

(Sleeve)

GROUPE

1

HERBICIDE

NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE

Suspension concentrée

AGRICOLE

HERBICIDE EN SUSPENSION CONCENTRÉE POUR LA SUPPRESSION DES GRAMINÉES
ANNUELLES EN POSTLEVÉE DANS LES PETITES CÉRÉALES ET DANS CERTAINES GRAMINÉES
FOURRAGÈRES CULTIVÉES POUR LA PRODUCTION DE SEMENCES SEULEMENT.

PRINCIPE ACTIF :
Tralkoxydime ...400 g/L

Ce produit contient du 1,2-benzisothiazolin-3-one à raison de 0,041% à titre d'agent de
conservation.

LIRE L'ÉTIQUETTE ET LE LIVRET CI-JOINT AVANT L'UTILISATION

N° D'HOMOLOGATION 30176 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

CONTENU NET : 4 à 1 050 litres

Nufarm Agriculture Inc.
5101, 333 - 96th Ave NE
Calgary, Alberta T3K 0S3
1-800-868-5444

Numéro d'urgence 24 heures par jour 1-800-424-9300

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.

PREMIERS SOINS

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

En cas de contact avec la peau ou les vêtements, enlever tous les vêtements contaminés. Rincer IMMÉDIATEMENT la peau à grande eau pendant 15 à 20 minutes. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

En cas 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.

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.

Apporter l'étiquette du contenant ou prendre note du nom du produit et de son numéro d'homologation lorsque vous consultez un médecin.

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Administrer un traitement symptomatique en cas d'ingestion et/ou de contact avec la peau ou les yeux. Les symptômes sont probablement ceux de la dépression du SNC. Éviter les dépresseurs du système respiratoire, à moins d'indication contraire.

MISES EN GARDE

TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

Ne pas porter de lentilles cornéennes lorsqu'on utilise des produits chimiques. Ne pas fumer, manger ni boire lorsqu'on utilise ce produit. Porter des gants résistant aux produits chimiques (nitrile), des lunettes de protection étanches, des bottes et une combinaison durant le mélange et le chargement, et durant le nettoyage ou lorsqu'on ajuste ou répare le pulvérisateur.

Laver les gants à fond avec de l'eau avant de les enlever, quelle que soit l'activité en cours.

Se laver les mains à fond avec de l'eau et du savon après avoir utilisé ce produit et avant de manger, boire ou fumer.

Ne pas contaminer les aliments destinés à la consommation humaine ou animale ni les sources d'approvisionnement en eau.

Pour toutes les utilisations : **NE PAS** pénétrer ni laisser les travailleurs pénétrer dans le site traité avant la fin du délai de sécurité de 12 heures.

DANGERS ENVIRONNEMENTAUX

TOXIQUE pour les végétaux terrestres non ciblés. Respecter les zones tampons précisées à la rubrique **MODE D'EMPLOI**.

Afin de réduire le ruissellement à partir des sites traités vers les habitats aquatiques, NE PAS appliquer ce produit sur des terrains à pente modérée ou forte, sur un sol compact ou sur de l'argile. NE PAS appliquer ce produit lorsqu'on prévoit des précipitations abondantes. On peut réduire la contamination des habitats aquatiques résultant du ruissellement en incluant une bande de végétation entre le site traité et la limite du plan d'eau.

ENTREPOSAGE

Conserver dans un endroit frais et sec, hors de la portée des enfants et des animaux, à l'écart des aliments destinés à la consommation humaine ou animale et des engrais. Conserver le produit inutilisé dans le contenant d'origine fermé. Entreposer au-dessus de -5 °C. Bien agiter avant l'emploi.

NETTOYAGE DES DÉVERSEMENTS

Porter un équipement de protection approprié (gants, lunettes, tablier) lorsqu'on tente de nettoyer les lieux d'un déversement. Si le contenant n'est pas étanche, colmater la fuite et placer le contenant dans un baril ou un sac de plastique épais. Communiquer avec Nufarm Agriculture Inc. (Voir NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE) pour de plus amples détails.

En cas de déversement ou de fuite : Endiguer le liquide à l'aide d'une matière inerte (p. ex., terre, argile, litière pour chats). Absorber le produit déversé avec le matériau inerte, ramasser à la pelle et mettre le tout dans un contenant d'élimination pouvant être scellé.

Sur les surfaces dures : Répandre une mince couche de détergent sur les lieux du déversement et y incorporer un peu d'eau avec un balai-brosse. Laisser reposer 10 minutes, puis absorber avec le matériau inerte et déposer à la pelle dans le contenant d'élimination.

Sur le sol : Enlever les premiers 15 cm de terre sur les lieux du déversement et les remplacer par de la nouvelle terre. Éliminer tous les déchets, y compris le balai-brosse, conformément aux règlements provinciaux. S'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provincial en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des lieux d'un déversement.

ÉLIMINATION DES PRODUITS NON UTILISÉS OU DONT ON VEUT SE DÉPARTIR

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.

