

PMRA Approved Label (J.D / L.H)

2019-4324

2020-02-25

PRINCIPAL

GROUPE

2

HERBICIDE

BARRICADE^{md} SG

GRANULES SOLUBLES

POUR LA VENTE ET L'UTILISATION SUR LE BLÉ (BLÉ DE PRINTEMPS, BLÉ DUR ET BLÉ D'HIVER), L'ORGE DE PRINTEMPS ET L'AVOINE

USAGE AGRICOLE

N° D'HOMOLOGATION: 29544 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

PRINCIPES ACTIFS : Thifensulfuron-méthyle 25%
Tribénuron-méthyle 25%

Avertissement : Contient les allergènes lait et sulfites

SENSIBILISATEUR POTENTIEL POUR LA PEAU

CONTENU NET : 200 grammes – 25 Kg

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

FMC Corporation
2929 Walnut Street
Philadelphia, PA 19104
1-833-362-7722

PRÉCAUTIONS:

- SENSIBILISATEUR POTENTIEL POUR LA PEAU
- GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS
- ÉVITER DE RESPIRER LE BROUILLARD DE PULVÉRISATION. UTILISER EN PRÉSENCE D'UNE VENTILATION SUFFISANTE.
- ÉVITER TOUT CONTACT AVEC LA PEAU, LES YEUX ET LES VÊTEMENTS. PORTER DES LUNETTES PROTECTRICES OU UN ÉCRAN FACIAL, UNE CHEMISE À MANCHES LONGUES, UN PANTALON LONG, DES CHAUSSETTES, UNE COMBINAISON AINSI QUE DES CHAUSSURES ET DES GANTS RÉSISTANT AUX PRODUITS CHIMIQUES PENDANT LE MÉLANGE, LE CHARGEMENT ET L'APPLICATION ET LORS DES ACTIVITÉS DE NETTOYAGE ET DE RÉPARATION. DES GANTS RÉSISTANT AUX PRODUITS CHIMIQUES NE SONT PAS REQUIS SI ON UTILISE UNE RAMPE DE PULVÉRISATION.
- NE CONTAMINER AUCUNE ÉTENDUE D'EAU.
- PEUT ÊTRE NOCIF EN CAS D'INHALATION OU D'INGESTION OU D'ABSORPTION PAR LA PEAU. PEUT IRRITER LA PEAU ET LES YEUX.
- NE PAS MANGER, BOIRE OU FUMER DURANT L'UTILISATION DE CE PRODUIT. S'ASSURER DE BIEN SE LAVÉ AVEC DE L'EAU ET DU SAVON APRÈS AVOIR MANIPULÉ LE PRODUIT.
- ENLEVER LES VÊTEMENTS CONTAMINÉS IMMÉDIATEMENT APRÈS L'USAGE. LES RANGER ET LES LAVÉ SÉPARÉMENT DE LA LESSIVE DOMESTIQUE AVANT DE LES REMETTRE.
- L'UTILISATION DES HUMAINS COMME SIGNALEURS EST INTERDITE.
- NE PAS ENTRER OU LAISSER ENTRER DES TRAVAILLEURS DANS LES ZONES TRAITÉES PENDANT LES 12 HEURES SUIVANT L'APPLICATION.
- L'UTILISATEUR ASSUME LES RISQUES DE BLESSURES AUX PERSONNES OU DE DOMMAGES AUX BIENS QUI DÉCOULENT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT D'UNE MANIÈRE QUI N'EST PAS CONFORME AUX INSTRUCTIONS SUR L'ÉTIQUETTE.

PREMIERS SOINS:

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

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.

INGESTION:

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

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

PMRA Approved Label (J.D / L.H)

2019-4324

2020-02-25

possible. 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.

**EN CAS D'URGENCE MÉDICALE, COMPOSEZ LE NUMÉRO SANS FRAIS, 24 HEURES SUR
24 : 1-800-331-3148**

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES : Administrer un traitement symptomatique.

ENTREPOSAGE:

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

ÉLIMINATION:

Contenants recyclables :

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.

S'il s'agit d'un contenant à remplissages multiples :

En vue de son élimination, ce contenant peut être retourné au point de vente (distributeur ou 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.

S'il s'agit d'un contenant réutilisable:

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 tous les contenants :

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:

PMRA Approved Label (J.D / L.H)

2019-4324

2020-02-25

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*.

md/mc BARRICADE est une marque de commerce de FMC Corporation ou d'une société affiliée.

PMRA Approved Label (J.D / L.H)
2019-4324
2020-02-25

LA BROCHURE – MODE D'EMPLOI

GROUPE

2

HERBICIDE

BARRICADE^{md} SG

GRANULES SOLUBLES

POUR LA VENTE ET L'UTILISATION SUR LE BLÉ (BLÉ DE PRINTEMPS, BLÉ DUR ET BLÉ
D'HIVER), L'ORGE DE PRINTEMPS ET L'AVOINE

USAGE AGRICOLE

N° D'HOMOLOGATION: 29544 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

PRINCIPES ACTIFS : Thifensulfuron-méthyle 25%
Tribénuron-méthyle 25%

Avertissement : Contient les allergènes lait et sulfites

SENSIBILISATEUR POTENTIEL POUR LA PEAU

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

FMC Corporation
2929 Walnut Street
Philadelphia, PA 19104
1-833-362-7722

PRÉCAUTIONS:

- SENSIBILISATEUR POTENTIEL POUR LA PEAU
- GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS
- ÉVITER DE RESPIRER LE BROUILLARD DE PULVÉRISATION. UTILISER EN PRÉSENCE D'UNE VENTILATION SUFFISANTE.
- ÉVITER TOUT CONTACT AVEC LA PEAU, LES YEUX ET LES VÊTEMENTS. PORTER DES LUNETTES PROTECTRICES OU UN ÉCRAN FACIAL, UNE CHEMISE À MANCHES LONGUES, UN PANTALON LONG, DES CHAUSSETTES, UNE COMBINAISON AINSI QUE DES CHAUSSURES ET DES GANTS RÉSISTANT AUX PRODUITS CHIMIQUES PENDANT LE MÉLANGE, LE CHARGEMENT ET L'APPLICATION ET LORS DES ACTIVITÉS DE NETTOYAGE ET DE RÉPARATION. DES GANTS RÉSISTANT AUX PRODUITS CHIMIQUES NE SONT PAS REQUIS SI ON UTILISE UNE RAMPE DE PULVÉRISATION.
- NE CONTAMINER AUCUNE ÉTENDUE D'EAU.
- PEUT ÊTRE NOCIF EN CAS D'INHALATION OU D'INGESTION OU D'ABSORPTION PAR LA PEAU. PEUT IRRITER LA PEAU ET LES YEUX.
- NE PAS MANGER, BOIRE OU FUMER DURANT L'UTILISATION DE CE PRODUIT. S'ASSURER DE BIEN SE LAVÉ AVEC DE L'EAU ET DU SAVON APRÈS AVOIR MANIPULÉ LE PRODUIT.
- ENLEVER LES VÊTEMENTS CONTAMINÉS IMMÉDIATEMENT APRÈS L'USAGE. LES RANGER ET LES LAVÉ SÉPARÉMENT DE LA LESSIVE DOMESTIQUE AVANT DE LES REMETTRE.
- L'UTILISATION DES HUMAINS COMME SIGNALEURS EST INTERDITE.
- NE PAS ENTRER OU LAISSER ENTRER DES TRAVAILLEURS DANS LES ZONES TRAITÉES PENDANT LES 12 HEURES SUIVANT L'APPLICATION.
- L'UTILISATEUR ASSUME LES RISQUES DE BLESSURES AUX PERSONNES OU DE DOMMAGES AUX BIENS QUI DÉCOULENT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT D'UNE MANIÈRE QUI N'EST PAS CONFORME AUX INSTRUCTIONS SUR L'ÉTIQUETTE.

PREMIERS SOINS:

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

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.

INGESTION:

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

INHALATION:

PMRA Approved Label (J.D / L.H)

2019-4324

2020-02-25

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.

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.

<p>EN CAS D'URGENCE MÉDICALE, COMPOSEZ LE NUMÉRO SANS FRAIS, 24 HEURES SUR 24 : 1-800-331-3148</p>

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES : Administrer un traitement symptomatique.

PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES

- Éviter une pulvérisation excessive ou la dérive du brouillard vers les habitats importants de la faune, tels que brise-vent, marais, mares vaseuses, boisés ou bords asséchés des mares. Respecter les zones tampons définies sous la rubrique MODE D'EMPLOI.
- Ne pas utiliser la terre des champs traités pour les pelouses, les jardins ou le remblai.
- Ne pas contaminer les eaux d'irrigation. Ne pas appliquer dans des champs où les eaux d'écoulement serviront à irriguer d'autres cultures.
- Ne pas dépasser un total de 30 g de BARRICADE^{md} SG par hectare par année de culture.
- Ce produit est TOXIQUE pour les végétaux terrestres et les organismes aquatiques non ciblés. Respecter les zones tampons définies sous la rubrique MODE D'EMPLOI.
- Afin de réduire le ruissellement dans les habitats aquatiques à partir des sites traités, il faut évaluer les caractéristiques et les conditions du site avant le traitement. Parmi les caractéristiques et les conditions propices au ruissellement, il y a notamment les fortes pluies, une pente modérée à abrupte, un sol nu et un sol mal drainé (par exemple sols compactés ou à texture fine comme l'argile).
- Éviter d'appliquer ce produit lorsque de fortes pluies sont prévues.
- On peut réduire la contamination des habitats aquatiques par ruissellement en prévoyant une bande de végétation entre le site traité et la lisière du plan d'eau.

