

2023-5764
2023-10-16

Étiquette du conteneur de base

GROUPE	10	HERBICIDE
--------	-----------	-----------

L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II

SOLUTION

USAGE COMMERCIAL

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

NUMÉRO D'HOMOLOGATION 34949 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

PRINCIPE ACTIF: Glufosinate-ammonium ... 150 g/L



AVERTISSEMENT: IRRITANT POUR LA PEAU ET LES YEUX

CONTENU NET: 1L – 1000 L

Tide International Canada Inc.
245 Hanlon Creek Boulevard, Unit 102,
Guelph, Ontario,
N1C 0A1
+1 866 699 7717

MISES EN GARDE:

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. Nocif ou fatal si absorbé par la peau. Nocif si avalé. Cause une irritation des yeux. **NE PAS** mettre dans les yeux, sur la peau ou sur les vêtements. Éviter de respirer le brouillard de pulvérisation. Bien se laver après l'emploi et avant de manger, de boire ou de fumer.

VÊTEMENTS ET ÉQUIPEMENT PROTECTEURS: Porter une chemise à manches longues, un pantalon long, des gants résistant aux produits chimiques, des chaussures et des chaussettes, ainsi que des lunettes de protection (lunettes de protection étanches ou écran facial) pendant le mélange, le chargement, l'application, le nettoyage et les réparations. Les gants et les lunettes de protection (lunettes de protection étanches ou écran facial) ne sont pas requis à l'intérieur de la cabine fermée et/ou du cockpit fermé pendant l'application.

Si appliqué comme un mélange en cuve, suivre les mesures les plus rigoureuses en matière de précautions EPI énoncées sur les étiquettes des produits utilisés.

DÉLAI DE SÉCURITÉ: Ne pas pénétrer et ne pas laisser les travailleurs pénétrer dans les secteurs traités durant le délai de sécurité (DS) de 24 heures.

Appliquer le produit sur les cultures agricoles seulement si le risque de dérive vers des aires d'habitation et d'activités humaines, comme des maisons, des chalets, des écoles ou des sites récréatifs, est minime. Tenir compte de la vitesse et de la direction du vent, des inversions de température, de l'équipement d'application utilisé et des réglages.

PREMIERS SOIN:

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

EN CAS D'INGESTION: Appeler un centre anti-poison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. 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 antipoison ou le médecin. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

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

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

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

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES:

NOTE AU MÉDECIN: En cas d'ingestion de ce produit, il faut pratiquer sans tarder une intubation endo-trachéale et un lavage d'estomac, suivis d'une administration de charbon de bois et de sulfate de sodium.

MISES EN GARDE ENVIRONNEMENTALES:

TOXIQUE pour les organismes aquatiques et les plantes terrestres non ciblées. Respecter les zones tampons de pulvérisation indiquées à la section MODE D'EMPLOI.

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

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

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

ENTREPOSAGE:

NE PEUT PAS être entreposé sous le point de congélation.

Si le produit est entreposé pendant au moins un an, bien secouer avant d'utiliser.

Entreposer le contenant hermétiquement fermé à l'écart de la nourriture de consommation animale, des semences, des engrais, des plantes et des denrées alimentaires.

Ne pas utiliser ni entreposer dans la maison ou autour de celle-ci.

Entreposer dans le contenant d'origine.

Pour éviter la contamination, entreposer ce produit loin de la nourriture à la consommation humaine ou animale.

ÉLIMINATION:

ÉLIMINATION DU CONTENANT RECYCLABLE:

Ne pas utiliser ce contenant à d'autres fins. Il s'agit d'un contenant recyclable qui doit être éliminé à un point de collecte des contenants. S'adresser au distributeur ou au détaillant ou encore à l'administration municipale pour savoir où se trouve le point de collecte le plus proche.

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 vide rincé inutilisable.

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

ÉLIMINATION DU CONTENANT RÉUTILISABLE:

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

ÉLIMINATION DU CONTENANT RECHARGEABLES:

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.

ÉLIMINATION DES PRODUITS INUTILISÉS OU SUPERFLU:

Pour obtenir des renseignements sur l'élimination du produit inutilisé ou superflu, s'adresser au fabricant ou à l'organisme provincial de réglementation responsable. En cas de déversement et de nettoyage des déversements, s'adresser au fabricant et à l'organisme provincial de réglementation responsable.

2023-5764
2023-10-16

ÉLIMINATION DE LA SOLUTION DE PULVÉRISATION INUTILISÉE:

S'il reste de la solution de pulvérisation dans le réservoir après le traitement, elle doit être pulvérisée sur le périmètre du champ qui vient d'être traité, à l'écart des sources d'approvisionnement en eau, fossés, canaux d'irrigation et végétation à préserver.

