Liberate à raison de 0,5%. Se référer à la section de la brochure intitulée «DIRECTIVES DE MÉLANGE » de l'Herbicide Assure II.

Faire une application par année quand la culture est au stade de la 2<sup>e</sup> à la 6<sup>e</sup> feuille (6 à 25 cm de hauteur).

Appliquer uniquement à l'aide de matériel terrestre.

Utiliser au moins 100 litres d'eau par hectare et une pression de pulvérisation de 210 à 275 kPa.

Pour le chanvre industriel cultivé pour la production de fibres, graines et huile, ne pas appliquer dans les 73 jours avant la récolte.

Se référer aux sections pertinentes de la brochure de l'Herbicide Assure II pour obtenir la liste complète de mauvaises herbes graminées, leur stade de suppression, ainsi que des renseignements sur les directives complètes d'application et de mélange ainsi que les précautions relatives à l'utilisation.

**EN VENTE POUR L'UTILISATION EN ONTARIO SUR LE SOYA SEULEMENT**

Pour la suppression du Cenchrus à épines longues, faire une seule application de l'Herbicide Assure II en postlevée et par pulvérisation à raison de 0,38 L/ha (36 g m.a./ha) à partir du stade de la 2<sup>e</sup> jusqu'au stade du tallage du Cenchrus à épines longues. L'Herbicide Assure II doit être utilisé avec un agent tensio-actif tel que Sure-Mix à raison de 5 litres par 1 000 litres de solution de pulvérisation (0,5 % v/v), LI 700 à raison de 0,25 - 0,5% ou l'adjuvant Liberate à raison de 0,5%. Se référer à la section t de la brochure intitulée «DIRECTIVES DE MÉLANGE » de l'Herbicide Assure II.

Ne pas appliquer sur le soya moins de 80 jours avant la récolte.

Appliquer par voie terrestre seulement.

Se référer aux sections pertinentes de la brochure de l'Herbicide Assure II pour obtenir la liste complète de mauvaises herbes graminées, leur stade de suppression, ainsi que des renseignements sur les directives complètes d'application et de mélange ainsi que les précautions relatives à l'utilisation.

**EN VENTE POUR L'UTILISATION AU CANADA SUR LA CAMÉLINE SATIVA (CAMELINA SATIVA)  
NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE**

Pour supprimer ou réprimer les mauvaises herbes sur la présente étiquette, faire une seule application de 0,38 – 0,75 L/ha plus 0,5 % v/v Merge ou Sure- Mix, LI 700 à raison de 0,25 - 0,5% ou l'adjuvant Liberate à raison de 0,5% Utiliser un volume de pulvérisation minimum de 100 L/ha.

NE PAS appliquer moins de 64 jours avant la récolte.

NE PAS utiliser de l'équipement en cabine ouverte si on traite plus de 290 ha/jour. Si on traite plus de 290 ha/jour, un équipement en cabine fermée, une chemise à manches longues, un pantalon long, des chaussures et des chaussettes sont requis pour l'application.

NE PAS pénétrer ni permettre aux travailleurs de retourner sur les lieux traités dans les 4 jours suivant l'application pour effectuer des activités de dépistage pour la caméline.

**EN VENTE POUR L'UTILISATION SUR LES CULTURES DU GROUPE 9 – CUCURBITACÉES,  
incluant :**

Pastèque à confire; concombre, concombre des Antilles, gourde comestible (la gourde hyotan et la courge-bouteille), l'okra Chinois, margose à piquants, melon véritable (hybrides et/ou cultivars de Cucumis melo, y compris le cantaloup, le melon ananas, le melon brodé, le melon de Perse, le melon serpent, ainsi que les melons casaba, crenshaw, golden pershaw, honey ball, mango, honeydew et Santa Claus), citrouille, courge d'été (y compris la courge à cou tors, le pâtisson, la courge à cou droit, la courge à moelle et la courgette), courge d'hiver (y compris la courge musquée, le giraumon et la courge hubbard, la courge poivrée et la courge spaghetti), pastèque (hybrides et/ou variétés de Citrullus lanatus)

**NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE.**

Pour supprimer ou réprimer les graminées nuisibles indiquées sur l'étiquette, les céréales volontaires, le maïs, et le chiendent, faire une seule application de l'Herbicide Assure II en postlevée à raison de 0,375 L/ha à 0,75 L/ha avec un agent tensioactif recommandé (Merge ou Sure-Mix) à raison de 5 litres par 1000 litres de solution (0,5% v/v), LI 700 à raison de 0,25 - 0,5% ou l'adjuvant Liberate à raison de 0,5%. Se référer à la section de la brochure intitulée «DIRECTIVES DE MÉLANGE » de l'Herbicide Assure II.

NE PAS Appliquer moins de 30 jours avant la récolte.

Faire une application par année quand la culture est au stade de la 2<sup>e</sup> à la 6<sup>e</sup> feuille.

Appliquer au stade foliaire indiqué sur l'étiquette pour les mauvaises herbes graminées.

Appliquer uniquement à l'aide de matériel terrestre. Utiliser dans au moins 100 litres d'eau par hectare.

NE PAS pénétrer ni permettre aux travailleurs de retourner sur les lieux traités dans les 12 heures suivant l'application.

Se référer aux sections pertinentes de la brochure de l'Herbicide Assure II pour obtenir la liste complète de mauvaises herbes graminées, leur stade de suppression, ainsi que des renseignements sur les directives complètes d'application et de mélange ainsi que les précautions relatives à l'utilisation.

#### **EN VENTE POUR L'UTILISATION SUR LES BAIES DE SASKATOONS**

Pour la suppression des mauvaises herbes indiquées sur l'étiquette, faire une seule application de l'Herbicide Assure II en postlevée à raison de 0,38 L/ha à 0,75 L/ha avec l'agent tensio-actif Sure-Mix à raison de 5 litres par 1 000 litres de solution (0,5 % v/v), LI 700 à raison de 0,25 - 0,5% ou l'adjuvant Liberate à raison de 0,5%. Se référer à la section de la brochure intitulée «DIRECTIVES DE MÉLANGE » de l'Herbicide Assure II

Appliquer uniquement à l'aide de matériel terrestre. Utiliser une application de traitement dirigé à minimiser la quantité de pulvérisation entrant en contact avec les baies de Saskatoon. Utiliser au moins 100 litres d'eau par hectare.

NE PAS Appliquer moins de 41 jours avant la récolte.

Se référer aux sections pertinentes de la brochure de l'Herbicide Assure II pour obtenir la liste complète de mauvaises herbes graminées, leur stade de suppression, ainsi que des renseignements sur les directives complètes d'application et de mélange ainsi que les précautions relatives à l'utilisation.

### **PRÉPARATION DU MATÉRIEL DE PULVÉRISATION**

#### **APPLICATION TERRESTRE**

##### **ÉQUIPEMENT DE PULVÉRISATION - VOLUME D'APPLICATION**

Appliquer la solution de pulvérisation uniquement avec du matériel terrestre. Utiliser un pulvérisateur correctement étalonné qui pourra assurer une bonne répartition de l'herbicide sur les mauvaises herbes. Le volume total de solution appliquée doit être d'au moins 100 litres par hectare. Se servir de buses à jet plat. NE PAS UTILISER DE BUSES À MIROIR.

Employer des tamis de 50 mailles ou moins. On recommande de pulvériser le produit à une pression variant entre 210 et 275 kPa. En présence de populations de mauvaises herbes particulièrement denses, augmenter le volume total de solution jusqu'à 400 litres par hectare.

Éviter les chevauchements. Fermer la rampe de pulvérisation au moment du démarrage et lorsqu'on tourne, ralentit ou arrête afin d'éviter toute application excessive du produit.