TABLE DES MATIÈRES

PRÉCAUTIONS:	6
PREMIERS SOINS:	6
RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES.....	7
PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES	7
DESCRIPTION DU PRODUIT	9
INTERVALLES MINIMAUX POUR LA ROTATION DES CULTURES	10
RESTRICTIONS RELATIVES AU PÂTURAGE/À LA RÉCOLTE :	10
RESTRICTIONS RELATIVES AUX VARIÉTÉS :	10
RESEIGNMENTS RELATIFS À LA RÉSISTANCE AU DÉLAVAGE PAR LA PLUIE	10
RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION :	10
<i>PRÉCAUTIONS RELATIVES À L'APPLICATION :</i>	10
<i>APPLICATION TERRESTRE:</i>	11
<i>APPLICATION AÉRIENNE:</i>	11
MODE D'EMPLOI :	12
ZONES TAMPONS	12
BLÉ (DE PRINTEMPS, DUR) BLÉ D'HIVER, L'ORGE DE PRINTEMPS ET L'AVOINE	14
<i>BARRICADE^{md} SG + MCPA Ester</i>	14
BLÉ (DE PRINTEMPS, DUR), BLÉ D'HIVER ET L'ORGE DE PRINTEMPS	15
<i>BARRICADE^{md} SG</i>	15
<i>BARRICADE^{md} SG + 2,4-D Ester</i>	16
<i>BARRICADE^{md} SG + L'HERBICIDE PERIMETER^{md} II</i>	16
<i>BARRICADE^{md} SG + L'HERBICIDE PERIMETER^{md} II + MCPA ESTER</i>	17
BLÉ (DE PRINTEMPS, DUR) ET L'ORGE DE PRINTEMPS	17
<i>BARRICADE^{md} SG + L'HERBICIDE PERIMETER^{md} ou L'HERBICIDE PERIMETER^{md} MEGA</i>	
<i>PRECISIONPAC^{md}</i>	18
<i>BARRICADE^{md} SG + PUMA*¹²⁰ SUPER</i>	18
<i>BARRICADE^{md} SG + PUMA*¹²⁰ SUPER+ 2,4-D Ester</i>	19
<i>BARRICADE^{md} SG + HERBICIDE BANVEL* II OU HERBICIDE BANVEL* DRY EG</i>	19
<i>BARRICADE^{md} SG + 2,4-D ESTER+ HERBICIDE BANVEL* II OU HERBICIDE BANVEL* DRY EG</i>	
.....	20
BLÉ DE PRINTEMPS (EXCLUANT LE BLÉ DUR) ET L'ORGE DE PRINTEMPS	21
<i>BARRICADE^{md} SG + L'HERBICIDE AXIAL* 100EC</i>	21
BLÉ DE PRINTEMPS, BLÉ DUR ET BLÉ D'HIVER	21
<i>BARRICADE^{md} SG + L'Herbicide VARRO*</i>	21
BLÉ DE PRINTEMPS ET BLÉ DUR)	22
<i>BARRICADE^{md} SG + L'HERBICIDE HORIZON* NG</i>	22
<i>BARRICADE^{md} SG + L'HERBICIDE HORIZON* 240 EC Tank Mix</i>	23
<i>BARRICADE^{md} SG + L'HERBICIDE PERIMETER^{md} II + MCPA ESTER + L'HERBICIDE</i>	
<i>HORIZON* 240 EC</i>	23
<i>BARRICADE^{md} SG + SIMPLICITY*</i>	24
<i>BARRICADE^{md} SG + L'HERBICIDE PERIMETER^{md} II + MCPA ESTER + SIMPLICITY*</i>	24
<i>BARRICADE^{md} SG + L'HERBICIDE TRAXOS*</i>	25
<i>BARRICADE^{md} SG + L'HERBICIDE PERIMETER^{md} II + MCPA ESTER + L'HERBICIDE TRAXOS*</i>	
.....	26
BLÉ DE PRINTEMPS SEULEMENT	27
<i>BARRICADE^{md} SG + 2,4-D ESTER + EVEREST* SOLUPAK* 70 DF ou EVEREST* 70 DF</i>	27
RENSEIGNEMENTS SUR LE MÉLANGE :	28
<i>PRÉCAUTIONS RELATIVES AU MÉLANGE :</i>	28
<i>DIRECTIVES DE MÉLANGE :</i>	28
<i>INSTRUCTIONS DE MÉLANGE SPECIALES POUR LES « CHEM-HANDLERS »</i>	29

RENSEIGNEMENTS SUR LE NETTOYAGE DU MATÉRIEL	29
<i>PRÉCAUTIONS RELATIVES AU NETTOYAGE :</i>	29
<i>DIRECTIVES DE NETTOYAGE :</i>	29
RECOMMANDATIONS SUR LA GESTION DE LA RÉSISTANCE	30
ENTREPOSAGE.....	31
ÉLIMINATION:.....	31
AVIS À L'UTILISATEUR:.....	31

DESCRIPTION DU PRODUIT

BARRICADE^{md} SG est recommandé pour la suppression ou la répression sélective en postlevée des mauvaises herbes à feuilles larges dans le blé (blé de printemps, blé dur et blé d'hiver), l'orge de printemps et l'avoine qui ne sont pas contre-ensemencés de légumineuses ou de graminées.

BARRICADE^{md} SG est un herbicide sous forme de granules dispersables renfermant 50 % de matière active. Ce produit est non corrosif, ininflammable, non volatil et il ne gèle pas.

BARRICADE^{md} SG doit être mélangé avec de l'eau et avec un agent tensio-actif recommandé et appliqué uniformément à la volée. Les agents tensio-actifs recommandés sont AGRAL* 90, AG-SURF*, CITOWETT* PLUS, LIBERATE* ADJUVANT, AG-SURF* II, HIACTIVATE* NON-IONIC LIQUID SPREADER/ACTIVATOR, SUPER SPREADER ADJUVANT ET ENHANCE* . Appliquer à la zone principalement envahie par les mauvaises herbes à feuille larges en croissance active, peu après la levée.

La chaleur et l'humidité favorisent la croissance active des mauvaises herbes et augmentent l'action de BARRICADE^{md} SG en maximalisant l'absorption foliaire et en intensifiant son effet par contact. Il est possible que les mauvaises herbes qui sont endurcies par le froid ou la sécheresse ne soient pas supprimées ou réprimées suffisamment et qu'elles poussent de nouveau. Pour de meilleurs résultats, s'assurer de couvrir complètement les mauvaises herbes visées. Se référer au paragraphe « Mode d'Emploi » de cette étiquette pour tous les détails concernant l'usage du produit.

BARRICADE^{md} SG arrête rapidement la croissance des mauvaises herbes vulnérables. Cependant, il est possible que les symptômes typiques (changement de couleur) n'apparaissent que 1 à 3 semaines après l'application, selon les conditions de croissance et la vulnérabilité des mauvaises herbes. Le degré de suppression et la durée des effets dépendent de la sensibilité et de la taille des mauvaises herbes, de la concurrence exercée par la culture, des conditions de croissance pendant et après le traitement et de l'uniformité de la pulvérisation.

RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS : Lire avant l'utilisation

Les arbres et autres plantes utiles peuvent être endommagés de manière irréversible si l'on ne respecte pas les 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 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 dérive vers les plantes utiles.

- Ne contaminer aucune étendue d'eau, y compris l'eau d'irrigation, qui pourrait être utilisée pour d'autres cultures.
- Observer avec soin les directives sur le nettoyage du pulvérisateur, car les résidus dans le réservoir du pulvérisateur peuvent endommager les cultures autres que le blé et l'orge de printemps.

RÉENSEMENCEMENT:

Intervalles minimaux pour la rotation des cultures :

Intervalle minimal	Culture
2 mois	Canola, lin, lentilles, luzerne
Année de culture suivante	Toutes les cultures

RESTRICTIONS RELATIVES AU PÂTURAGE/À LA RÉCOLTE :

On ne peut utiliser le blé, l'orge de printemps ou l'avoine traités pour le pâturage ni pour le fourrage dans les 7 jours suivant l'application.

RESTRICTIONS RELATIVES AUX VARIÉTÉS :

N'utiliser BARRICADE^{md} SG que sur les variétés enregistrées courantes de blé (blé de printemps blé dur et blé d'hiver), d'orge de printemps et l'avoine. Se renseigner auprès de FMC Corporation sur la tolérance des diverses cultures avant d'utiliser le produit sur des cultures non enregistrées. NE PAS L'UTILISER SUR L'ORGE DE PRINTEMPS LÉGER NI SUR LE BLÉ BELVÉDÈRE.

RESEIGNEMENTS RELATIFS À LA RÉSISTANCE AU DÉLAVAGE PAR LA PLUIE :

Après une heure ou plus, l'efficacité de l'herbicide BARRICADE SG ne sera pas réduite par la précipitation de moins de 25 mm.