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*.

2023-5764
2023-10-16

Étiquette de la brochure complète

GROUPE	10	HERBICIDE
--------	----	-----------

L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II

SOLUTION

USAGE COMMERCIAL

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

NUMÉRO D'HOMOLOGATION 34949 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

PRINCIPE ACTIF: Glufosinate-ammonium ... 150 g/L



AVERTISSEMENT: IRRITANT POUR LA PEAU ET LES YEUX

CONTENU NET: 1L – 1000 L

Tide International Canada Inc.
245 Hanlon Creek Boulevard, Unit 102,
Guelph, Ontario,
N1C 0A1
+1 866 699 7717

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II assure la suppression de nombreuses mauvaises herbes graminées et à feuilles larges dans les variétés de canola et soja ou les hybrides spécialement élaborés pour tolérer le glufosinate-ammonium.

L'emploi de l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II est homologué pour les variétés ou les hybrides de canola et soja tolérant le glufosinate-ammonium.

L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II peut aussi être appliqué sur les variétés tolérant le glufosinate-ammonium spécialement cultivées pour la production de semences.

Pour la production de semences d'hybrides dans le canola, l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II peut être utilisé pour la suppression des plants sauvages au sein de la population femelle. Deux applications sont nécessaires à cette fin.

Le maïs tolérant le glufosinate-ammonium peut être utilisé pour séparer les rangs de canola destiné à la production de semences d'hybrides, mais il doit être détruit et ne peut servir comme aliment de consommation humaine ou animale.

L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II peut être utilisé comme aide à la récolte (dessiccant) sur la luzerne cultivée pour la semence.

L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II desséchera les mauvaises herbes présentes dans le champ au moment de l'application, lorsqu'il est utilisé comme aide à la récolte.

L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II peut aussi être utilisé pour la suppression des repousses dans les framboisiers.

MISES EN GARDE

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. Nocif ou fatal si absorbé par la peau. Nocif si avalé. Cause une irritation des yeux. **NE PAS** mettre dans les yeux, sur la peau ou sur les vêtements. Éviter de respirer le brouillard de pulvérisation. Bien se laver après l'emploi et avant de manger, de boire ou de fumer.

VÊTEMENTS ET ÉQUIPEMENT PROTECTEURS: Porter une chemise à manches longues, un pantalon long, des gants résistant aux produits chimiques, des chaussures et des chaussettes, ainsi que des lunettes de protection (lunettes de protection étanches ou écran facial) pendant le mélange, le chargement, l'application, le nettoyage et les réparations. Les gants et les lunettes de protection (lunettes de protection étanches ou écran facial) ne sont pas requis à l'intérieur de la cabine fermée et/ou du cockpit fermé pendant l'application.

Lorsque les mélanges en cuve sont permis, lire et observer toutes les instructions sur l'étiquette, y compris les taux et les restrictions pour chaque produit utilisé dans le mélange en cuve. Suivre les mesures de précaution les plus strictes pour le mélange, le chargement et l'application telles que décrites sur les étiquettes des deux produits.

DÉLAI DE SÉCURITÉ: Ne pas pénétrer et ne pas laisser les travailleurs pénétrer dans les secteurs traités durant le délai de sécurité (DS) de 24 heures.

Appliquer le produit sur les cultures agricoles seulement si le risque de dérive vers des aires d'habitation et d'activités humaines, comme des maisons, des chalets, des écoles ou des sites récréatifs, est minime. Tenir compte de la vitesse et de la direction du vent, des inversions de température, de l'équipement d'application utilisé et des réglages.

PREMIERS SOINS

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

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

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

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

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Note au médecin: En cas d'ingestion de ce produit, il faut pratiquer sans tarder une intubation endo-trachéale et un lavage d'estomac, suivis d'une administration de charbon de bois et de sulfate de sodium.

MISES EN GARDE ENVIRONNEMENTALES

TOXIQUE pour les organismes aquatiques et les plantes terrestres non ciblées. Respecter les zones tampons de pulvérisation indiquées à la section MODE D'EMPLOI.

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

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

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

ENTREPOSAGE

NE PEUT PAS être entreposé sous le point de congélation.

Si le produit est entreposé pendant au moins un an, bien secouer avant d'utiliser.
Entreposer le contenant hermétiquement fermé à l'écart de la nourriture de consommation animale, des semences, des engrais, des plantes et des denrées alimentaires.
Ne pas utiliser ni entreposer dans la maison ou autour de celle-ci.
Entreposer dans le contenant d'origine.
Pour éviter la contamination, entreposer ce produit loin de la nourriture à la consommation humaine ou animale.