ÉLIMINATION DU CONTENANT :

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'informer auprès de son distributeur ou de son détaillant ou encore auprès de l'administration municipale pour savoir où se trouve le point de collecte le plus rapproché. Avant d'aller y porter le contenant :

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

S'il n'existe pas de point de collecte dans votre région, éliminer le contenant conformément à la réglementation provinciale.

Emballages réutilisables :

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 réutiliser ce contenant à d'autres fins.

NUMÉROS DE TÉLÉPHONE D'URGENCE :

Pour les déversements ou les accidents de transport, Chemtrec, 1-800-424-9300.

Pour les situations urgentes sur la santé ou l'environnement, Prosar, 1-877-325-1840.

Pour des informations sur les produits et leur utilisation, Nufarm Agriculture Inc., 1-800-868-5444.

(Booklet)

GROUPE

1

HERBICIDE

NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE

Suspension concentrée

AGRICOLE

HERBICIDE EN SUSPENSION CONCENTRÉE POUR LA SUPPRESSION DES GRAMINÉES
ANNUELLES EN POSTLEVÉE DANS LES PETITES CÉRÉALES ET DANS CERTAINES GRAMINÉES
FOURRAGÈRES CULTIVÉES POUR LA PRODUCTION DE SEMENCES SEULEMENT.

PRINCIPE ACTIF :
Tralkoxydime ...400 g/L

Ce produit contient du 1,2-benzisothiazolin-3-one à raison de 0,041% à titre d'agent de
conservation.

LIRE L'ÉTIQUETTE ET LE LIVRET CI-JOINT AVANT L'UTILISATION

N° D'HOMOLOGATION 30176 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

CONTENU NET : 4 à 1 050 litres

Nufarm Agriculture Inc.
5101, 333 - 96th Ave NE
Calgary, Alberta T3K 0S3
1-800-868-5444

Numéro d'urgence 24 heures par jour 1-800-424-9300

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.

PREMIERS SOINS

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

En cas de contact avec la peau ou les vêtements, enlever tous les vêtements contaminés. Rincer IMMÉDIATEMENT la peau à grande eau pendant 15 à 20 minutes. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

En cas 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.

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.

Apporter l'étiquette du contenant ou prendre note du nom du produit et de son numéro d'homologation lorsque vous consultez un médecin.

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Administrer un traitement symptomatique en cas d'ingestion et/ou de contact avec la peau ou les yeux. Les symptômes sont probablement ceux de la dépression du SNC. Éviter les dépresseurs du système respiratoire, à moins d'indication contraire.

MISES EN GARDE

TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

Ne pas porter de lentilles cornéennes lorsqu'on utilise des produits chimiques. Ne pas fumer, manger ni boire lorsqu'on utilise ce produit. Porter des gants résistant aux produits chimiques (nitrile), des lunettes de protection étanches, des bottes et une combinaison durant le mélange et le chargement, et durant le nettoyage ou lorsqu'on ajuste ou répare le pulvérisateur.

Laver les gants à fond avec de l'eau avant de les enlever, quelle que soit l'activité en cours.

Se laver les mains à fond avec de l'eau et du savon après avoir utilisé ce produit et avant de manger, boire ou fumer.

Ne pas contaminer les aliments destinés à la consommation humaine ou animale ni les sources d'approvisionnement en eau.

Pour toutes les utilisations : **NE PAS** pénétrer ni laisser les travailleurs pénétrer dans le site traité avant la fin du délai de sécurité de 12 heures.

DANGERS ENVIRONNEMENTAUX

TOXIQUE pour les végétaux terrestres non ciblés. Respecter les zones tampons précisées à la rubrique **MODE D'EMPLOI**.

Afin de réduire le ruissellement à partir des sites traités vers les habitats aquatiques, **NE PAS** appliquer ce produit sur des terrains à pente modérée ou forte, sur un sol compact ou sur de l'argile. **NE PAS** appliquer ce produit lorsqu'on prévoit des précipitations abondantes. On peut réduire la contamination des habitats aquatiques résultant du ruissellement en incluant une bande de végétation entre le site traité et la limite du plan d'eau.

ENTREPOSAGE

Conserver dans un endroit frais et sec, hors de la portée des enfants et des animaux, à l'écart des aliments destinés à la consommation humaine ou animale et des engrais. Conserver le produit inutilisé dans le contenant d'origine fermé. Entreposer au-dessus de -5 °C. Bien agiter avant l'emploi.

NETTOYAGE DES DÉVERSEMENTS

Porter un équipement de protection approprié (gants, lunettes, tablier) lorsqu'on tente de nettoyer les lieux d'un déversement. Si le contenant n'est pas étanche, colmater la fuite et placer le contenant dans un baril ou un sac de plastique épais. Communiquer avec Nufarm Agriculture Inc. (Voir NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE) pour de plus amples détails).

En cas de déversement ou de fuite : Endiguer le liquide à l'aide d'une matière inerte (p. ex., terre, argile, litière pour chats). Absorber le produit déversé avec le matériau inerte, ramasser à la pelle et mettre le tout dans un contenant d'élimination pouvant être scellé.