Utiliser la solution de pulvérisation de l'Herbicide Assure II dans les 24 heures suivant sa préparation, car le produit risque de se dégrader si l'on attend plus longtemps. Chaque fois qu'on laisse reposer le mélange dans le réservoir, bien l'agiter avant de l'utiliser de nouveau.

Ne pas appliquer le produit dans le cas où les conditions environnementales telles que la vitesse du vent, la température, l'humidité relative, etc., causeraient une dérive du brouillard de pulvérisation.

Ne pas appliquer non plus sur des terrains où il y aurait un risque d'écoulement du produit vers les systèmes aquatiques.

#### **NOTE:**

Il importe de prendre toutes les précautions nécessaires pour éviter que le brouillard de pulvérisation ne retombe sur des plantes utiles ou des terres cultivées ne devant pas être traitées.

**APPLICATION AÉRIENNE: (Seulement Pour L'herbicide Assure II Utilisé Seul)**

Épandre seulement avec un avion ou un hélicoptère réglé et étalonné pour être utilisé dans les conditions atmosphériques de la région et selon les taux et directives figurant sur l'étiquette.

Les précautions à prendre ainsi que les directives et taux d'épandage à respecter sont propres au produit. Lire attentivement l'étiquette et s'assurer de bien la comprendre avant d'ouvrir le contenant. Utiliser seulement les quantités recommandées pour l'épandage aérien qui sont indiquées sur l'étiquette. Si, pour l'utilisation prévue du produit, aucun taux d'épandage aérien ne figure sur l'étiquette, on ne peut utiliser ce produit, et ce, quel que soit le type d'appareil aérien disponible.

S'assurer que l'épandage est uniforme. Afin d'éviter que le produit ne soit épandu de façon non uniforme (épandage en bandes, irrégulier ou double), utiliser des marqueurs appropriés.

**Mises en garde concernant l'utilisation**

Épandre seulement quand les conditions météorologiques à l'endroit traité permettent une couverture complète et uniforme de la culture visée. Les conditions favorables spécifiques à l'épandage aérien décrites dans le Guide national d'apprentissage - Application de pesticides par aéronef, développé par le Comité fédéral, provincial et territorial sur la lutte antiparasitaire et les pesticides doivent être présentes.

Ne pas épandre de pesticides sur les étendues d'eau. Éviter que la dérive n'atteigne une étendue d'eau ou tout autre endroit non visé. Les zones tampons indiquées devraient être respectées.

Les grosses gouttelettes sont moins sujettes à la dérive; il faut donc éviter les pressions et les types de buses qui permettent la formation de fines particules (brume). Ne pas épandre par temps mort ou lorsque la vitesse du vent et son orientation peuvent provoquer une dérive. Ne pas épandre également lorsque le vent souffle en direction d'une culture, d'un jardin, d'un habitat terrestre (plantations brise-vent, etc.) ou aquatique vulnérable.

**Mises en garde concernant l'opérateur antiparasitaire**

Ne pas permettre au pilote de mélanger les produits chimiques qui seront embarqués à bord de l'appareil. Il peut toutefois charger des produits chimiques pré-mélangés contenus dans un système fermé.

Il serait préférable que le pilote puisse établir une communication à chaque emplacement traité au moment de l'épandage.

Le personnel au sol de même que les personnes qui s'occupent des mélanges et du chargement doivent porter des gants, une combinaison et des lunettes ou un masque les protégeant contre les produits chimiques durant le mélange des produits, le chargement, le nettoyage et les réparations. Lorsque les précautions qu'on recommande à l'opérateur de prendre sont plus strictes que les recommandations générales qui figurent sur les étiquettes pour épandage avec pulvérisateur terrestre, suivre les précautions les plus rigoureuses. Tout le personnel doit se laver les mains et le visage à grande eau avant de manger et de boire. Les vêtements protecteurs, le cockpit de l'avion et les cabines des véhicules doivent être décontaminés régulièrement. Ne pas utiliser des personnes pour faire la signalisation au sol.