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION :

PRÉCAUTIONS RELATIVES À L'APPLICATION :

- Ne pas appliquer dans les champs irrigués où les eaux d'écoulement serviront à irriguer d'autres cultures.
- Éviter la sur pulvérisation ou la dérive du brouillard vers les habitats importants de la faune, tels que brise-vent, marais, mares vaseuses, boisés ou bords asséchés des mares. Respecter les zones tampons définies sous la rubrique MODE D'EMPLOI.
- Appliquer avec un adjuvant dont l'emploi avec BARRICADE^{md} SG est homologué. BARRICADE^{md} SG doit être appliqué seulement avec de l'eau comme diluant. D'autres diluants peuvent accélérer la dégradation du produit et réduire son efficacité.
- Ne pas appliquer sur les cultures contre-ensemencées de légumineuses ou de graminées pour ne pas endommager le fourrage.
- Les applications sur les cultures éprouvées par des conditions climatiques rigoureuses, le gel, la sécheresse, les sols peu fertiles ou saturés d'eau (sols qui ont atteint ou sont prêts d'atteindre la capacité maximale de rétention d'eau), les maladies ou les attaques d'insectes peuvent entraîner des dommages aux cultures. La sécheresse, les maladies ou les ravages occasionnés par les insectes après l'application peuvent également endommager les cultures.

- Certaines conditions (telles que de fortes précipitations, un temps frais prolongé, le gel, un écart prononcé de la température entre le jour et la nuit) peuvent entraîner une décoloration temporaire et quelquefois une légère réduction de la hauteur des cultures.
- Ne pas appliquer plus de 30 grammes/hectare de BARRICADE^{md} SG par année.
- N'appliquer que lorsque le risque de dérive vers des zones d'habitation ou d'activité humaine, comme des maisons, des chalets, des écoles et des zones récréatives, est minime. Tenir compte de la vitesse et de la direction du vent, d'inversion de température, de l'équipement d'application et de la configuration du pulvérisateur.

DIRECTIVES D'APPLICATION :

APPLICATION TERRESTRE:

Pulvériser uniformément à l'aide d'un outillage bien étalonné. S'assurer que la couverture est complète et que la pulvérisation est uniforme. On recommande d'utiliser des buses à jet plat minimum de 55 litres de volume de pulvérisation par hectare. Utiliser des tamis de filtration de 50 mailles ou moins (métal ou nylon). Une pression de pulvérisation de 210-275 kPa est recommandée. Éviter les chevauchements et fermer la rampe de pulvérisation lorsqu'on démarre, tourne, ralentit ou arrête pour éviter d'endommager la culture en raison d'une application excessive.

APPLICATION AÉRIENNE:

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 nationale d'apprentissage – Application de pesticides par aéronef, développé par le Comité fédéral, provincial et territorial sur la lutte antiparasitaire et les pesticides.

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.

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 1-833-362-7722. 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.

MODE D'EMPLOI :

Application au moyen d'un pulvérisateur agricole :

- NE PAS appliquer par calme plat ni lorsque le vent souffle en rafales.
- NE PAS appliquer en gouttelettes de pulvérisation de taille inférieure au calibre moyen de la classification de l'American Society of Agricultural Engineers (ASAE). La hauteur de la rampe de pulvérisation doit être de 60 cm ou moins au-dessus de la culture ou du sol.

Application par voie aérienne : NE PAS appliquer pendant des périodes de calme plat ou lorsque le vent soufflent en rafales. NE PAS appliquer quand les vents soufflent à plus de 16 km/h à la hauteur de vol dans la zone à traiter. NE PAS pulvériser des gouttelettes de diamètre inférieur à la taille grossière correspondant à la classification de l'ASAE. Pour réduire la dérive causée par la turbulence associée aux bouts d'ailes, l'espacement entre les buses sur la rampe de pulvérisation NE DOIT PAS dépasser 65 % de l'envergure de l'aile ou du rotor.

Zones tampons

Les méthodes et l'équipement de pulvérisations suivantes N'EXIGENT PAS l'aménagement d'une zone tampon : pulvérisateur manuel, pulvérisateur à dos, pulvérisateur intercalaire à écrans protecteurs, traitement localisé, bassinage du sol et incorporation dans le sol.

Les zones tampons précisées dans le tableau ci-dessous doivent séparer le point d'application directe du produit et la lisière la plus proche, sous le vent, des habitats terrestres vulnérables (tel que les prairies, forêts, brise-vent, terres à bois, haies, pâturages, grands pâturages libres ou zones riveraines et arbustives), des habitats d'eau douce vulnérables (tel que les lacs, rivières, bourbiers, étangs, fondrières des Prairies, criques, ruisseaux, marais, réservoirs et milieux humides) et des habitats estuariens et marins vulnérables.

Méthode d'application	Culture		Zones tampons (en mètres) requises pour la protection de :		
			Habitats aquatiques d'une profondeur de :		Habitats terrestres
			<1 m	> 1m	
Pulvérisateur agricole*	Le blé (de printemps, dur, et d'hiver), l'orge de printemps et l'avoine		1	0	15
Application par voie aérienne	Le blé (de printemps, dur, et d'hiver), l'orge de printemps et l'avoine	Voilure fixe	1	0	125
		Voilure tournante	1	0	100

* Dans le cas d'un pulvérisateur agricole, il est possible de réduire les zones tampons au moyen d'écrans et de cônes de réduction de la dérive. Les pulvérisateurs dont la rampe de pulvérisation est équipée d'un écran sur toute sa longueur et qui s'étend jusqu'au couvert végétal permettent de réduire la zone tampon figurant sur l'étiquette de 70 %. L'utilisation d'une rampe de pulvérisation dont chaque buse est munie d'un écran conique fixé à une hauteur inférieure à 30 cm du couvert végétal permet de réduire la zone tampon figurant sur l'étiquette de 30 %.

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

Remarque : Les préposés à l'application de produits antiparasitaires peuvent calculer de nouveau la zone tampon propre à un site en combinant les renseignements relatifs aux conditions météorologiques en vigueur et les facteurs relatifs à la pulvérisation dans le cas de toutes les applications par pulvérisateur à jet porté, au champ et par voie aérienne, pour les produits qui précisent sur l'étiquette le libellé suivant concernant la classification de la taille des gouttelettes : « NE PAS appliquer en gouttelettes de taille inférieure au calibre moyen ou grossier de la classification l'American Society of Agricultural Engineers (ASAE) ». On peut accéder au calculateur de zones tampons dans le site Web de l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire.

BLÉ (DE PRINTEMPS, DUR) BLÉ D'HIVER, L'ORGE DE PRINTEMPS ET L'AVOINE

BARRICADE^{md} SG + MCPA Ester	
ENDROIT : Aucune restriction	
CULTURE(S) : Blé de printemps (incluant le blé dur), blé d'hiver, l'orge de printemps et l'avoine	
PÉRIODE D'APPLICATION : Après la levée lorsque la culture se trouve entre les stades de la 3 ^e feuille jusqu'au moment précédant immédiatement l'apparition de la feuille étendard.	
COMPOSANTS DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR ET TAUX D'APPLICATION	
BARRICADE ^{md} SG	30 grammes/hectare
MCPA Ester 500	0,56 L/ha
Ou	Ou
MCPA Ester 600	0,47 L/ha
MÉLANGE : S'assurer que l'herbicide BARRICADE ^{md} SG est dissout avant l'addition du MCPA Ester. Ajouter le MCPA Ester, tout en maintenant l'agitation. Se référer à la section DIRECTIVES DE MÉLANGE. S'il est nécessaire d'utiliser un agent antimousse, l'ajouter en dernier lieu. Se référer à l'étiquette de MCPA Ester pour plus de renseignements sur l'application et les précautions à observer.	
MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES Mauvaises herbes à feuilles larges supprimées ou réprimées par l'herbicide BARRICADE ^{md} SG seul, plus la lychnide blanche, pissenlit (rosettes de printemps et d'automne, moins de 15cm de diamètre), matricaire inodore et le canola spontané, incluant les variétés tolérant aux herbicides du groupe 2 (appliquer sur le canola spontané au stade 2 à 4 feuilles).	

BLÉ (DE PRINTEMPS, DUR), BLÉ D'HIVER ET L'ORGE DE PRINTEMPS

BARRICADE^{md} SG	
ENDROIT : Aucune restriction	
CULTURE(S) : Blé (de printemps, dur, d'hiver), orge de printemps	
PÉRIODE D'APPLICATION : Après la levée lorsque la culture se trouve entre les stades de la 2 ^e feuille et avant l'apparition de la feuille étendard, avant l'apparition des épis, mais avant que la densité de la culture n'empêche une bonne couverture des mauvaises herbes. Pour de meilleurs résultats, appliquer sur les jeunes pousses des mauvaises herbes en pleine croissance ayant moins de 10 cm de hauteur ou de diamètre. La couverture complète des mauvaises herbes est nécessaire.	
TAUX D'APPLICATION	
BARRICADE ^{md} SG	30 grammes/hectare
Adjuvants : Agral* 90, Ag-Surf* , Citowett* Plus, Liberate Adjuvant, Ag-Surf II, HiActivate Non-ionic Liquid Spreader/Activator, Super Spreader Adjuvant ou Enhance	2 litres/1000 litres de solution de pulvérisation
MÉLANGE : On doit ajouter au réservoir d'abord BARRICADE ^{md} SG puis l'adjuvant, tout en maintenant l'agitation. Il peut être nécessaire d'utiliser un agent antimousse. Se référer à la section DIRECTIVES DE MÉLANGE.	
MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES	MAUVAISES HERBES RÉPRIMÉES
Renouée annuelle (renouée scabre, renouée persicaire)	Chardon des champs ²
Stellaire moyenne ⁴	
Saponaire des vaches	
Ortie royale	
Sagasse-des-chirurgiens	
Kochia à balais ³	
Chénopode blanc	
Crépis des toits	
Silène noctiflore	
Amarante à racine rouge	
Soude roulante	
Laiteron des champs	
Tabouret des champs	
Canola spontané ¹	
Renouée liseron	
Moutarde des champs	

Note :

1. BARRICADE^{md} SG seul ne supprime pas les variétés de canola tolérant aux herbicides du groupe 2.
2. Appliquer lorsque la majorité des chardons est sortie de terre et pousse activement. Pour obtenir une meilleure suppression des parties aériennes des mauvaises herbes, appliquer le produit lorsque les pousses n'ont pas plus de 15 cm de hauteur, avant le stade des bourgeons et avant que la densité de la culture n'empêche une bonne couverture des mauvaises herbes. Une seule application empêchera les mauvaises herbes de nuire à la culture. Les mauvaises herbes qui pousseront plus tard ne seront pas supprimées.
3. BARRICADE^{md} SG seul ne supprime les biotypes de kochia à balais résistants aux herbicides du groupe 2.