Sur les surfaces dures : Répandre une mince couche de détergent sur les lieux du déversement et y incorporer un peu d'eau avec un balai-brosse. Laisser reposer 10 minutes, puis absorber avec le matériau inerte et déposer à la pelle dans le contenant d'élimination.

Sur le sol : Enlever les premiers 15 cm de terre sur les lieux du déversement et les remplacer par de la nouvelle terre. Éliminer tous les déchets, y compris le balai-brosse, conformément aux règlements provinciaux. S'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provincial en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des lieux d'un déversement.

ÉLIMINATION DES PRODUITS NON UTILISÉS OU DONT ON VEUT SE DÉPARTIR

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.

ÉLIMINATION DU CONTENANT :

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'informer auprès de son distributeur ou de son détaillant ou encore auprès de l'administration municipale pour savoir où se trouve le point de collecte le plus rapproché. Avant d'aller y porter le contenant :

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

S'il n'existe pas de point de collecte dans votre région, éliminer le contenant conformément à la réglementation provinciale.

Emballages réutilisables :

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 réutiliser ce contenant à d'autres fins.

RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE est un herbicide systémique de postlevée pour la suppression sélective de la folle avoine, de l'avoine cultivée spontanée, de la sétaire verte, de la sétaire glauque, de l'échinochloa pied-de-coq et de l'ivraie de Perse dans le blé de printemps, le blé dur, le blé d'hiver, l'orge, la triticale, le seigle de printemps et le seigle d'hiver ainsi que certaines graminées fourragères (sauf la fléole) cultivées pour la production de semences seulement.

MODE D'EMPLOI

Une seule application par saison est permise.

Appliquer seulement si le risque de dérive vers des secteurs d'habitation ou d'activités humaines comme les maisons, les chalets, les écoles ou les aires récréatives est minime. Tenir compte de la vitesse du vent, de la direction du vent, des inversions de la température, de l'équipement d'application et des paramètres de fonctionnement du pulvérisateur.

APPLICATION AU MOYEN D'UN PULVÉRISATEUR AGRICOLE :

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

PULVÉRISATION AÉRIENNE :

NE PAS appliquer par calme plat ni lorsque le vent souffle en rafales. NE PAS appliquer ce produit lorsque la vitesse du vent est supérieure à 16 kilomètres/heure à hauteur de vol audessus du site d'application. NE PAS appliquer en gouttelettes de pulvérisation de taille inférieure au calibre moyen de la classification de l'American Society of Agricultural Engineers (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 de la rampe de pulvérisation NE DOIT PAS dépasser 65 % de l'envergure des ailes ou du rotor.

Zones tampons :

Il est nécessaire que les zones tampons précisées dans le tableau ci-dessous séparent le point d'application directe du produit et la lisière de l'habitat terrestre sensible le plus proche (comme les prairies, les terres boisées, les brise-vent, les terres à bois, les haies, les zones riveraines et les terres arbustives).

Méthode d'application	Zones tampons (en mètres) requises pour la protection des :
	Habitats terrestres
Pulvérisateur agricole*	3
Pulvérisation aérienne (voilure fixe)	100
Pulvérisation aérienne (voilure tournante)	80

*Dans le cas de la pulvérisation 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 de 70 % la zone tampon figurant sur l'étiquette. L'utilisation d'une rampe de pulvérisation dont chaque buse est munie d'un écran conique fixé à une hauteur inférieure à 30 mètres du couvert végétal permet de réduire de 30 % la zone tampon figurant sur l'étiquette.

Lorsqu'on emploie un mélange en cuve, il faut prendre connaissance de l'étiquette des autres produits entrant dans le mélange, et respecter la zone tampon la plus vaste parmi celles exigées pour ces produits (restriction la plus sévère).

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 [fin ou 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.

DOSE D'EMPLOI : Appliquer **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** à raison de 0,5 L/ha dans 50 à 100 L/ha d'eau.

Remarque : Toujours ajouter l'**ADJUVANT NUFARM TRALKOXYDIME** à la bouillie à raison de 0,5 L pour 100 L d'eau (0,5 % vol/vol). L'emploi d'une dose erronée d'**ADJUVANT NUFARM TRALKOXYDIME** peut produire une suppression insatisfaisante des mauvaises herbes ou des dommages à la culture.

Voir les sections DIRECTIVES DE MÉLANGE et DIRECTIVES D'APPLICATION.

NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE peut être utilisé dans les cultures suivantes :

CULTURES CÉRÉALIÈRES : (blé de printemps, blé dur, blé d'hiver, orge, triticale, seigle de printemps et seigle d'hiver) **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** peut être utilisé dans toutes les variétés de blé de printemps (y compris le blé roux de printemps de l'Ouest canadien, le blé dur ambré, le blé tendre blanc de printemps, le blé extra-fort et le blé de printemps des prairies du Canada), le blé roux d'hiver, toutes les variétés d'orge à 2 ou à 6 rangs (variétés brassicoles et fourragères), toutes les variétés de triticale, le seigle de printemps et le seigle d'hiver.