ÉLIMINATION

ÉLIMINATION DU CONTENANT RECYCLABLE (moins de 23 litres):

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'adresser au distributeur ou au détaillant ou encore à l'administration municipale pour savoir où se trouve le point de collecte le plus proche.

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 vide rincé inutilisable.

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

ÉLIMINATION DU CONTENANT RÉUTILISABLE:

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

ÉLIMINATION DU 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.

ÉLIMINATION DES PRODUITS INUTILISÉS OU SUPERFLU:

Pour obtenir des renseignements sur l'élimination du produit inutilisé ou superflu, s'adresser au fabricant ou à l'organisme provincial de réglementation responsable. En cas de déversement et de nettoyage des déversements, s'adresser au fabricant et à l'organisme provincial de réglementation responsable.

ÉLIMINATION DE LA SOLUTION DE PULVÉRISATION INUTILISÉE:

S'il reste de la solution de pulvérisation dans le réservoir après le traitement, elle doit être pulvérisée sur le périmètre du champ qui vient d'être traité, à l'écart des sources d'approvisionnement en eau, fossés, canaux d'irrigation et végétation à préserver.

MODE D'EMPLOI

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

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

UTILISATION EN POSTELEVÉE

CANOLA - DANS L'EST DU CANADA ET EN CÔTE DE LA COLOMBIE- BRITANNIQUE

L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II est homologué pour application aérienne et terrestre sur les variétés ou les hybrides de canola tolérant le glufosinate-ammonium.

Pour assurer la sécurité des cultures et une suppression optimale des mauvaises herbes, utiliser l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II uniquement sur le canola tolérant le glufosinate-ammonium cultivé à partir de semences certifiées.

L'application de l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II sur les variétés ou les hybrides de canola non tolérants ou sur d'autres cultures non tolérantes donnera lieu à des dommages sévères ou à la destruction des cultures.

Appliquer l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II du stade du cotylédon jusqu'à, mais avant, la montée en graines du canola.

Une légère décoloration du canola peut être visible après l'application. Ce phénomène est temporaire et n'influencera pas la croissance, la maturité ou le rendement de la culture.

Pour l'emploi sur les variétés ou les hybrides de canola tolérant le glufosinate-ammonium et glyphosate: l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II devrait être appliqué dans un programme séquentiel avec glyphosate pour la suppression efficace des mauvaises herbes. Le mélange en cuve de l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II avec glyphosate, peut entraîner un suppression réduit sur certaines espèces de mauvaises herbes.

L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II peut aussi être appliqué sur les variétés tolérant le glufosinate-ammonium spécialement cultivées pour la production de semences.

POUR LA PRODUCTION DE SEMENCES D'HYBRIDES: Deux applications sont nécessaires pour supprimer les plants sauvages. La première application doit se faire au stade de 2 à 4 feuilles du canola et la seconde, au stade de 4 à 6 feuilles. Toutes les applications de l'herbicide et desiccant Tide glufosinate ammonium 150SL II pour la production de semences d'hybrides doivent être faites à raison de 3,33 L/ha.

Suivre le mode d'emploi pour le canola et les instructions générales sur la présente étiquette.

CANOLA - DANS LES PRAIRIES ET L'INTÉRIOR DE LA COLOMBIE- BRITANNIQUE SEULEMENT

L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II est homologué pour application aérienne et terrestre sur les variétés ou les hybrides de canola tolérant le glufosinate-ammonium cultivées dans les Prairies et l'intérieur de la Colombie-Britannique seulement.

Pour assurer la sécurité des cultures et une suppression optimale des mauvaises herbes, utiliser l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II uniquement sur le canola tolérant le glufosinate-ammonium cultivé à partir de semences certifiées.

L'application de l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II sur les variétés ou les hybrides de canola non tolérants ou sur d'autres cultures non tolérantes donnera lieu à des dommages sévères ou à la destruction des cultures.

Appliquer l'herbicide et desiccant Tide glufosinate ammonium 150SL II du stade du cotylédon

jusqu'à, mais avant, la montée en graines du canola.

Une légère décoloration du canola peut être visible après l'application. Ce phénomène est temporaire et n'influencera pas la croissance, la maturité ou le rendement de la culture.

L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II peut aussi être appliqué sur les variétés tolérant le glufosinate-ammonium spécialement cultivées pour la production de semences.