4. Appliquer lorsque la stellaire moyenne est encore jeune (1^{re} – 6^e feuille) et en pleine croissance, mais avant que la densité de la culture n'empêche une bonne couverture des mauvaises herbes. Les stellaires qui pousseront après l'application ne seront pas supprimées.

BARRICADE^{md} SG + 2,4-D Ester	
ENDROIT : Aucune restriction	
CULTURE(S) : Blé de printemps (incluant le blé dur), blé d'hiver et orge de printemps	
PÉRIODE D'APPLICATION : Après la levée lorsque la culture se trouve entre les stades de la 3 ^e feuille jusqu'au moment précédant immédiatement l'apparition de la feuille étendard.	
COMPOSANTS DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR ET TAUX D'APPLICATION	
BARRICADE ^{md} SG	30 grammes/hectare
2,4-D ester LV700	0,6 litre/ha (ou 420 grammes d'équivalent acide/hectare)
Adjuvants : Agral* 90, Ag-Surf*, Citowett* Plus, Liberate Adjuvant, Ag-Surf II, HiActivate Non-ionic Liquid Spreader/Activator, Super Spreader Adjuvant ou Enhance	2 litres/1000 litres de solution de pulvérisation
MÉLANGE : S'assurer que BARRICADE ^{md} SG est dissout avant l'addition du 2,4-D. Ajouter le 2,4-D, tout en maintenant l'agitation, et ensuite l'adjuvant. Se référer à la section DIRECTIVES DE MÉLANGE. S'il est nécessaire d'utiliser un agent antimousse, l'ajouter en dernier lieu. Se référer à l'étiquette de 2,4-D pour plus de renseignements sur l'application et les précautions à observer.	
MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES Mauvaises herbes à feuilles larges supprimées ou réprimées par BARRICADE ^{md} SG seul, plus les mauvaises herbes supprimées ou réprimées par 2,4 -D Ester.	

BARRICADE^{md} SG + L'HERBICIDE PERIMETER^{md} II	
ENDROIT : Aucune restriction	
CULTURE(S) : Blé de printemps (incluant le blé dur), blé d'hiver et orge de printemps	
PÉRIODE D'APPLICATION : Après la levée lorsque la culture se trouve entre le stade de 2 feuilles jusqu'à, et incluant, l'élongation de la tige. Appliquer sur le blé d'hiver au printemps du stade de 3 talles jusqu'avant l'émergence de la feuille paniculaire.	
COMPOSANTS DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR ET TAUX D'APPLICATION	
BARRICADE ^{md} SG	30 grammes/hectare
L'herbicide PERIMETER ^{md} II	0, 155 litre/ha pour le gaillet grateron (1 – 4 verticilles) et le kochia à balais (incluant les biotypes résistant aux herbicides du groupe 2) 0, 21 litre/ha pour supprimer les mauvaises herbes énumérées ci-dessus plus le gaillet grateron (1 – 6 verticilles), le lin spontané, l'érodiolium ciculaire (1-6 feuille), la mauve à feuilles rondes et la bourse-à-pasteur (jusqu'à 20 cm).
Adjuvants : Agral* 90, Ag-Surf*, Citowett* Plus Liberate Adjuvant, Ag-Surf II, HiActivate Non-ionic Liquid Spreader/Activator, Super Spreader Adjuvant ou Enhance	2 litres/1000 litres de solution de pulvérisation

MÉLANGE : S'assurer que l'herbicide BARRICADE^{md} SG est dissout avant l'addition du l'herbicide PERIMETER^{md} II. Ajouter l'herbicide PERIMETER^{md} II tout en maintenant l'agitation, et ensuite l'adjuvant. Se référer à la section DIRECTIVES DE MÉLANGE. S'il est nécessaire d'utiliser un agent antimousse, l'ajouter en dernier lieu. Se référer à l'étiquette de l'herbicide PERIMETER^{md} II pour plus de renseignements sur l'application et les précautions à observer.

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES

Mauvaises herbes à feuilles larges supprimées ou réprimées par l'herbicide BARRICADE^{md} SG seul, plus le gaillet grateron, le kochia à balais (incluant les biotypes résistant aux herbicides du groupe 2; au stade de la 8^e feuille), le lin spontané (jusqu'à 12 cm de hauteur), l'érodium ciculaire (1-6 feuille), la mauve à feuilles rondes (1 à 5 feuilles) et la bourse-à-pasteur (jusqu'à 20 cm).

BARRICADE^{md} SG + L'HERBICIDE PERIMETER^{md} II + MCPA ESTER

ENDROIT : Aucune restriction

CULTURE(S) : Blé de printemps (incluant le blé dur), blé d'hiver et orge de printemps

PÉRIODE D'APPLICATION : Après la levée lorsque la culture se trouve entre le stade de 3 feuilles jusqu'à, et incluant, l'élongation de la tige. Appliquer sur le blé d'hiver au printemps du stade de 3 talles jusqu'avant l'émergence de la feuille paniculaire.

COMPOSANTS DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR ET TAUX D'APPLICATION

BARRICADE ^{md} SG	30 grammes/hectare
L'herbicide PERIMETER ^{md} II	0, 21 litre/ha
MCPA Ester 500	0,56 L/ha
ou	ou
MCPA Ester 600	0,47 L/ha

MÉLANGE : S'assurer que l'herbicide BARRICADE^{md} SG est dissout avant l'addition du l'herbicide PERIMETER^{md} II. Ajouter l'herbicide PERIMETER^{md} II tout en maintenant l'agitation, et ensuite le MCPA Ester. Se référer à la section DIRECTIVES DE MÉLANGE. S'il est nécessaire d'utiliser un agent antimousse, l'ajouter en dernier lieu. Se référer à l'étiquette de l'herbicide PERIMETER^{md} II et l'étiquette de MCPA Ester pour plus de renseignements sur l'application et les précautions à observer.

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES

Mauvaises herbes à feuilles larges supprimées ou réprimées par l'herbicide BARRICADE^{md} SG seul, plus

Pissenlit (rosettes de printemps et d'automne, moins de 15 cm de diamètre)

Gaillet grateron (1 à 9 verticilles)

Kochia à balais (incluant les biotypes résistant aux herbicides du groupe 2; au stade de la 8^e feuille)

Ortie royale (1 à 8 feuilles)

Mauve à feuilles rondes (1 à 5 feuilles)

Matricaire inodore

Érodium ciculaire (1 à 6 feuilles)

Lin spontané (jusqu'à 12 cm de hauteur)

Canola spontané, incluant les variétés tolérant aux herbicides du groupe 2 (appliquer sur le canola spontané au stade 2 à 4 feuilles). Lychnide blanche

BLÉ (DE PRINTEMPS, DUR) ET L'ORGE DE PRINTEMPS

BARRICADE^{md} SG + L'HERBICIDE PERIMETER^{md} ou L'HERBICIDE PERIMETER^{md} MEGA PRECISIONPAC^{md}	
ENDROIT : Provinces des Prairies et région de la rivière de la Paix en Colombie-Britannique seulement	
CULTURE(S) : Blé de printemps (incluant le blé dur) et orge de printemps	
PÉRIODE D'APPLICATION : Après la levée lorsque la culture se trouve entre le stade de 2 feuilles jusqu'à, et incluant, l'élongation de la tige.	
COMPOSANTS DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR ET TAUX D'APPLICATION	
BARRICADE ^{md} SG	30 grammes/hectare
L'herbicide PERIMETER ^{md} ou L'HERBICIDE PERIMETER ^{md} MEGA PRECISIONPAC ^{md}	0,3 litre/ha pour le gaillet grateron et le kochia à balais (incluant les biotypes résistant aux herbicides du groupe 2) 0,4 litre/ha pour supprimer les mauvaises herbes énumérées ci-dessus plus le lin spontané et l'érodiolium ciculaire et mauve à feuilles rondes.
Adjuvants : Agral* 90, Ag-Surf*, Citowett* Plus Liberate Adjuvant, Ag-Surf II, HiActivate Non-ionic Liquid Spreader/Activator, Super Spreader Adjuvant ou Enhance	2 litres/1000 litres de solution de pulvérisation
MÉLANGE : S'assurer que BARRICADE ^{md} SG est dissout avant l'addition du l'herbicide PERIMETER ^{md} ou L'HERBICIDE PERIMETER ^{md} MEGA PRECISIONPAC ^{md} . Ajouter l'herbicide PERIMETER ^{md} ou L'HERBICIDE PERIMETER ^{md} MEGA PRECISIONPAC ^{md} tout en maintenant l'agitation, et ensuite l'adjuvant. Se référer à la section DIRECTIVES DE MÉLANGE. S'il est nécessaire d'utiliser un agent antimousse, l'ajouter en dernier lieu. Se référer à l'étiquette de l'herbicide PERIMETER ^{md} ou L'HERBICIDE PERIMETER ^{md} MEGA PRECISIONPAC ^{md} pour plus de renseignements sur l'application et les précautions à observer.	
MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES Mauvaises herbes à feuilles larges supprimées ou réprimées par BARRICADE ^{md} SG seul, plus le lin spontané (jusqu'à 12 cm de hauteur), le gaillet grateron (1 – 4 verticilles) le kochia à balais (incluant les biotypes résistant aux herbicides du groupe 2; au stade de la 8 ^e feuille), l'érodiolium circulaire (1-6 feuilles) et mauve à feuilles rondes (1 à 5 feuilles).	