Remarque : Les cultures céréalières tallées peuvent subir des dommages si le traitement est effectué à moins de 48 heures d'un gel. Les cultures céréalières non tallées qui sont exposées à des températures de 4 °C ou moins dans les 48 heures qui précèdent ou qui suivent l'application peuvent subir des dommages. En présence de conditions défavorables, le fait de mélanger **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** avec un herbicide contre les dicotylédones peut accroître la gravité des dommages à la culture. Les cultures qui subissent un stress occasionné par des maladies foliaires ou par une fertilité faible sont plus susceptibles d'être endommagées par **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE**.

Des dommages précoces à la culture peuvent être observés, mais le rendement ne devrait pas être réduit.

Ne pas utiliser dans l'avoine cultivée. Éviter la dérive de pulvérisation sur les cultures d'avoine et de maïs.

Ne pas ressemer d'avoine ni de maïs pendant au moins 4 semaines après l'application.

Dans l'est du Canada, NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE ne doit être utilisé que pour la suppression de la folle avoine dans le blé de printemps, le blé d'hiver, le blé dur, l'orge et toutes les variétés de triticale et de seigle de printemps ou d'hiver.

DÉLAI D'ATTENTE MINIMAL AVANT LA RÉCOLTE : On peut laisser paître le bétail dans les cultures céréalières immatures ou couper celles-ci pour le foin 16 jours après le traitement. Les grains peuvent être récoltés 60 jours après le traitement. Les pailles matures peuvent être servies au bétail. Ne pas laisser paître le bétail dans les cultures fourragères contre-ensemencées pendant l'année du traitement; il n'existe pas de données suffisantes pour appuyer un tel emploi.

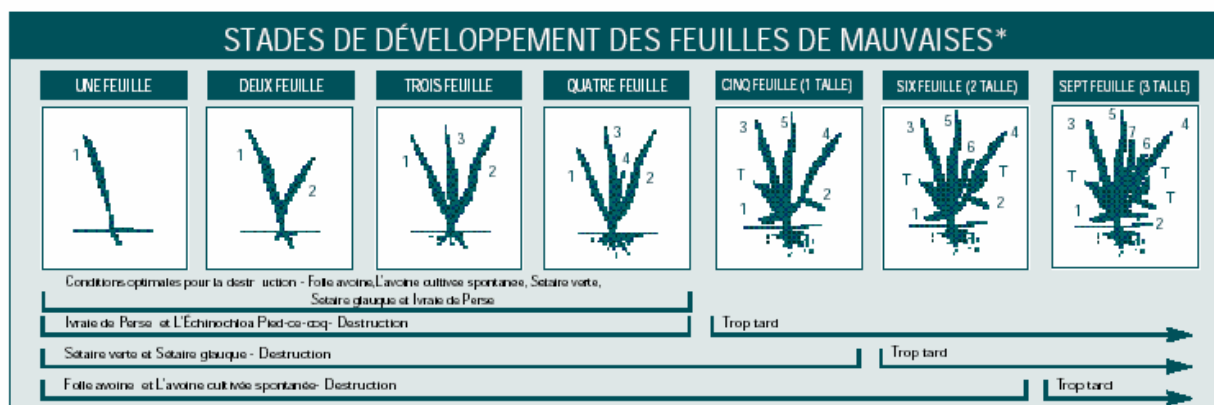
CÉRÉALES CONTRE-ENSEMENCÉES DE LÉGUMINEUSES FOURRAGÈRES : luzerne, lotier corniculé, sainfoin commun et trèfle.

Remarque : Ne pas mélanger **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** avec un herbicide contre les dicotylédones lorsqu'on l'applique sur des cultures céréalières contre-ensemencées de légumineuses fourragères, car elles peuvent être abîmées ou détruites.

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES : Pour de meilleurs résultats, appliquer **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** sur des mauvaises herbes en pleine croissance. Les mauvaises herbes qui lèvent après l'application de **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** ne seront pas supprimées.

CULTURE	MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES	STADE DE CROISSANCE DES MAUVAISES HERBES (échelle ZADOKS ou BBCH)
BLÉ DUR ORGE TRITICALE SEIGLE	Folle avoine, avoine spontanée	1 à 6 feuilles (11,20 à 14,22)
	Sétaire verte, sétaire glauque	1 à 5 feuilles (11,20 à 14,21)
	Échinochloa pied-de-coq, ivraie de Perse	1 à 4 feuilles (11 à 14)

On obtient une suppression optimale des mauvaises herbes et un rendement correspondant de la culture lorsque les graminées sont éliminées avant que leur tallage n'ait débuté. Voir



l'illustration.

Remarques concernant la suppression des mauvaises herbes :

Les graminées vivaces comme le chiendent ne seront pas supprimées.

