

GROUPES **14 15** HERBICIDES

Herbicide Sync_{mc} DuPont_{mc}

Granulés mouillables
COMMERCIAL

**POUR SUPPRIMER ET/OU RÉPRIMER CERTAINES MAUVAISES HERBES DANS
LE SOJA**

GARANTIE :

Flumioxazine	33,5 %
Pyroxasulfone	42,5 %

LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'UTILISATION

TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

N° D'HOMOLOGATION 32337 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

**AVERTISSEMENT
IRRITANT POUR LA PEAU ET LES YEUX**

Contenu net : 85 g – Vrac

E.I. DUPONT CANADA COMPANY
AGRICULTURAL PRODUCTS
P.O. BOX 2300, STREETSVILLE
MISSISSAUGA, ONTARIO
L5M 2J4
1-800-667-3925

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

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

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

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.

INGESTION : Appeler un centre anti-poison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre anti-poison ou le médecin. Ne donner **aucun** liquide à la personne empoisonnée. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

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

***EN CAS D'URGENCE METTANT EN CAUSE UN DÉVERSEMENT IMPORTANT
OU UN EMPOISONNEMENT COMPOSER LE 1 800 441-3637***

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Il n'existe pas d'antidote spécifique pour ce produit. Traiter selon les symptômes.

MISES EN GARDE

TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. Nocif en cas d'inhalation ou d'absorption par la peau. Irritant pour les yeux. ÉVITER TOUT contact avec les yeux. Peut irriter la peau. Éviter tout contact avec la peau.

Suivre les directives à l'intention du préposé au mélange ou au chargement et de l'opérateur antiparasitaire dans le tableau ci-dessous :

De plus, porter une combinaison par dessus une chemise à manches longues et un pantalon long, des gants résistant aux produits chimiques, des chaussettes et des chaussures, de même que des lunettes à coques ou un écran facial durant le nettoyage et les réparations.

Équipement	Équipement de protection individuelle		Quantité maximale de produit manipulé par jour
	Préposé au mélange ou au chargement	Opérateur antiparasitaire	
Pulvérisateur à rampe	Une combinaison résistant aux produits chimiques par-dessus une chemise à manches longues et un pantalon long, des gants résistant aux produits chimiques, des chaussettes et des chaussures ainsi que des lunettes à coques ou un écran facial	<p>Cabine ouverte : Une combinaison par-dessus une chemise à manches longues, un pantalon long, des chaussettes et des chaussures ainsi que des gants résistant aux produits chimiques, et un appareil respiratoire avec une cartouche approuvée par le NIOSH/MSHA/BHSE pour les vapeurs organiques munie d'un préfiltre approuvé pour les pesticides, ou une boîte filtrante approuvée pour les pesticides par le NIOSH/MSHA/BHSE.</p>	58 kg
		<p>Cabine fermée* : Une chemise à manches longues, un pantalon long, des chaussettes et des chaussures. (Des gants ne sont pas exigés, mais doivent être disponibles pour les activités liées à l'entretien.)</p>	

* Une cabine fermée est une barrière résistant aux produits chimiques qui entoure complètement l'occupant qui se trouve à l'intérieur, et qui empêche tout contact avec le pesticide et les surfaces traitées à l'extérieur de la cabine.

Ne pas manger, boire ou fumer durant le travail. Se laver à fond les mains et le visage avant de manger, boire, mâcher de la gomme, fumer ou utiliser les toilettes. Rincer immédiatement toute éclaboussure accidentelle du concentré ou de la bouillie de pulvérisation sur la peau, les vêtements et dans les yeux. Si le pesticide s'infiltré dans les vêtements, les enlever immédiatement. Se laver à fond et mettre des vêtements propres. Après le travail, changer de vêtements et se laver soigneusement le corps. Laver les vêtements de travail contaminés séparément des autres vêtements à laver avant de les réutiliser.

Ne pas appliquer le produit lorsque les conditions météorologiques favorisent le déplacement de la dérive de pulvérisation au-delà des zones traitées. Ne pas appliquer le produit de façon à ce qu'il entre en contact avec les travailleurs ou autres personnes, directement ou par la dérive. Tenir toute personne non protégée hors des zones de traitement et des endroits où le produit pourrait dériver. Seuls les préposés à la manutention munis d'une protection peuvent se trouver sur les lieux durant le traitement.