**Mises en garde propres au produit**

Lire attentivement l'étiquette au complet et bien la comprendre avant d'ouvrir le contenant. Pour toute question, appeler le fabricant en composant le 1-800-667-3925. Pour obtenir des conseils techniques, contacter le distributeur ou un conseiller agricole provincial.

L'épandage de ce produit spécifique doit répondre aux exigences suivantes :

Quantité recommandée avec un volume de pulvérisation minimal de 25 litres par hectare.

Quantité recommandée avec un volume de pulvérisation maximal de 50 litres par hectare.

**DIRECTIVES DE MÉLANGE**

1. Nettoyer à fond le réservoir du pulvérisateur avant de procéder au mélange.
2. Remplir le réservoir à moitié avec de l'eau TOUT EN FAISANT FONCTIONNER L'AGITATEUR.
3. Si l'on mélange l'Herbicide Assure II avec un autre herbicide, ajouter les ingrédients dans l'ordre suivant:
  - a) l'Herbicide Muster ou l'Herbicide Pinnacle, l'Herbicide Classic ou l'Herbicide Reliance STS
  - b) l'Herbicide Basagran Forte
  - c) l'Herbicide Assure II
  - d) Ajouter lentement Merge, Sure-Mix LI 700 ou l'adjuvant Liberate.
 S'assurer que l'herbicide est bien mélangé avant de passer à l'étape suivante.
4. Ajouter le reste de l'eau nécessaire à la préparation et bien mélanger avant d'appliquer la solution sur la culture.

Lors des préparations subséquentes, s'assurer que la quantité de solution restant dans le réservoir provenant de l'application précédente est inférieure à 10 % du volume de la solution à préparer.

Ne pas mélanger, procéder au chargement du produit ou nettoyer le matériel de pulvérisation dans un endroit où il y aurait risque de contamination de puits ou de systèmes aquatiques.

Dans certains cas, le mélange en cuve d'un produit antiparasitaire avec un autre produit antiparasitaire ou un engrais peut réduire l'activité biologique y compris l'efficacité, ou alors accroître l'activité biologique et provoquer des dommages à la plante hôte. L'utilisateur devrait communiquer avec Production Agriscience Canada Company au 1-800-667-3852 pour demander des renseignements avant de mélanger tout pesticide ou engrais qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette. L'utilisateur accepte le risque de pertes qui résulteront de l'utilisation d'un mélange en cuve non inscrit sur cette étiquette ou non spécifiquement recommandé par la Production Agriscience Canada Company.

**NETTOYAGE DU PULVÉRISATEUR**

Nettoyer à fond le matériel de pulvérisation immédiatement après le traitement afin d'éliminer toute trace de l'Herbicide Assure II. Rincer plusieurs fois le réservoir, la pompe, les tuyaux flexibles et la rampe après avoir enlevé les buses et les tamis (pour les nettoyer à part). Si l'on néglige de nettoyer scrupuleusement l'outillage après l'utilisation, les cultures céréalières qui seront traitées par la suite au moyen du même matériel risquent d'être endommagées.

**PRÉCAUTIONS À PRENDRE POUR L'UTILISATION DU PRODUIT**

- Ne pas appliquer l'herbicide sur le soya moins de 80 jours avant la récolte.
- Ne pas appliquer l'herbicide sur le canola moins de 64 jours avant la récolte.
- Ne pas appliquer l'herbicide sur le lin moins de 82 jours avant la récolte.
- Ne pas appliquer l'herbicide sur les lentilles ou les pois (de grande culture ou de conserve) moins de 65 jours avant la récolte.
- Ne pas appliquer l'Herbicide Assure II sur les cultures éprouvées par des conditions rigoureuses comme la sécheresse, un sol peu fertile ou un temps froid, car la suppression des mauvaises herbes risque ainsi d'être moins efficace.
- Ne pas appliquer l'Herbicide Assure II sur les cultures éprouvées par des conditions rigoureuses comme la sécheresse, un sol peu fertile, salin ou saturé d'eau (sol ayant atteint ou presque la capacité de rétention d'eau), la maladie ou l'attaque d'insectes, car cela risque de les endommager.
- La sécheresse, la maladie ou l'attaque d'insectes survenant après l'application de l'herbicide peuvent également endommager les cultures.
- L'efficacité de l'Herbicide Assure II peut être réduite s'il pleut moins d'une heure après l'application.
- Éviter que le brouillard de pulvérisation ne soit dévié vers d'autres cultures ou des zones ne devant pas être traitées. Les céréales comme le maïs et le blé sont très sensibles à l'Herbicide Assure II.
- Ne pas mélanger en réservoir l'Herbicide Assure II avec d'autres pesticides, des engrais ou des additifs quelconques, sauf suivant les indications de l'étiquette.
- Ne pas contaminer l'eau d'irrigation.