Les graminées sensibles traitées au **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** cessent de se développer peu après l'application, mais peuvent prendre jusqu'à deux semaines pour mourir complètement.

Lorsque les graminées spontanées subissent un stress dû à la sécheresse, la chaleur, le manque de fertilité, l'excès d'eau ou le temps frais prolongé, la suppression peut être réduite ou retardée puisque les graminées ne sont pas en croissance active. Il peut se produire des échappées de traitement ou un nouveau tallage si l'application est effectuée dans des conditions de stress prolongé. On obtiendra un désherbage optimal si l'application de **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** est retardée jusqu'à ce que les conditions de stress soient terminées et que les mauvaises herbes aient repris leur croissance active.

L'activité de **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** peut être moindre si on utilise comme diluant de l'eau contenant de fortes concentrations (>400 ppm) d'ions bicarbonate. L'eau de puits profonds est plus susceptible de contenir de fortes concentrations d'ions bicarbonate. On peut utiliser du sulfate d'ammonium à raison de 9 à 18 kg pour 1 000 litres de bouillie pour contrer cet effet antagoniste. N'utiliser que des formulations granulaires ou liquides de sulfate d'ammonium, ne contenant pas d'agent tensioactif ni d'agent mouillant supplémentaire.

NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE n'est pas affecté par la pluie si celle-ci tombe une heure ou plus après le traitement.

MÉLANGES EN CUVE DE NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE AVEC DES HERBICIDES CONTRE LES DICOTYLÉDONES :

NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE ne supprime pas les dicotylédones lorsqu'il est utilisé seul. Pour une suppression à large spectre des graminées annuelles et des dicotylédones, **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** peut être mélangé en cuve avec divers herbicides contre les dicotylédones. Consulter le tableau qui suit pour connaître les détails et conseils requis. Lire l'étiquette de l'herbicide contre les dicotylédones pour connaître les mauvaises herbes supprimées.

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 Nufarm Agriculture Inc. au 1-800-868-5444 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 Nufarm Agriculture Inc.

Remarques sur les mélanges en cuve :

Lire et suivre à la lettre les directives et précautions d'emploi figurant sur l'étiquette des produits à mélanger avec **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE**. Noter également toutes les restrictions et conseils relatifs à l'environnement, tels que la résistance au lessivage par la pluie et les températures de traitement maximales.

Ne pas mélanger avec les formulations amines de 2,4-D ou les formulations amines de MCPA ni avec aucun autre herbicide, insecticide, fongicide, solution fertilisante ni adjuvant non recommandé sur cette étiquette, à défaut de quoi une suppression insatisfaisante et/ou des dommages inacceptables à la culture pourraient survenir.

Si on utilise un volume d'eau réduit, les mélanges avec les produits Badge, Logic M, Buctril M, Mextrol 450, Thrasher Thumper, Leader, Bromotril 240 EC, Brotex ou Pardner peuvent causer des dommages initiaux, notamment la brûlure de la pointe. Ces dommages n'ont cependant pas d'effet négatif sur la maturité de la culture ni sur le rendement.

Ne pas mélanger **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** avec un herbicide contre les mauvaises herbes à feuilles larges lorsqu'on l'applique sur des cultures céréalières cultivées contre-ensemencées de légumineuses fourragères, celles-ci pouvant être abîmées ou détruites.

Les mélanges avec ATTAIN[†] ou PRESTIGE[†] peuvent causer des dommages temporaires à la culture s'ils sont appliqués avant le stade 4 feuilles, mais le rendement n'est normalement pas affecté. Ces mélanges peuvent fournir un degré de suppression de la folle avoine inférieur à celui de **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** utilisé seul.

Certains mélanges en cuve homologués, en particulier avec des produits à base de 2,4-D ester/dichlorprop, peuvent causer des dommages temporaires à la culture en présence de conditions climatiques extrêmes ou si la culture souffre d'un stress causé par un degré d'humidité inadéquat ou anormalement élevé ou par des températures extrêmes.

L'orge peut être abîmé par les mélanges avec 2,4-D Ester/dichlorprop et Badge plus MCPA.

Les herbicides qui ne sont pas recommandés sur cette étiquette pour le mélange en cuve avec **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** peuvent être appliqués séparément, en séquence. Toujours appliquer **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** en premier et attendre au moins 7 jours après l'application de **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** avant d'appliquer l'autre herbicide. Les herbicides recommandés pour le mélange en cuve avec **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** peuvent aussi être appliqués

séquentiellement, soit avant, soit après l'application de **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE**.

MÉLANGES EN CUVE DE NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE AVEC DES INSECTICIDES :

NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE seul ou en mélange avec les herbicides LOGIC M, BADGE, BUCTRIL M, MEXTROL 450, BROTEX 240, BROMOTRIL, PARDNER ou KORIL peut être mélangé en cuve avec l'insecticide concentré émulsifiable MATADOR® 120 EC ou avec l'insecticide fluidifiable DECIS† pour supprimer les mauvaises herbes et les insectes en un seul passage. Toujours ajouter l'insecticide concentré émulsifiable MATADOR 120 EC ou l'insecticide fluidifiable DECIS dans la cuve du pulvérisateur après les herbicides, mais avant d'ajouter l'**ADJUVANT NUFARM TRALKOXYDIME**.