BARRICADE^{md} SG + PUMA* 120 SUPER	
ENDROIT : Provinces des Prairies et région de la rivière de la Paix en Colombie-Britannique seulement.	
CULTURE(S) : Blé de printemps (incluant le blé dur) et l'orge de printemps	
PÉRIODE D'APPLICATION : Après la levée sur le blé de printemps et le blé dur, lorsque la culture se trouve entre les stades de la 2 ^e feuille et de la 6 ^e feuille plus 3 talles ou sur l'orge de printemps aux stades de la 2 ^e à la 5 ^e feuille plus 2 talles. Appliquer sur les graminées annuelles nuisibles aux stades de la 1 ^{re} à la 6 ^e feuille, jusqu'à l'apparition de la 3 ^e talle. Pour supprimer la sétaire verte, appliquer au stage de 1 à 6 feuilles (jusqu'à l'émergence de la 3 ^e talle).	
COMPOSANTS DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR ET TAUX D'APPLICATION	
BARRICADE ^{md} SG	30 grammes/hectare
PUMA* 120 SUPER	385 ml/hectare pour la sétaire verte seulement. 770 ml/hectare pour la folle avoine, la sétaire verte, la sétaire glauque et l'Échinochloa pied-de-coq.
Aucun adjuvant requis	

MÉLANGE : S'assurer que BARRICADE^{md} SG est dissout avant l'addition de Puma* 120 Super. Ajouter le Puma* 120 Super en maintenant l'agitation. Se référer à la section de l'étiquette intitulée « DIRECTIVES DE MÉLANGE » pour plus de renseignements. Consulter l'étiquette de Puma* 120 Super pour obtenir des renseignements concernant le stade des mauvaises herbes, des renseignements sur l'application du produit et les précautions environnementales et les précautions d'emploi à observer.

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES

Mauvaises herbes à feuilles larges supprimées ou réprimées par BARRICADE^{md} SG seul, plus la sétaire verte, la sétaire glauque, l'Échinochloa pied-de-coq, et la folle avoine.

BARRICADE^{md} SG + PUMA* 120 SUPER+ 2,4-D Ester

ENDROIT : Provinces des Prairies et région de la rivière de la Paix en Colombie-Britannique seulement.

CULTURE(S) : Blé de printemps (incluant le blé dur) et l'orge de printemps seulement

PÉRIODE D'APPLICATION : Appliquer ce mélange sur le blé (incluant le blé dur), lorsque la culture se trouve entre les stades des 3 feuilles complètes et de la 6^e feuille plus 3 talles ou sur l'orge de printemps aux stades de la 3^e feuille complète à la 5^e feuille complète plus 2 talles. Pour supprimer la sétaire verte, appliquer au stage de 1 à 6 feuilles (jusqu'à l'émergence de la 3^e talle).

COMPOSANTS DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR ET TAUX D'APPLICATION

BARRICADE ^{md} SG	30 grammes/hectare
PUMA* 120 SUPER	385 ml/hectare pour la sétaire verte seulement.
2,4-D ester LV700	0,6 litre/ha (ou 420 grammes d'équivalent acide/hectare)

Aucun adjuvant requis

MÉLANGE : S'assurer que BARRICADE^{md} SG est dissout avant l'addition de Puma* 120 Super. Ajouter le Puma* 120 Super, et, avec agitation réduction, ajouter le 2,4-D Ester. Se référer à la section de l'étiquette intitulée « DIRECTIVES DE MÉLANGE » pour plus de renseignements. Consulter l'étiquette de Puma* 120 Super et 2,4- D Ester pour obtenir des renseignements concernant le stade des mauvaises herbes, des renseignements sur l'application du produit et les précautions environnementales et les précautions d'emploi à observer.

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES

Mauvaises herbes à feuilles larges supprimées ou réprimées par BARRICADE^{md} SG + 2,4-D Ester, plus la sétaire verte.

BARRICADE^{md} SG + HERBICIDE BANVEL* II OU HERBICIDE BANVEL* DRY EG

ENDROIT : Provinces des Prairies et région de la rivière de la Paix en Colombie-Britannique seulement.

CULTURE(S) : Blé de printemps (incluant le blé dur) et l'orge de printemps

PÉRIODE D'APPLICATION : Appliquer lorsque le blé de printemps ou l'orge de printemps se trouve entre les stades de la 2^e feuille et de la 5^e feuille, et jusqu'au stade de 8 feuilles du kochia à balais. On obtient généralement des résultats supérieurs lorsque les plants de kochia à balais sont petits. Utiliser le taux supérieur quand la majorité du kochia à balais est près du ou au stade de la 8^e feuille ou quand les conditions de croissance ne sont pas favorables.

COMPOSANTS DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR ET TAUX D'APPLICATION

BARRICADE ^{md} SG	30 grammes/hectare
L'herbicide BANVEL*II	110 – 145 ml/hectare
ou	ou

l'herbicide BANVEL* Dry EG	76 -100 grammes/hectare
Adjuvants : Agral 90*, Ag Surf*, Citowett* Plus, Liberate Adjuvant, Ag-Surf II, HiActivate Non-ionic Liquid Spreader/Activator, Super Spreader Adjuvant ou Enhance	2L/1000 L de solution de pulvérisation
MÉLANGE : S'assurer que BARRICADE ^{md} SG est dissout. Avant d'ajouter l'herbicide Banvel* II ou l'herbicide Banvel* Dry EG tout en maintenant l'agitation. Se référer à la section de la présente étiquette intitulée « DIRECTIVES DE MÉLANGE » pour plus de détails.	
MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES	
Mauvaises herbes à feuille large supprimées ou réprimées par BARRICADE ^{md} SG ainsi que le kochia à balais, incluant les biotypes résistant aux herbicides du groupe 2.	

BARRICADE^{md} SG + 2,4-D ESTER+ HERBICIDE BANVEL* II OU HERBICIDE BANVEL* DRY EG	
ENDROIT : Provinces des Prairies et région de la rivière de la Paix en Colombie-Britannique seulement.	
CULTURE(S) : Blé de printemps (incluant le blé dur) et l'orge de printemps	
PÉRIODE D'APPLICATION : Appliquer lorsque le blé de printemps (incluant le blé dur) et l'orge de printemps se trouve entre les stades de la 3 ^e feuille et de la 5 ^e feuille, et jusqu'au stade de 8 feuilles du kochia à balais. On obtient généralement des résultats supérieurs lorsque les plants de kochia à balais sont petits. Utiliser le taux supérieur quand la majorité du kochia à balais est près du ou au stade de la 8 ^e feuille ou quand les conditions de croissance ne sont pas favorables.	
COMPOSANTS DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR ET TAUX D'APPLICATION	
BARRICADE ^{md} SG	30 grammes/hectare
2,4-D Ester 700 LV	0,6 litre/ha (ou 420 grammes d'équivalent acide/hectare)
L'herbicide BANVEL*II	110 – 145 ml/hectare
ou	ou
L'herbicide BANVEL* Dry EG	76-100 grammes/hectare
Adjuvants : Agral* 90, Ag Surf*, Citowett* Plus, Liberate Adjuvant, Ag-Surf II, HiActivate Non-ionic Liquid Spreader/Activator, Super Spreader Adjuvant ou Enhance	2L/1000 L de solution de pulvérisation
MÉLANGE : S'assurer que BARRICADE ^{md} SG est dissout avant l'addition de l'herbicide Banvel* II ou l'herbicide Banvel* Dry EG. Ajouter le 2,4-D ester en dernier. Se référer à la section de la présente étiquette intitulée « DIRECTIVES DE MÉLANGE » pour plus de détails.	
MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES	
Mauvaises herbes à feuille large supprimées ou réprimées par BARRICADE ^{md} SG + 2,4-D Ester ainsi que le kochia à balais, incluant les biotypes résistant aux herbicides du groupe 2.	