POUR LA PRODUCTION DE SEMENCES D'HYBRIDES: Deux applications sont nécessaires pour supprimer les plants sauvages. La première application doit se faire au stade de 2 à 4 feuilles du canola et la seconde, au stade de 4 à 6 feuilles. Toutes les applications de l'herbicide et desiccant Tide glufosinate ammonium 150SL II pour la production de semences d'hybrides doivent être faites à raison de 3,33 L/ha.

Suivre le mode d'emploi pour le canola et les instructions générales sur la présente étiquette.

SOJA

L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II est homologué pour application aérienne et terrestre sur les variétés de soja tolérant le glufosinate-ammonium.

L'application de l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II sur les variétés de soja non tolérants ou sur d'autres cultures non tolérantes donnera lieu à des dommages sévères ou à la destruction des cultures.

Appliquer l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II du stade du cotylédon au stade de la floraison de la culture à raison de 2 L à 3,33 L/ha.

MAUVAISES HERBES SENSIBLES:

L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II a un effet sur toutes les mauvaises herbes et cultures à l'exception des cultures conçues pour être tolérantes aux applications de glufosinate ammonium.

Les mauvaises herbes qui suivent sont sensibles à L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II.

L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II donnera la meilleure suppression s'il est appliqué aux stades foliaires recommandés.

MAUVAISE HERBE	STADE FOLIAIRE RECOMMANDÉ DE LA MAUVAISE HERBE								TAUX
	1	2	3	4	5	6	7	8	
Saponaire des vaches	-----								1,33 L/ha
Sétaire verte	----- Maximum de 3 talles								

MAUVAISE HERBE	STADE FOLIAIRE RECOMMANDÉ DE LA MAUVAISE HERBE								TAUX
	1	2	3	4	5	6	7	8	
Échinochloa pied-de-coq	-----								2 L/ha

Renouée persicaire	-----
Chénopode blanc	-----
Soude roulante	Jusqu'à 8 cm de haut
Renouée	-----
Tabouret des champs	-----
Lin spontané	Jusqu'à 6 cm de haut
Moutarde des champs	-----

MAUVAISE HERBE	STADE FOLIAIRE RECOMMANDÉ DE LA MAUVAISE HERBE								TAUX
	1	2	3	4	5	6	7	8	
Chardon des champs ¹	Jusqu'à 10 cm de haut								2,67 L/ha
Stellaire moyenne	----- Paires de feuilles								
Ortie royale	----- Paires de feuilles								
Kochia à balais	Jusqu'à 8 cm de haut								
Laiteron des champs vivace	-----								
Chiendent ¹	-----								
Amarante à racine rouge	-----								
Mauve à feuilles ronde	-----								
Matricaire inodore	Jusqu'à 10 cm de haut								
Bourse-à-pasteur	-----								
Orge spontanée ²	----- Maximum de 2 talles								
Blé spontané	----- Maximum de 2 talles								
Renouée liseron	-----								

MAUVAISE HERBE	STADE FOLIAIRE RECOMMANDÉ DE LA MAUVAISE HERBE								TAUX
	1	2	3	4	5	6	7	8	
Gaillet gratteron	----- Verticilles								3,33 L/ha
Pissenlit	Rosette de 1 à 15 cm								
Sagesse des chirurgiens	Jusqu'à 10 cm de haut								
Ortie royale	----- Paires de feuilles								
Chiendent ³	-----								
Érodium cicutaire	-----								
Folle avoine	----- Maximum de 2 talles								

MAUVAISE HERBE	STADE FOLIAIRE RECOMMANDÉ DE LA MAUVAISE HERBE								TAUX
	1	2	3	4	5	6	7	8	
POPULATIONS ÉLEVÉES									
Chardon des champs ¹	Jusqu'à 10 cm de haut								3,33 L/ha
Chiendent ¹	-----								
Orge spontanée ²	----- Maximum de 2 talles								

Blé spontané -----| Maximum de 2 talles
Renouée liseron -----|

MAUVAISE HERBE	STADE FOLIAIRE RECOMMANDÉ DE LA MAUVAISE HERBE								TAUX 4 L/ha
	1	2	3	4	5	6	7	8	
Chardon des champs ⁴	Jusqu'à 10 cm de haut								
Chiendent ⁶	-----								

- NOTES: 1 Répression des parties aériennes seulement
2 Répression seulement
3 Suppression de croissance améliorée des parties aériennes
4 Meilleure répression des parties aériennes
5 Suppression améliorée
6 Suppression pendant toute la saison des populations élevées

DEUXIÈME APPLICATION - CANOLA

Une deuxième application d'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II peut être faite dans les champs de canola ayant reçu un traitement initial à un taux maximale de 4,0 L/ha en présence d'une nouvelle germination ou croissance de mauvaises herbes.