POUR TOUS LES MÉLANGES EN CUVE, UTILISER 0,5 LITRE DE NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE PAR HECTARE PLUS :	
PRODUIT D'ASSOCIATION	REMARQUES
Badge, Mextrol 450, Logic M, Buctril M	On peut aussi ajouter du MCPA Ester à ce mélange pour améliorer la suppression de certaines espèces à feuilles larges (ortie royale, canola spontané). Consulter l'étiquette de Bromoxynil pour les doses de MCPA Ester recommandées. La suppression de la sétaire verte peut être réduite si on utilise le mélange avec Bromoxynil et MCPA Ester. La dose maximale de Buctril M est de 1 L/ha. La dose maximale de Logic M/Badge/Mextrol 450 est de 1,25 L/ha.
ATTAIN	Ne pas appliquer avant le stade 4 feuilles de la culture, à défaut de quoi la culture pourrait subir des dommages temporaires, particulièrement aux endroits où les bandes traitées se chevauchent. Doses : Attain A 0,6 L/ha + Attain B 1,0 L/ha.
Bromotril 240 EC, Brotex, Pardner, Koril	Dose maximale de Brotex/Bromotril/Koril : 1,2 L/ha. Dose maximale de Pardner : 1 L/ha.
Thrasher, Leader, Thumper, Approve	Dose maximale de Leader/Thrasher/Approve : 1,25 L/ha. Dose maximale de Thumper : 1 L/ha.
Dichlorprop/2,4-D Ester	Dose maximale de 1,75 L/ha (pour 600 g/L de dichlorprop/2,4-D Ester). Pour s'assurer d'une sécurité optimale pour la culture, ne pas appliquer avant le stade 4 feuilles de la culture, conformément aux directives de l'étiquette du dichlorprop/2,4-D Ester.
2,4-D Ester	Dose maximale de 0,9 L/ha (pour 600 g/L de 2,4-D). Ne pas appliquer avant le stade 4 feuilles de la culture, à défaut de quoi la culture pourrait subir des dommages temporaires, particulièrement aux endroits où les bandes traitées se chevauchent.

**POUR TOUS LES MÉLANGES EN CUVE, UTILISER 0,5 LITRE
DE NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE PAR HECTARE PLUS :**

PRODUIT D'ASSOCIATION	REMARQUES
MCPA Ester	Dose maximale de 1,12 L/ha (pour 500 g/L de MCPA).
LONTREL† + MCPA Ester	Dose maximale de 0,28 L/ha + 1,12 L/ha (pour 500 g/L de MCPA). Appliquer entre le stade 3 feuilles déployées et l'apparition de la feuille étendard de la culture. NE PAS appliquer après le stade 6 feuilles de la culture.
CURTAIL M†	Appliquer entre le stade 3 feuilles déployées et l'apparition de la feuille étendard de la culture. NE PAS appliquer après le stade 6 feuilles de la culture. Dose maximale de 2 L/ha.
PRESTIGE	Pour l'emploi dans l'orge de printemps, le blé dur et le blé de printemps seulement. Appliquer en postlevée lorsque les mauvaises herbes sont au stade de plantules (2 à 4 feuilles) et lorsque le blé de printemps et l'orge de printemps sont entre le stade 3 feuilles déployées et l'apparition de la feuille étendard. Ne pas appliquer après l'apparition de la feuille étendard. Doses : Prestige A 0,8 L/ha + Prestige B 2,0 L/ha. NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE.
Badge, Logic M, Mextrol 450 Buctril M	1,25 L/ha, pour l'emploi dans le blé de printemps, le blé dur et l'orge seulement. 1,0 L/ha, pour l'emploi dans le blé de printemps, le blé dur et l'orge seulement.
DECIS Insecticide fluidifiable	Dose maximale de 120 mL/ha.
Mélange herbicide Trophy†	Appliquer en postlevée lorsque les mauvaises herbes sont au stade de plantules (2 à 4 feuilles) et que le blé de printemps, le blé dur et l'orge de printemps sont entre le stade 3 feuilles et le stade de la feuille étendard. Ne pas appliquer après le stade de la feuille étendard. Doses : 0,6 L/ha d'herbicide concentré émulsifiable Trophy A + 1,12 L/ha d'herbicide concentré émulsifiable Trophy B. NE PAS APPLIQUER PAR ÉPANDAGE AÉRIEN.
MEXTROL 400 M herbicide liquide	1,4 L/ha pour l'emploi dans le blé de printemps, le blé dur et l'orge seulement.
MATADOR 120 EC Concentré émulsifiable herbicide	Appliquer 63 à 83 mL/ha pour la suppression des sauterelles.
STARANE† Herbicide	Appliquer 0,4 L/ha pour la suppression du gaillet gratteron (1 à 4 verticilles). Appliquer 0,6 L/ha pour la suppression du gaillet