BLÉ DE PRINTEMPS (EXCLUANT LE BLÉ DUR) ET L'ORGE DE PRINTEMPS

BARRICADE^{md} SG + L'HERBICIDE AXIAL* 100EC	
ENDROIT : Pour utilisation dans les provinces des Prairies et la région de la rivière de la Paix en Colombie-Britannique seulement.	
CULTURE(S) : Blé de printemps (excluant le blé dur) et orge de printemps seulement	
PÉRIODE D'APPLICATION: Appliquer en postlevée aux stades de la 1 ^{re} feuille à celui de la feuille étendard. Appliquer sur les graminées annuelles aux stades de la 1 ^{re} à la 6 ^e feuille, jusqu'à l'apparition de la 4 ^e talle.	
COMPOSANTS DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR ET TAUX D'APPLICATION	
BARRICADE ^{md} SG	30 grammes/hectare
L'herbicide AXIAL* 100EC	600 mL/hectare
Adjuvant ADIGOR*	700 mL/hectare
MÉLANGE : S'assurer que BARRICADE ^{md} SG est complètement dissout. Puis ajouter l'herbicide AXIAL* 100EC avec l'agitation réduite, et enfin l'adjuvant Adigor*. Ne pas utiliser de surfactant non ionique additionnel. Se référer à la section DIRECTIVES DE MÉLANGE pour des directives générales. Consulter l'étiquette de l'herbicide Axial* 100 EC pour connaître les directives d'application de ce produit et les précautions à prendre lors de son usage.	
MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES Les mauvaises herbes à feuilles larges supprimées ou réprimées par BARRICADE ^{md} SG seul, plus la folle avoine, l'avoine spontanée, la sétaire verte, la sétaire glauque, les graines de l'alpiste des canaries spontané, et le panic millet.	
NOTES : Ne pas récolter le grain ou la paille dans les 60 jours, ni le foin dans les 30 jours suivant l'application. Ne pas faire paître la culture traitée dans les 7 jours suivant l'application. Consulter l'étiquette de l'herbicide Axial* 100EC pour obtenir des renseignements supplémentaires sur les stades appropriés des mauvaises herbes, les directives d'application et les précautions, en ce qui concerne l'environnement et l'utilisation.	

BLÉ DE PRINTEMPS, BLÉ DUR ET BLÉ D'HIVER

BARRICADE^{md} SG + L'Herbicide VARRO*	
ENDROIT : Pour l'utilisation dans les Provinces des Prairies et l'intérieur de Colombie-Britannique	
CULTURE(S) : Blé de printemps (incluant le blé dur) et blé d'hiver	
PÉRIODE D'APPLICATION : Appliquer en postlevée aux stades des 2-6 feuilles sur la tige principale, plus 3 talles mais avant la montaison (présence du premier nœud) de blé de printemps et blé dur. Pour le blé d'hiver, appliquer à l'automne ou au printemps du stade de 2 feuilles au tallage complète, mais avant la montaison (présence du premier nœud).	
COMPOSANTS DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR ET TAUX D'APPLICATION	
BARRICADE ^{md} SG	30 g/hectare
L'herbicide VARRO*	0,5 L/ha

MÉLANGE : S'assurer que l'herbicide BARRICADE^{md} SG est complètement dissout. Puis ajouter l'herbicide VARRO* avec l'agitation réduite. Se référer à la section DIRECTIVES DE MÉLANGE pour des directives générales. Consulter les étiquettes des herbicides dans ce mélange au réservoir pour connaître les directives d'application de ce produit et les précautions à prendre lors de son usage.

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES

Les mauvaises herbes à feuilles larges supprimées ou réprimées par BARRICADE^{md} SG seul, plus les mauvaises herbes dans l'étiquette de l'herbicide VARRO*

BLÉ DE PRINTEMPS ET BLÉ DUR)

BARRICADE^{md} SG + L'HERBICIDE HORIZON* NG	
ENDROIT : Provinces des Prairies et région de la rivière de la Paix en Colombie-Britannique seulement	
CULTURE(S) : Blé de printemps (incluant le blé dur) seulement - qui ne sont pas contre-ensemencés de légumineuses.	
PÉRIODE D'APPLICATION : Appliquer en postlevée du stade de la 2 ^e feuille à celui de la feuille étendard de la culture. Appliquer à la folle avoine en pleine croissance du stade 1 à 6 feuilles, avant l'apparition de la 4 ^e talle et sur la sétaine verte du stade 1 à 5 feuille, avant l'apparition de la 3 ^e talle.	
COMPOSANTS DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR ET TAUX D'APPLICATION	
BARRICADE ^{md} SG	30 grammes/hectare
L'herbicide HORIZON* NG	0,930 L/hectare
Aucun adjuvant requis	
MÉLANGE : S'assurer que BARRICADE ^{md} SG est complètement dissout. Avec l'agitation réduite, ajouter l'herbicide HORIZON* NG. Se référer à la section DIRECTIVES DE MÉLANGE pour des directives générales. Consulter l'étiquette de l'herbicide HORIZON* NG pour obtenir des indications supplémentaires sur l'application et les précautions à observer lors de l'usage de ce produit.	
MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES	
Mauvaises herbes à feuilles larges supprimées ou réprimées par BARRICADE ^{md} SG seul, plus la folle avoine et la sétaine verte.	
Ne pas permettre aux animaux laitiers en lactation de paître les champs traités moins de 7 jours après l'application	

BARRICADE^{md} SG + L'HERBICIDE HORIZON* 240 EC Tank Mix	
ENDROIT : Provinces des Prairies et région de la rivière de la Paix en Colombie-Britannique seulement	
CULTURE(S) : Blé de printemps (incluant le blé dur) seulement - qui ne sont pas contre-ensemencés de légumineuses.	
PÉRIODE D'APPLICATION : Appliquer en postlevée du stade de la 2 ^e feuille à celui de la feuille étendard de la culture. Appliquer à la folle avoine en pleine croissance du stade 1 à 6 feuilles, avant l'apparition de la 4 ^e talle et sur la sétaine verte du stade 1 à 5 feuille, avant l'apparition de la 3 ^e talle.	
COMPOSANTS DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR ET TAUX D'APPLICATION	
BARRICADE ^{md} SG	30 grammes/hectare
L'herbicide HORIZON* 240 EC Tank Mix	0,23 L/hectare
Adjuvant : SCORE*	0,8 L/hectare
MÉLANGE : S'assurer que BARRICADE ^{md} SG est complètement dissout. Avec l'agitation réduite, ajouter l'herbicide Horizon* 240 EC puis l'adjuvant Score*. Se référer à la section DIRECTIVES DE MÉLANGE pour des directives générales. Consulter l'étiquette de l'herbicide Horizon* 240 EC pour obtenir des indications supplémentaires sur l'application et les précautions à observer lors de l'usage de ce produit.	
MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES Mauvaises herbes à feuilles larges supprimées ou réprimées par BARRICADE ^{md} SG seul, plus la folle avoine et la sétaine verte.	
Ne pas permettre aux animaux laitiers en lactation de paître les champs traités moins de 7 jours après l'application	

BARRICADE^{md} SG + L'HERBICIDE PERIMETER^{md} II + MCPA ESTER + L'HERBICIDE HORIZON* 240 EC	
ENDROIT : Provinces des Prairies et région de la rivière de la Paix en Colombie-Britannique seulement	
CULTURE(S) : Blé de printemps (incluant le blé dur).	
PÉRIODE D'APPLICATION : Après la levée lorsque la culture se trouve entre le stade de 3 feuilles à celui de la feuille étendard de la culture. Appliquer à la folle avoine en pleine croissance du stade 1 à 6 feuilles, avant l'apparition de la 4 ^e talle	
COMPOSANTS DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR ET TAUX D'APPLICATION	
BARRICADE ^{md} SG	30 grammes/hectare
L'herbicide PERIMETER ^{md} II	0, 21 litre/ha
MCPA Ester 500 ou MCPA Ester 600	0,56 L/ha ou 0,47 L/ha
L'herbicide HORIZON* 240 EC	0,23 L/hectare
Adjuvant : SCORE*	0,8 L/hectare
MÉLANGE : S'assurer que BARRICADE ^{md} SG est dissout avant l'addition du l'herbicide PERIMETER ^{md} II. Ajouter l'herbicide PERIMETER ^{md} II tout en maintenant l'agitation. Ajouter le MCPA Ester, puis l'herbicide Horizon* 240 EC puis l'adjuvant Score*. Se référer à la section DIRECTIVES DE MÉLANGE. S'il est nécessaire d'utiliser un agent antimousse, l'ajouter en dernier lieu. Se référer à l'étiquette des herbicides à mélange au réservoir pour plus de renseignements sur l'application et les précautions à observer.	

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES

Mauvaises herbes à feuilles larges supprimées ou réprimées par BARRICADE^{md} SG seul, plus :

Pissenlit (rosettes de printemps et d'automne, moins de 15cm de diamètre),

Gaillet grateron (1 à 9 verticilles)

Kochia à balais (incluant les biotypes résistant aux herbicides du groupe 2; au stade de la 8^e feuille)

Ortie royale (1 à 8 feuilles)

Mauve à feuilles rondes (1 à 5 feuilles)

Matricaire inodore

Érodium cicutaire (1-6 feuille)

Canola spontané, incluant les variétés tolérant aux herbicides du groupe 2 (appliquer sur le canola spontané au stade 2 à 4 feuilles). Lin spontané (jusqu'à 12 cm de hauteur)

Lychnide blanche

Folle avoine

BARRICADE^{md} SG + SIMPLICITY*	
ENDROIT : Provinces des Prairies et région de la rivière de la Paix en Colombie-Britannique seulement.	
CULTURE(S) : Blé de printemps et blé dur	
PÉRIODE D'APPLICATION : Appliquer en postlevée entre le stade de la 3 ^e feuille au premier noeud du blé de printemps et du blé dur.	
COMPOSANTS DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR ET TAUX D'APPLICATION	
BARRICADE ^{md} SG	30 grammes/hectare
SIMPLICITY*	500 ml/hectare
Adjuvants : Agral;*90, Ag-Surf*, CITOWET* PLUS, Liberate Adjuvant, Ag-Surf II, HiActivate Non-ionic Liquid Spreader/Activator, Super Spreader Adjuvant ou Enhance	2,5 L/1000 L de solution de pulvérisation
MÉLANGE : S'assurer que BARRICADE ^{md} SG est complètement dissout. Avec l'agitation réduite, ajouter SIMPLICITY* puis l'adjuvant. Se référer à la section de l'étiquette intitulée « DIRECTIVES DE MÉLANGE » pour des instructions générales. Consulter l'étiquette de SIMPLICITY* pour obtenir des renseignements concernant l'application et les précautions d'emploi à observer.	
MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES Mauvaises herbes à feuilles larges supprimées ou réprimées par BARRICADE ^{md} SG seul, plus les mauvaises herbes dans l'étiquette de SIMPLICITY*.	