Une première application maximale de 4 L/ha peut être suivie d'une deuxième application maximale de 3,33 L/ha, OU une première application maximale de 3,33 L/ha peut être suivie d'une deuxième application maximale de 4 L/ha.

NE PAS appliquer plus qu'un total de 7,33 L/ha par année.

DEUXIÈME APPLICATION – SOJA

Une deuxième application d'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II peut être faite dans les champs de soja ayant reçu un traitement initial à un taux maximal de 3,33 L/ha en présence d'une nouvelle germination ou croissance de mauvaises herbes. Appliquer lorsque les nouvelles mauvaises herbes sont au stade foliaire approprié et jusqu'à, mais avant, la montée en graines de la culture.

NE PAS appliquer au-delà du stade de la floraison du soja.

NE PAS appliquer plus de 6,67 L/ha dans une même saison.

UTILISATION DU MAÏS POUR SÉPARER LES RANGS DE CANOLA DESTINÉ À LA PRODUCTION DE SEMENCES D'HYBRIDES

L'emploi d'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II est homologué pour les variétés ou les hybrides de maïs tolérant le glufosinate-ammonium lorsqu'ils servent à séparer les rangs de

canola

Le maïs doit être ensemencé à raison de 20 000 à 30 000 plants/ha.

L'espacement des rangs pour le maïs tolérant le glufosinate-ammonium doit être de 18 à 23 cm.

NOTE: Le maïs doit être détruit et ne doit pas servir comme aliment de consommation humaine ou animale.

MÉLANGES EN CUVE

Ne pas mélanger en cuve l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II avec des herbicides, des engrais ou des adjuvants qui ne sont pas recommandés sur cette étiquette.

Consulter l'étiquette du produit d'association pour obtenir d'autres directives quant au mode d'emploi, restrictions et précautions. Les produits d'association peuvent avoir d'autres restrictions en matière de stades foliaires.

Pour une efficacité accrue, l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II peut être mélangé en cuve avec les produits suivants:

CANOLA

Produit d'association	Taux	Mode d'emploi
Facet ^{MD} L + Merge ^{MD}	0.28 L/ha + 0.5 – 1.0 L/ha	Pour une suppression accrue et plus uniforme du gaillet gratteron, appliquer l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II à raison de 3,33 L/ha avec Facet ^{MD} L à raison de 0,28 L/ha. Appliquer dans 100 L/ha d'eau avec l'adjuvant Merge à raison de 0,5 à 1 L/ha. Appliquer lorsque le canola est entre les stades 2 à 6 feuilles.

SUPPRESSION DES REPOUSSES DANS LES FRAMBOISIERS

Appliquer l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II dans au moins 330 L/ha d'eau.

Utiliser une combinaison de pression de pulvérisation et de buses qui permet d'obtenir de petites gouttelettes et un épandage uniforme.

Culture	Recommandations	Taux
Framboisiers (framboisiers établis seulement)	L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II est recommandé pour la suppression des repousses dans les framboisiers établis. Appliquer lorsque les pousses ont environ 10 à 20 cm de haut. NE PAS appliquer sur les plants faibles ou immatures. NE PAS appliquer par voie aérienne.	Application à la volée: 6,67 L/ha. Application par bande: Ajuster le taux d'application par hectare à la volée proportionnellement à la largeur de la bande pulvérisée. Utiliser la formule suivante pour calculer le taux d'application par bande par hectare.

	Formule pour calculer le taux d'application par bande par hectare: Taux d'application par bande par hectare = (largeur de la bande ÷ largeur du rang) x taux d'application à la volée Exemple: 3,05 mètres d'espacement entre les rangs et 0,61 mètre de largeur de bande (0,61 m ÷ 3,05 m) x 6,67 L/ha = 1,33 L/ha pour le taux d'application par bande
MISE EN GARDE: Éviter le contact du produit pulvérisé avec les cannes, plants et végétation qu'on souhaite conserver.	

UTILISATION COMME DESSICCANT

L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II peut être appliqué comme dessiccant, par voie aérienne ou terrestre, sur la luzerne (cultivée pour la semence).

L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II desséchera également les mauvaises herbes présentes dans le champ au moment de l'application (la renouée liseron peut ne pas être entièrement desséchée).