POUR TOUS LES MÉLANGES EN CUVE, UTILISER 0,5 LITRE DE NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE PAR HECTARE PLUS :	
PRODUIT D'ASSOCIATION	REMARQUES
	grateron (1 à 4 verticilles), du kochia à balais (2 à 8 feuilles), du lin spontané (1 à 12 cm) et la répression de l'érodium cicutaire (1 à 8 feuilles). Appliquer 0,8 L/ha pour la répression/suppression des mauvaises herbes susmentionnées ainsi que la suppression de la mauve négligée (1 à 6 feuilles) et la répression du mouron des oiseaux (jusqu'à 8 cm), de l'ortie royale (2 à 6 feuilles) et de la renouée liseron (1 à 4 feuilles).

DIRECTIVES DE MÉLANGE :

Suivre les directives de mélange ci-dessous pour ajouter **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** dans la cuve du pulvérisateur.

1. N'utiliser que des pulvérisateurs en bon état et munis d'un agitateur à haut rendement. S'assurer que le pulvérisateur et la cuve ont été nettoyés conformément aux directives de l'étiquette du produit utilisé avant **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE**. N'utiliser que de l'eau propre dans la bouillie. S'assurer que tous les filtres directs et les tamis de buse du pulvérisateur sont de **50 mailles ou moins**. Les tamis de 80 mailles ou plus ne doivent pas être utilisés.
2. Commencer à remplir la cuve du pulvérisateur ou la chambre de prémélange avec de l'eau propre et mettre l'agitateur en marche. **L'agitation doit se poursuivre pendant tout le processus de mélange et de pulvérisation.**
3. Une fois la cuve du pulvérisateur ou la chambre de prémélange pleine aux trois quarts d'eau, ajouter **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE**. Si on doit utiliser plus d'une caisse de NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE, ajouter toutes les caisses de NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE avant d'ajouter d'autres produits ou l'ADJUVANT NUFARM TRALKOXYDIME.
4. Si on utilise un mélange en cuve, ajoutez ensuite le(s) produit(s) d'association recommandé(s).
5. Ajouter l'**ADJUVANT NUFARM TRALKOXYDIME** en dernier, puis continuer de remplir la cuve avec de l'eau jusqu'au niveau voulu.

DIRECTIVES POUR L'APPLICATION TERRESTRE

1. Appliquer dans un volume de 50 à 100 L/ha et à une pression de 275 kPa afin d'assurer une dispersion appropriée et d'obtenir les caractéristiques et la performance souhaitées de **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE**.
2. On recommande l'emploi de jets éventail à 80° ou 110° pour une couverture optimale. Ne pas utiliser de buses à miroir ni d'applicateur par gouttelettes contrôlées. Les buses peuvent être orientées à un angle de 45° vers l'avant afin d'améliorer la pénétration du

feuillage et de fournir une meilleure couverture. S'assurer que tous les filtres directs et les tamis de buse du pulvérisateur sont de 50 mailles ou moins. Les tamis de 80 mailles ou plus ne devraient pas être utilisés.

3. Toujours s'assurer que l'agitation se poursuit sans interruption jusqu'à la fin du traitement, même si celui-ci est interrompu pendant de courts moments. **Si l'agitation est interrompue pendant plus de 5 minutes, rétablir la suspension en faisant fonctionner l'agitateur au maximum avant de reprendre la pulvérisation. Ne pas recommencer à pulvériser avant que la suspension ne soit entièrement reconstituée. Une fois mélangé, NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE doit être appliqué le jour même.**
4. Une fois la pulvérisation terminée et avant d'utiliser d'autres produits, voir à ce que la cuve du pulvérisateur soit rincée à fond à l'eau propre afin d'éliminer tout résidu de **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE**. L'utilisation d'une laveuse à pression et l'ajout d'un détergent ou d'AGRAL® 90 à l'eau de rinçage améliorent l'élimination des résidus.

ÉPANDAGE AÉRIEN

Instructions génériques sur l'étiquette concernant l'épandage aérien – Mode d'emploi

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 les *Guide national d'apprentissage d'application de pesticides par aéronef*, élaborées 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, des combinaisons 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.

DIRECTIVES POUR L'ÉPANDAGE AÉRIEN

1. Appliquer dans un volume de 30 à 45 L/ha et à une pression de 140 à 275 kPa afin d'assurer une dispersion appropriée et d'obtenir les caractéristiques et la performance souhaitées de **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE**.
2. On recommande l'emploi de jets éventail à 80° ou 110° pour une couverture optimale. Ne pas utiliser de buses à miroir ni d'applicateur par gouttelettes contrôlées. S'assurer que tous les **filtres** directs et les tamis de **buse** du pulvérisateur sont de **50 mailles ou moins**. Les tamis de 80 mailles ou plus ne doivent pas être utilisés.
3. Toujours s'assurer que l'agitation se poursuit sans interruption jusqu'à la fin du traitement, même celui-ci est interrompu pendant de courts moments. **Si l'agitation est interrompue pendant plus de 5 minutes, rétablir la suspension en faisant fonctionner l'agitateur au maximum avant de reprendre la pulvérisation. Une fois mélangé, NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE doit être appliqué le jour même.**
4. Ne pas appliquer **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** si le vent souffle à plus de 13 km/h. Cette précaution évite la dérive vers des endroits non ciblés.
5. **Ne pas** appliquer **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** si on cultive de l'avoine dans un champ adjacent, dans la direction où le vent souffle.