BARRICADE^{md} SG + L'HERBICIDE PERIMETER^{md} II + MCPA ESTER + SIMPLICITY*	
ENDROIT : Provinces des Prairies et région de la rivière de la Paix en Colombie-Britannique seulement	
CULTURE(S) : Blé de printemps (incluant le blé dur).	

PÉRIODE D'APPLICATION : Après la levée lorsque la culture se trouve entre le stade de 3 feuilles à celui de la feuille étendard de la culture. Appliquer à la folle avoine en pleine croissance du stade 1 à 4 feuilles, 2 talles.	
COMPOSANTS DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR ET TAUX D'APPLICATION	
BARRICADE ^{md} SG	30 grammes/hectare
L'herbicide PERIMETER ^{md} II	0, 21 litre/ha
MCPA Ester 500 ou MCPA Ester 600	0,56 L/ha ou 0,47 L/ha
SIMPLICITY*	500 ml/hectare
Adjuvants : Agral;*90, Ag-Surf*, CITOWET* PLUS, Liberate Adjuvant, Ag-Surf II, HiActivate Non-ionic Liquid Spreader/Activator, Super Spreader Adjuvant ou Enhance	2,5 L/1000 L de solution de pulvérisation
MÉLANGE : S'assurer que BARRICADE ^{md} SG est complètement dissout. Avec l'agitation réduite, ajouter le SIMPLICITY. Ajouter l'herbicide PERIMETER ^{md} II puis le MCPA Ester, puis l'adjuvant. Se référer à la section DIRECTIVES DE MÉLANGE. S'il est nécessaire d'utiliser un agent antimousse, l'ajouter en dernier lieu. Se référer à l'étiquette des herbicides à mélange au réservoir pour plus de renseignements sur l'application et les précautions à observer.	
MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES Mauvaises herbes à feuilles larges supprimées ou réprimées par BARRICADE ^{md} SG seul, plus :	
Pissenlit (rosettes de printemps et d'automne, moins de 15cm de diamètre), Gaillet grateron (1 à 9 verticilles) Kochia à balais (incluant les biotypes résistant aux herbicides du groupe 2; au stade de la 8 ^e feuille) Ortie royale (1 à 8 feuilles) Mauve à feuilles rondes (1 à 5 feuilles) Matricaire inodore Érodium cicutaire (1-6 feuille) Canola spontané, incluant les variétés tolérant aux herbicides du groupe 2 (appliquer sur le canola spontané au stade 2 à 4 feuilles) Lin spontané (jusqu'à 12 cm de hauteur) Lychnide blanche Folle avoine	

BARRICADE^{md} SG + L'HERBICIDE TRAXOS*	
ENDROIT : Provinces des Prairies et région de l'intérieur de Colombie-Britannique	
CULTURE(S) : Blé de printemps (incluant le blé dur).	
PÉRIODE D'APPLICATION : Après la levée lorsque la culture se trouve entre le stade de 2 feuilles avant l'apparition de la 4 ^e talle.	
COMPOSANTS DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR ET TAUX D'APPLICATION	
BARRICADE ^{md} SG	30 grammes/hectare
L'herbicide Traxos*	1,2 L/ha
MÉLANGE : S'assurer que BARRICADE ^{md} SG est dissout avant l'addition du l'herbicide TRAXOS*. Ajouter l'herbicide TRAXOS* tout en maintenant l'agitation. Se référer à la section DIRECTIVES DE MÉLANGE. S'il est nécessaire d'utiliser un agent antimousse, l'ajouter en dernier lieu. Se référer à l'étiquette des herbicides à mélange au réservoir pour plus de renseignements sur l'application et les précautions à observer.	

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES

Mauvaises herbes à feuilles larges supprimées ou réprimées par BARRICADE^{md} SG seul, plus les mauvaises herbes dans l'étiquette de l'herbicide TRAXOS*.

BARRICADE^{md} SG + L'HERBICIDE PERIMETER^{md} II + MCPA ESTER + L'HERBICIDE TRAXOS*

ENDROIT : Provinces des Prairies et région de la rivière de la Paix en Colombie-Britannique seulement

CULTURE(S) : Blé de printemps (incluant le blé dur).

PÉRIODE D'APPLICATION : Après la levée lorsque la culture se trouve entre le stade de 3 feuilles avant l'apparition de la 4^e talle. Appliquer à la folle avoine en pleine croissance du stade 1 à 6 feuilles sur la tige principale

COMPOSANTS DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR ET TAUX D'APPLICATION

BARRICADE ^{md} SG	30 grammes/hectare
----------------------------	--------------------

L'herbicide PERIMETER ^{md} II	0, 21 litre/ha
--	----------------

MCPA Ester 500	0,56 L/ha
----------------	-----------

ou MCPA Ester 600	ou 0,47 L/ha
----------------------	-----------------

L'herbicide Traxos*	1,2 L/ha
---------------------	----------

MÉLANGE : S'assurer que BARRICADE^{md} SG est dissout avant l'addition du l'herbicide PERIMETER^{md} II. Ajouter l'herbicide PERIMETER^{md} II tout en maintenant l'agitation. Ajouter le MCPA Ester, puis l'herbicide Traxos*. Se référer à la section DIRECTIVES DE MÉLANGE. S'il est nécessaire d'utiliser un agent antimousse, l'ajouter en dernier lieu. Se référer à l'étiquette des herbicides à mélange au réservoir pour plus de renseignements sur l'application et les précautions à observer.

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES

Mauvaises herbes à feuilles larges supprimées ou réprimées par BARRICADE^{md} SG seul, plus :

Pissenlit (rosettes de printemps et d'automne, moins de 15cm de diamètre),

Gaillet grateron (1 à 9 verticilles)

Kochia à balais (incluant les biotypes résistant aux herbicides du groupe 2; au stade de la 8^e feuille)

Ortie royale (1 à 8 feuilles)

Mauve à feuilles rondes (1 à 5 feuilles)

Matricaire inodore

Érodium cicutaire (1-6 feuille)

Canola spontané, incluant les variétés tolérant aux herbicides du groupe 2 (appliquer sur le canola spontané au stade 2 à 4 feuilles). Lin spontané (jusqu'à 12 cm de hauteur)

Lychnide blanche

Folle avoine

BLÉ DE PRINTEMPS SEULEMENT

BARRICADE^{md} SG + 2,4-D ESTER + EVEREST[*] SOLUPAK[*] 70 DF ou EVEREST[*] 70 DF	
ENDROIT : Provinces des Prairies et région de la rivière de la Paix en Colombie-Britannique seulement	
CULTURE(S) : Blé de printemps seulement.	
PÉRIODE D'APPLICATION : Appliquer en postlevée aux stades de la 3 ^e à la 4 ^e feuille, plus 2 talles) de la culture. Appliquer sur la folle avoine et la sétaine verte aux stades de la 1 ^{re} à la 6 ^e feuille (1-4 feuilles sur la tige principale, plus 2 talles).	
COMPOSANTS DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR ET TAUX D'APPLICATION	
BARRICADE ^{md} SG	30 grammes/ha
Everest [*] Solupak 70 DF ou Everest [*] 70 DF	43 grammes/ha
2,4-D Ester 700 LV	0,6 litre/ha (ou 420 grammes d'équivalent acide/hectare)
Agent tensio-actif non-ionique	2,5 L/1000 L (0,25 % v/v)
MÉLANGE : S'assurer que BARRICADE ^{md} SG est complètement dissout. Ajouter Everest [*] Solupak 70 DF ou Everest [*] 70 DF, en maintenant l'agitation, jusqu'à ce que ces produits soient complètement mélangés. Réduire l'agitation et ajouter le 2,4-D, et enfin l'adjuvant. Se référer à la section DIRECTIVES DE MÉLANGE. Se référer aux étiquettes de 2,4-D et Everest 70 DF ou Everest Solupak 70 DF pour plus de détails concernant les restrictions s'appliquant à la rotation des cultures, l'application du produit, les précautions et les autres restrictions.	
MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES Mauvaises herbes à feuilles larges supprimées ou réprimées par BARRICADE ^{md} SG + 2,4-D Ester, plus la sétaine verte et la folle avoine.	
NOTE : Respecter le délai minimum précédent la récolte de 80 jours après le traitement. Sur les sols ligneux noirs, brun foncé et gris seulement, les pois de grandes cultures peuvent être semés l'année suivant l'application de Everest [*] Solupak [*] dans les champs où les précipitations ont atteint ou dépassé la normale (moyenne de 10 ans) durant la saison de culture, et dont la teneur en matière organique était supérieure à 4 % et le pH, inférieur à 7,5. Recultiver le blé de printemps seulement sur les sols bruns. Se référer aux étiquettes d'Everest 70 DF ou Everest Solupak 70 DF pour plus de détails concernant les restrictions s'appliquant à la rotation des cultures, l'application du produit, les précautions et les autres restrictions.	

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 FMC Corporation au 1-833-362-7722 pour demander des renseignements avant de mélanger tout pesticide ou engrais qui n'est pas recommandé spécifiquement sur cette étiquette.