La dessiccation des cultures et des mauvaises herbes sera optimale si les conditions environnementales sont favorables (temps chaud, bonne humidité du sol et humidité relative élevée)

Culture	Taux	Instructions
Luzerne (cultivée pour la semence)	2,7 L/ha	Appliquer l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II (au stade de 50 à 75 % de formation des gousses (brunes). NE PAS appliquer plus d'une fois par année.
NOTE: Ne pas mélanger en cuve l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II avec des pesticides, des engrais ou des adjuvants qui ne sont pas recommandés sur cette étiquette.		

RECOMMANDATIONS SUR LA GESTION DE LA RÉSISTANCE AUX HERBICIDES

Aux fins de la gestion de la résistance, il importe de noter que l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II est un herbicide du groupe 10. Toute population de mauvaises herbes peut renfermer ou former des plantes naturellement résistantes à l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II et à d'autres herbicides du groupe 10. Les biotypes résistants peuvent finir par dominer au sein de la population des mauvaises herbes si ces herbicides sont utilisés de façon répétée dans un même champ. Il peut aussi exister d'autres mécanismes de résistance sans lien avec le site d'action, mais qui sont spécifiques à des composés chimiques, comme un métabolisme accru. Il est recommandé de suivre des stratégies appropriées de gestion de la résistance.

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

- Dans la mesure du possible, alterner l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II ou les herbicides du même groupe 10 avec des herbicides qui appartiennent à d'autres groupes et qui suppriment les mêmes mauvaises herbes et ce, au cours d'une seule saison de croissance (applications séquentielles) ou entre les saisons de croissance.

- Utiliser, si cet emploi est permis, des mélanges en cuve contenant des herbicides provenant d'un groupe différent. Pour ralentir l'acquisition d'une résistance, le composé du mélange le moins susceptible de créer une résistance devrait supprimer la ou les mauvaises herbes ciblées aussi efficacement que le composé du mélange le plus susceptible de créer une résistance.
- Utiliser les herbicides dans le cadre d'un programme de lutte intégrée contre les mauvaises herbes qui privilégie le dépistage, la consultation de données antérieures sur l'utilisation 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 éventuels 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, dans la mesure du possible, un autre herbicide appartenant à un groupe différent. Empêcher la propagation des mauvaises herbes résistantes d'un champ à l'autre en nettoyant le matériel de labour et de récolte avant le passage dans un autre champ et en utilisant des semences non contaminées.
- Faire analyser les graines de mauvaises herbes potentiellement résistantes par un laboratoire qualifié afin de confirmer leur résistance et d'opter pour un autre herbicide.
- Communiquer avec les spécialistes ou les conseillers agricoles certifiés de la région pour obtenir des recommandations sur une culture ou un biotype de mauvaise herbe précis pour ce qui est de la gestion de la résistance aux pesticides et de la lutte intégrée contre les mauvaises herbes.

Pour obtenir davantage d'information ou pour signaler des cas possibles de résistance, communiquer avec Tide International Canada Inc. à +1 866 699 7717.

PRÉCAUTIONS RELATIVES À L'APPLICATION

La suppression des mauvaises herbes peut être réduite en présence d'une rosée abondante, d'un brouillard épais ou d'une brume dense au moment de l'application.

L'épandage uniforme et complet est important pour obtenir une suppression constante.

Les cultures peuvent être endommagées si l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II est appliqué lorsque prévalent des conditions climatiques extrêmes, le gel, une sécheresse, un sol saturé d'eau, un faible degré de fertilité, des dommages causés par la maladie ou les insectes.

L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II est un herbicide non-sélectif et peut dessécher, défolier ou tuer tous les végétaux. Éviter le contact avec d'autres plantes ou cultures désirables par application directe ou par dérive de pulvérisation, à défaut de quoi des dommages graves peuvent être causés.

L'application de l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II sur les variétés ou les

hybrides de canola ou soja non tolérants ou sur d'autres cultures non tolérantes donnera lieu à des dommages sévères ou à la destruction des cultures.

Pour assurer la sécurité des cultures et une suppression optimale, utiliser l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II uniquement sur le canola ou soja tolérant le glufosinate-ammonium cultivé à partir de semences certifiées.

DÉLAI AVANT LA PLANTATION (DAP)

Délai de 70 jours pour le sarrasin commun, l'orge, le millet, l'avoine, le seigle, le sorgho commun, le triticales et le blé.

Délai de 120 jours pour toutes cultures sauf le maïs de grande culture, le canola, le soja, le haricot sec commun (pas cultivé pour les semences), la luzerne, la carotte, l'oignon et la pomme de terre.

RÉSISTANCE À L'ENTRAÎNEMENT PAR LA PLUIE

Toute averse dans les quatre heures suivant l'application risque de réduire l'efficacité.