6. Une fois la pulvérisation terminée et avant d'utiliser d'autres produits, voir à ce que la cuve du pulvérisateur soit rincée à fond à l'eau propre afin d'éliminer tout résidu de **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE**. L'utilisation d'une laveuse à pression et l'ajout d'un détergent ou d'AGRAL 90 à l'eau de rinçage améliore l'élimination des résidus.
7. **NE PAS APPLIQUER à moins de 50 m d'un endroit non cultivé.** Ceci inclut les eaux poissonneuses, les terres humides (cuvettes, marécages, etc.) et les habitats fauniques (haies, droits de passage.).

LIRE CE QUI SUIT AVANT DE SOUMETTRE CE PRODUIT À DES UTILISATIONS SPÉCIALES

AVIS À L'UTILISATEUR :

LE MODE D'EMPLOI de ce produit, en ce qui concerne les usages décrits ci-dessous, a été rédigé par des personnes autres que Nufarm Agriculture Inc. et est homologué par Santé Canada dans le cadre du Programme d'extension du profil d'emploi pour les usages limités demandés par les utilisateurs. Nufarm Agriculture Inc. ne formule aucune allégation et n'offre aucune garantie concernant l'efficacité du produit ou la tolérance des cultures (phytotoxicité) lorsque ce produit est employé sur dans les cultures énumérées ci-dessous.

En foi de quoi l'acheteur assume tous les risques relatifs à l'efficacité du produit et à la tolérance des cultures, et il accepte de dégager Nufarm Agriculture Inc. 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.

MODE D'EMPLOI	
Mauvaises herbes	Folle avoine, avoine spontanée, sétaire verte, sétaire glauque, ivraie de Perse.
Doses d'application	Appliquer NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE /ha à raison de 0,5 L/ha dans 50 à 100 L d'eau/ha. Ajouter l' ADJUVANT NUFARM TRALKOXYDIME à raison de 0,5 L/100 L d'eau (0,5% vol/vol).
Site (culture)	Pour les graminées fourragères suivantes cultivées pour la production de semences seulement : <ul style="list-style-type: none"> • Semis et peuplements établis d'agropyre intermédiaire et d'agropyre à crête, de fétuque rouge traçante, de brome des prés et de brome inerme, contre-ensemencés de céréales ou seuls. • Pour l'établissement de l'agropyre velu, de l'agropyre de l'Ouest et de l'agropyre à chaumes rudes.
Période d'application	Avant le tallage des mauvaises herbes (< stade 4 feuilles).
Délai d'attente avant récolte	S/O
AUTRE	NE PAS APPLIQUER PAR ÉPANDAGE AÉRIEN Ne pas laisser paître le bétail dans les cultures fourragères ni couper

	celles-ci pour le foin; il n'existe pas de données suffisantes pour appuyer un tel emploi. Une application par saison.
--	---

AVERTISSEMENTS :

Ne pas mélanger **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** avec des herbicides, des insecticides, des fongicides, des engrais, des micro-éléments ou des adjuvants autres que ceux indiqués sur la présente étiquette lorsqu'on veut effectuer un traitement sur les graminées fourragères susmentionnées.

Appliquer **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** avant le tallage des mauvaises herbes. Les traitements effectués après le tallage des mauvaises herbes peuvent se traduire par une suppression médiocre des mauvaises herbes en raison de la faible concurrence de la culture comparativement à celle des cultures céréalières.

Des dommages à la culture ou une légère réduction du rendement peuvent survenir suivant ce traitement pendant l'année d'établissement. Cependant, les dommages sont transitoires et la culture se rétablira l'année suivante.

Recommandations sur la gestion de la résistance

Gestion de la résistance à **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE**, herbicide du groupe 1. Toute population de mauvaises herbes peut renfermer ou former des plantes naturellement résistantes à **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** 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 :

- S'il y a lieu, utiliser **NUFARM TRALKOXYDIME HERBICIDE** ou les herbicides du même groupe 1 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.

NUMÉROS DE TÉLÉPHONE D'URGENCE :

Pour les déversements ou les accidents de transport, Chemtrec, 1-800-424-9300.

Pour les situations urgentes sur la santé ou l'environnement, Prozar, 1-877-325-1840.

Pour des informations sur les produits et leur utilisation, Nufarm Agriculture Inc., 1-800-868-5444.

† Les produits mentionnés sont des marques de commerce de leurs fabricants respectifs.