**ATTENTION:**

Les cultures traitées ne doivent pas être utilisées pour le pâturage ou comme fourrage; il n'y a pas assez de données disponibles à ce moment pour appuyer un tel usage.

## RECOMMANDATIONS SUR LA GESTION DE LA RÉSISTANCE

Gestion de la résistance à l'Herbicide Assure II, herbicide du groupe 1. Toute population de mauvaises herbes peut renfermer ou former des plantes naturellement résistantes à l'Herbicide Assure II et à d'autres herbicides du groupe 1. Les biotypes résistants peuvent finir par prédominer au sein de la population si ces herbicides sont utilisés de façon répétée dans un même champ. Il peut exister d'autres mécanismes de résistance sans lien avec le site ou le mode 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 de la résistance aux herbicides:

- ◆ Dans la mesure du possible, alterner l'Herbicide Assure II ou les herbicides du même groupe 1 avec des herbicides appartenant à d'autres groupes et qui éliminent les mêmes mauvaises herbes au champ.
- ◆ Utiliser des mélanges en cuve contenant des herbicides provenant d'un groupe différent, si cet emploi est permis.
- ◆ Utiliser les herbicides dans le cadre d'un programme de lutte intégrée comprenant des inspections sur le terrain, des relevés d'utilisations antérieures de pesticides et de la rotation des cultures et faisant place à la possibilité d'intégrer des pratiques de labour (ou d'autres méthodes mécaniques) ou des pratiques de lutte culturale, biologique et d'autres formes de lutte chimique.
- ◆ Inspecter les populations de mauvaises herbes traitées pour y découvrir les signes de l'acquisition d'une résistance.
- ◆ Empêcher la propagation à d'autres champs des mauvaises herbes résistantes en nettoyant le matériel de labour et de récolte et en utilisant des semences non contaminées.
- ◆ Pour des cultures précises ou des biotypes de mauvaises herbes précis, s'adresser au spécialiste local des interventions sur le terrain ou à un conseiller agréé pour toute autre recommandation relative à la gestion de la résistance aux pesticides ou encore à la lutte intégrée contre les mauvaises herbes.
- ◆ Pour plus d'information ou pour signaler des cas possibles de résistance, s'adresser au représentant local de Production Agriscience Canada Company ou composer le numéro de Production Agriscience Canada Company 1 800 667-3852.

## ENTREPOSAGE

Entreposer le produit dans son contenant d'origine uniquement, à l'écart des engrais, des semences et de la nourriture pour humains ou pour animaux. Ne pas utiliser ni entreposer dans une maison ou aux alentours. Garder le contenant fermé. NE PAS EXPOSER AU GEL.

## ÉLIMINATION

### Contenants recyclables

#### Élimination du contenant

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.

### Contenants réutilisables

#### Élimination du contenant

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

**Contenants remplis par le distributeur ou par le détaillant à l'intention de l'utilisateur****Élimination du contenant**

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

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.

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.

™ Marques des Dow AgroSciences, DuPont ou Pioneer et sociétés affiliées ou leurs propriétaires respectifs. Tous les autres produits mentionnés sont des marques déposées ou de commerce de leurs fabricants respectifs.