INSTRUCTIONS D'APPLICATION:

La rapidité d'action de l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II est influencée par les facteurs environnementaux. La rapidité d'action peut être réduite par temps frais (moins de 10° C), si l'humidité du sol est faible et si l'humidité relative est faible. Généralement, les symptômes visuels apparaissent 2 à 4 jours après l'application.

Pour obtenir de meilleurs résultats, appliquer sur les mauvaises herbes levées, jeunes et en pleine croissance. Les mauvaises herbes qui lèvent après l'application ne seront pas supprimées.

L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II aura un effet sur les mauvaises herbes qui sont à un stade supérieur au stade foliaire recommandé; toutefois, la rapidité d'action et de suppression risque d'être réduite.

L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II agit essentiellement au contact. Il est donc essentiel d'obtenir un épandage complet des mauvaises herbes à supprimer ou de la culture à dessécher.

Lorsqu'une échelle de taux est indiquée, le taux la plus élevée doit être utilisée:

- lorsque la croissance des mauvaises herbes ou de la culture est dense;
- lorsque les mauvaises herbes sont grandes et/ou à maturité, p. ex., stades foliaires avancés et grande hauteur de la plante;
- lorsque le temps est frais est sec.

Consulter la section des mauvaises herbes sensibles pour connaître les mauvaises herbes supprimées.

INSTRUCTIONS RELATIVES À L'APPLICATION TERRESTRE:

S'assurer que tous les circuits (conduites, rampes, etc.) affichent la concentration appropriée d'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II et d'eau avant de débuter l'épandage.

Appliquer l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II dans au moins 110 L d'eau/ha, à une

pression de 275 kPa et à une vitesse d'avancement de 6 à 8 km/h. Si des soupapes de sûreté sont utilisées, appliquer à une pression de 310 kPa. L'utilisation de buses à jet plat de 80° ou 110° est recommandée pour l'obtention d'un épandage uniforme et une pénétration optimale du couvert végétal.

L'application de la solution à un angle avant de 45° permettra un meilleur épandage.

Consulter les sections en haut pour connaître le taux et la période d'application appropriée.

Aux fins de la dessiccation seulement, lorsque le couvert végétal est dense ou que la croissance des mauvaises herbes est forte, on obtiendra un meilleur épandage en utilisant des volumes de pulvérisation supérieurs. Dans ces conditions, appliquer L'herbicide et desiccant Tide glufosinate ammonium 150SL II dans au moins 170 à 220 L d'eau/ha.

APPLICATION PAR PULVERISATEUR AGRICOLE : NE PAS appliquer par calme plat.

Éviter d'appliquer ce produit lorsque le vent souffle en rafales. NE PAS pulvériser en gouttelettes de taille inférieure au calibre moyenne de la classification de l'American Society of Agricultural Engineers (ASAE S572.1). La hauteur de la rampe de pulvérisation doit être fixée à 60 cm ou moins au-dessus de la culture ou du sol.

NE PAS appliquer si le vent souffle à plus de 16 km/h et qu'on utilise des pulvérisateurs à rampes pour l'application terrestre.

NE PAS appliquer si le vent souffle à plus de 25 km/h et qu'on utilise un pulvérisateur à hotte pour l'application terrestre.

Ne pas utiliser de buses à miroir, d'équipement d'application par gouttelettes contrôlées ni d'équipement de pulvérisation à jet porté.

INSTRUCTIONS RELATIVES À L'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.

Lorsque l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II est appliqué par avion, un épandage uniforme est essentiel. Les applicateurs doivent utiliser la combinaison appropriée de pastilles de buses, de disposition des buses et de pressions de pulvérisation afin d'obtenir une distribution de grosses gouttelettes d'un diamètre moyen supérieur à 350 microns. Ne pas utiliser de buses Raindrop. Pour éviter un épandage inégal ou un chevauchement d'application, utiliser les marqueurs appropriés.

VOLUME D'EAU POUR L'UTILISATION EN POSTLEVÉE DANS LE CANOLA ET SOJA TOLÉRANT LE GLUFOSINATE AMMONIUM: Appliquer l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II dans au moins 55 L d'eau/ha.

VOLUME D'EAU POUR L'UTILISATION COMME DESSICCANT SEULEMENT: Lorsque le couvert végétal est dense ou que la croissance des mauvaises herbes est forte, on obtiendra un

meilleur épandage en utilisant des volumes de pulvérisation supérieurs. Dans ces conditions, appliquer l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II dans au moins 33 à 55 L d'eau/ha. APPLICATION PAR VOIE AÉRIENNE: NE PAS appliquer lors de périodes de calme plat. Éviter d'appliquer ce produit lorsque le vent souffle en rafales. NE PAS appliquer lorsque la vitesse du vent est supérieure à 16 km/h à la hauteur de vol sur le site de l'application. NE PAS pulvériser en gouttelettes de taille inférieure au calibre grossière de la classification de l'American Society of Agricultural Engineers (ASAE S572.1). Réduire la dérive causée par les turbulences créées en bout d'aile de l'aéronef. L'espacement des buses le long de la rampe d'aspersion NE DOIT PAS dépasser 65 % de l'envergure des ailes ou du rotor.