RENSEIGNEMENTS SUR LE MÉLANGE :

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU MÉLANGE :

Si le pulvérisateur a reposé pendant un certain temps, bien l'agiter pour que le produit soit totalement en suspension avant de recommencer les applications. Le mélange à pulvériser doit être utilisé dans les 24 heures suivant sa préparation.

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

Choisir un volume de pulvérisation qui assurera une couverture complète et une pulvérisation uniforme. Utiliser un volume de pulvérisation minimum de 55 L par hectare pour l'application terrestre, et un volume de pulvérisation minimum de 25 à 50 L pour l'application aérienne. Si l'on mélange en réservoir avec d'autres herbicides, toujours consulter l'étiquette de chacun des produits ajoutés afin de respecter le volume de pulvérisation minimal requis et la quantité d'eau recommandée pour le mélange en réservoir applicable à chaque produit.

1. Toujours commencer avec un réservoir de pulvérisation propre et vide.
2. Remplir 2/3 du réservoir avec de l'eau fraîche.
3. En faisant fonctionner l'agitateur, ajouter la quantité requise de BARRICADE^{md} SG dans le réservoir. Continuer l'agitation pendant au moins 5 minutes afin d'assurer que BARRICADE^{md} SG est **complètement** dissout.
4. S'assurer qu'il n'existe pas des granules non-dissouts, puis ajouter la quantité requise du composant du mélange en réservoir. Si le composant du mélange en réservoir est un concentré émulsifiable (EC), réduire l'agitation afin d'éviter l'induction d'une émulsion inverse.
5. Ajouter le reste de l'eau.
6. Si requis pour le mélange en réservoir, ajouter l'adjuvant approprié. Si un agent antimousse est requis, l'ajouter en dernier lieu.
7. Se référer aux sections de mélange en réservoir de ce livret pour connaître l'ordre d'addition ainsi que les autres directives de mélange.
8. Pour les mélanges subséquents, réduire le volume de la matière qui reste dans le réservoir à 10 % moins du volume de solution original avant de procéder à l'étape 1, parce que les produits chimiques restants peuvent entraver la dispersion de BARRICADE^{md} SG. Si cela est impossible, délayer BARRICADE^{md} SG dans une petite quantité d'eau (5-10 L) avant de l'ajouter au réservoir.

INSTRUCTIONS DE MÉLANGE SPECIALES POUR LES « CHEM-HANDLERS »

1. S'assurer que le chem-handler est propre (rincé avec de l'ammoniaque).
2. Pour les meilleurs résultats, ajouter BARRICADE^{md} SG à la partie supérieure du réservoir.
3. Si l'on utilise un chem-handler, s'assurer que tous les granules de BARRICADE^{md} SG sont complètement dissouts et qu'ils sont injectés dans le réservoir principal tout en maintenant l'agitation, avant d'ajouter les autres produits chimiques.
4. Dans certains chem-handler, un volume bas d'eau peut causer une saturation de BARRICADE^{md} SG, laissant des granules non-dissouts. Dans ce cas, rincer le chem-handler avec de l'eau propre avant l'addition des autres chimiques.
5. Toujours dissoudre les granules de BARRICADE^{md} SG dans le réservoir principal avant d'ajouter un autre composant du mélange en réservoir.

Note : Observer la procédure de nettoyage recommandée pour les réservoirs de pulvérisation.

RENSEIGNEMENTS SUR LE NETTOYAGE DU MATÉRIEL

PRÉCAUTIONS RELATIVES AU NETTOYAGE :

Ne pas utiliser d'ammoniaque avec de l'eau de javel. Le mélange de ces deux produits entraîne l'émanation d'un gaz à odeur de moisissure et de chlore qui peut occasionner une irritation des yeux, du nez, de la gorge et des poumons. Ne pas nettoyer l'équipement à l'intérieur d'un bâtiment.

NE PAS NETTOYER LE PULVÉRISATEUR PRÈS D'UN PUIT OU D'UNE SOURCE D'EAU OU PRÈS DE LA VEGETATION UTILE.

DIRECTIVES DE NETTOYAGE :

Afin d'éviter tout dommage aux cultures autres que le blé, l'orge de printemps ou l'avoine, il est important d'éliminer, immédiatement après une pulvérisation et avant de traiter d'autres cultures, toute trace de BARRICADE^{md} SG dans l'équipement de mélange et de pulvérisation de la manière suivante:

1. Vider le réservoir et rincer le réservoir, la rampe et les boyaux avec de l'eau propre. Si la rampe est équipée de têtes à buses multiples, s'assurer de faire pivoter chaque buse afin de s'assurer que l'eau propre passe à travers toutes les pièces de l'assemblage.
2. Regarder dans le réservoir afin de s'assurer qu'il ne reste pas de traces visibles de BARRICADE^{md} SG. Répéter l'étape 1 au besoin.
3. Remplir le réservoir avec de l'eau propre; ajouter ensuite 1 litre d'AMMONIAQUE domestique (contenant un minimum de 3% d'ammoniaque) par 100 litres d'eau ou une solution pour nettoyage de réservoir contenant de l'ammoniaque. L'ammoniaque ne neutralise pas l'herbicide, mais il aide à dissoudre les résidus séchés adhérent aux surfaces du réservoir. Si un concentré émulsifiable a été mélangé dans le

réservoir avec BARRICADE^{md} SG, l'utilisation d'un agent tensio-actif durant le nettoyage aidera à enlever les résidus huileux qui peuvent renfermer de BARRICADE^{md} SG dans le réservoir et les boyaux.

4. Faire couler une partie de la solution dans la rampe et les boyaux et rajouter de l'eau pour remplir le réservoir. Agiter le contenu pendant 15 minutes.
5. Vider le réservoir.
6. Enlever les buses et les filtres et les nettoyer séparément dans un seau contenant un nettoyeur et de l'eau.
7. Rincer le réservoir à fond avec de l'eau propre pendant au moins 5 minutes en faisant couler l'eau dans les boyaux et la rampe.

RECOMMANDATIONS SUR LA GESTION DE LA RÉSISTANCE

Aux fins de la gestion de la résistance, il importe de noter que BARRICADE^{md} SG est un herbicide du groupe 2. Toute population de mauvaises herbes peut renfermer ou former des plantes naturellement résistantes à BARRICADE^{md} SG et à d'autres herbicides du groupe 2. 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:

- S'il y a lieu, utiliser l'herbicide BARRICADE^{md} SG ou les herbicides du même groupe 2 en alternance avec des herbicides appartenant à d'autres groupes et qui suppriment les mêmes mauvaises herbes au champ, et ce, au cours d'une seule saison de croissance (applications séquentielles) ou entre les saisons de croissance.
- Utiliser des mélanges en cuve contenant des herbicides d'un groupe différent, si cet emploi est permis. Le composé du mélange le moins susceptible de créer une résistance devrait supprimer la ou les mauvaises herbes ciblées aussi efficacement que le composé du mélange le plus susceptible de créer une résistance.
- Utiliser les herbicides dans le cadre d'un programme de lutte intégrée contre les mauvaises herbes qui privilégie le dépistage, la consultation de données antérieures sur l'utilisation de pesticides et la rotation des cultures, et qui permet l'intégration des techniques de labour (ou d'autres méthodes mécaniques de lutte), des pratiques culturales (par exemple, augmentation de la densité des semis, application d'engrais au moment propice et au moyen d'une méthode précise pour favoriser la croissance de la culture plutôt que celle des mauvaises herbes) ou biologiques (recours à des cultures ou à des variétés de végétaux qui entrent en compétition avec les mauvaises herbes) et d'autres pratiques de lutte.
- Après l'application d'herbicides, surveiller les populations de mauvaises herbes traitées pour y déceler les signes de l'acquisition d'une résistance (par exemple, une seule des espèces de mauvaises herbes indiquées sur l'étiquette n'a pas été supprimée). En présence de signes attestant une résistance potentielle, empêcher la production des graines de mauvaises herbes sur le site touché en utilisant éventuellement un autre herbicide appartenant à un groupe différent. Empêcher la propagation des mauvaises herbes résistantes d'un champ à l'autre en nettoyant le matériel de labour et de récolte et en utilisant des semences non contaminées.

- Faire analyser les graines de mauvaises herbes potentiellement résistantes par un laboratoire qualifié afin de confirmer leur résistance et d'opter pour un autre herbicide.
- Communiquer avec les spécialistes ou les conseillers agricoles certifiés de la région pour obtenir des recommandations sur une culture ou un biotype de mauvaise herbe précis relativement à la gestion de la résistance aux pesticides et à la lutte intégrée contre les mauvaises herbes.
- Pour obtenir davantage d'information ou pour signaler des cas possibles de résistance, communiquer avec le représentant local de FMC Corporation ou composer le numéro sans frais de FMC 1 833 362-7722.

ENTREPOSAGE

Entreposer le produit dans son contenant d'origine seulement, à l'écart des autres pesticides, des engrais, des aliments destinés à l'alimentation humaine ou animale. Ne pas l'utiliser ni l'entreposer dans une maison ou aux alentours. Garder le contenant fermé.

ÉLIMINATION:

Contenants recyclables :

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.

S'il s'agit d'un 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.

S'il s'agit d'un contenant réutilisable:

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).

Pour tous les types d'emballage:

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 conformé à ce mode d'emploi constitue une infraction à la *Loi sur les Produits Antiparasitaires*.

md/mc BARRICADE et PERIMETER sont des marques de commerce de FMC Corporation ou d'une société affiliée.

* Tous les autres produits mentionnés sont des marques déposées ou de commerce de leurs fabricants respectifs.