MISES EN GARDE CONCERNANT L'UTILISATION

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

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 écran facial 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 et bien comprendre toute l'étiquette avant d'ouvrir le contenant. Si vous avez des questions, appeler Tide International Canada Inc. à +1 866 699 7717 ou obtenir des conseils techniques auprès du distributeur ou du représentant agricole provincial.

ZONES TAMPONS DE PULVÉRISATION:

Une zone tampon de pulvérisation N'EST PAS requise pour les utilisations faisant appel à un équipement d'application portatif permises sur la présente étiquette.

Les zones tampons de pulvérisation spécifiées dans le tableau ci-dessous sont requises entre le point d'application directe et la bordure sous le vent la plus rapprochée des habitats terrestres sensibles (tels que les prairies, les zones forestières, les plantations brise-vent, les boisés, les haies, les zones riveraines et les arbustes), des habitats d'eau douce sensibles (comme les lacs, les rivières, les marécages, les étangs, les fondrières des prairies, les criques, les marais, les ruisseaux, les réservoirs et les terres humides).

Méthode d'application	Culture		Zones tampons de pulvérisation (m) requises pour la protection des:		
			Habitats d'eau douce d'une profondeur:		Habitat terrestre
			Inférieure à 1 m	Supérieure à 1 m	
Pulvérisateur de grandes cultures	Canola, luzerne, maïs, soja, framboise		1	0	1
Voie aérienne	Luzerne, soja (aéronef à voilure fixe ou à voilure tournante)		1	0	20
	Canola	Aéronef à voilure fixe	1	0	35
		Aéronef à voilure tournante	1	0	30

Lorsque les mélanges en cuve sont autorisés, consulter les étiquettes des produits d'association et observer la zone tampon de pulvérisation la plus grande (la plus restrictive) des produits impliqués dans le mélange en cuve et appliquer en utilisant le plus gros calibre de gouttelettes de pulvérisation (classification de l'ASAE) précisé sur les étiquettes des produits d'association. Il est possible de modifier les zones tampons de pulvérisation associées à ce produit selon les conditions météorologiques et la configuration du matériel de pulvérisation en utilisant le calculateur de zone tampon sans pulvérisation dans la section Pesticides du site Canada.ca.

INSTRUCTIONS DE MÉLANGE

L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II doit être appliqué à l'aide d'un équipement propre bien calibré.

L'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II est spécialement formulé pour se mélanger facilement dans l'eau.

Avant d'ajouter l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II dans le réservoir de pulvérisation, s'assurer que celui-ci est bien propre (voir la section nettoyage du pulvérisateur).

1. Remplir le réservoir aux trois quarts d'eau propre.
2. Verser la quantité appropriée d'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II.
3. Verser le reste d'eau, débiter l'agitation et pulvériser immédiatement.

NETTOYAGE DU PULVÉRISATEUR

Avant et après l'utilisation de l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II, toujours effectuer un nettoyage complet du réservoir, des conduites et du filtre du pulvérisateur.

2023-5764
2023-10-16

L'équipement de pulvérisation doit être rincé à fond à l'aide d'une solution de détergent puissante.

ALIMENTATION DU BÉTAIL:

CANOLA: Les grains et la farine provenant de la culture traitée peuvent servir à nourrir le bétail. NE PAS laisser paître le bétail dans les cultures traitées ni couper celles-ci comme fourrage; les données appuyant un tel emploi sont insuffisantes.

MAÏS (utilisé pour séparer les rangs de canola hybride destiné à la production de semence): NE PAS utiliser la culture traitée pour nourrir le bétail; les données appuyant un tel emploi sont insuffisantes.

SOJA: NE PAS laisser paître le bétail dans les champs traités dans les 20 jours suivant l'application.

DÉLAIS D'ATTENTE

CANOLA: Lorsque l'herbicide Tide glufosinate ammonium 150SL II est mélangé en cuve avec Facet L, respecter un délai d'attente avant la récolte de 60 jours à partir de la date du traitement.

SOJA: Ne pas appliquer dans les 70 jours précédant la récolte du grain de soja.

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*.