Ne pas appliquer par épandage aérien.

Ne pas pénétrer ni laisser les personnes pénétrer dans les zones traitées, soit sur le sol nu des zones non agricoles, tant que le produit pulvérisé n'est pas sec. Ne pas pénétrer ni permettre aux travailleurs de pénétrer dans les zones traitées durant le délai de sécurité de 12 heures, et ce, pour toutes les cultures.

Ne pas appliquer le produit à l'intérieur d'un rayon de 100 mètres autour des poires non dormantes.

Ne pas appliquer le produit sur des sols poudreux ou susceptibles d'être déplacés par le vent à moins que l'on puisse procéder à une irrigation immédiatement après l'application.

Si vous prévoyez utiliser le produit antiparasitaire sur une denrée pouvant être exportée aux États-Unis et si vous avez besoin de renseignements sur les concentrations de résidus acceptables aux États-Unis, consulter DuPont Canada, Inc..

Lire et comprendre l'étiquette au complet avant d'ouvrir le produit. Pour toute question, appeler le fabricant au 1-800-667-3925 ou obtenir des conseils techniques auprès du distributeur ou du représentant agricole provincial. L'application de ce produit particulier doit correspondre et/ou se conformer à ce qui suit :

RISQUES POUR L'ENVIRONNEMENT

Ce produit est toxique pour les organismes aquatiques et les végétaux terrestres non ciblés. Respecter les zones tampons indiquées sous le MODE D'EMPLOI. Ne pas appliquer le produit directement sur l'eau, dans des endroits où l'eau de surface est présente ni sur les zones intertidales au-dessous du niveau moyen des hautes eaux. La dérive ou le ruissellement risque de présenter un danger pour les plantes non ciblées et les organismes aquatiques dans les zones environnantes. Ne pas appliquer le produit là où il y a probabilité de ruissellement. Ne pas appliquer le produit lorsque les conditions météorologiques favorisent la dérive au-delà des zones traitées. Ne pas contaminer l'eau lors de l'élimination des eaux de nettoyage.

Ce pesticide est toxique pour les plantes; afin de minimiser les expositions hors site, il faut l'utiliser strictement selon les mises en garde concernant la dérive et le ruissellement indiquées sur la présente étiquette.

Dans certaines conditions, le ruissellement du produit risque d'atteindre les eaux de surface ou les terres avoisinantes. Lorsque possible, adopter des méthodes qui réduisent l'érosion du sol, telles que la culture sans labour, le travail réduit du sol et le labour suivant les courbes de niveau; ces méthodes permettent également de réduire le ruissellement du pesticide. Il est recommandé d'aménager des bandes de végétation filtrantes le long des rivières, des ruisseaux, des cours d'eau, des zones humides ou sur la descente des champs afin de minimiser tout éventuel ruissellement de l'eau.

ÉLIMINATION/DÉCONTAMINATION

NE PAS UTILISER LE CONTENANT À D'AUTRES FINS. Il s'agit d'un contenant recyclable qui doit être éliminé à un point de collecte des contenants. S'enquérir auprès de son distributeur ou de son détaillant ou encore auprès de l'administration municipale pour savoir où se trouve le point de collecte le plus rapproché. Avant d'aller y porter le contenant :

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

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

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.

ENTREPOSAGE

Ne pas contaminer l'eau ni la nourriture humaine ou animale lors de l'entreposage. Conserver le produit dans le contenant d'origine. Entreposer le produit dans un endroit frais, sec et sécurisé. Ne pas placer la formulation ou la bouillie diluée dans un contenant conçu pour les aliments ou les boissons. Ne pas entreposer ni transporter le produit près de la nourriture humaine ou animale. Non destiné à l'utilisation ou à l'entreposage dans la maison ou autour de celle-ci. Pour empêcher toute contamination, entreposer le produit loin de la nourriture humaine ou animale.

RECOMMANDATIONS SUR LA GESTION DE LA RÉSISTANCE

Aux fins de la gestion de la résistance, il importe de noter que l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} contient un herbicide appartenant à fois au group groupe 14 et au groupe 15. Toute population de mauvaises herbes peut renfermer ou former des plantes naturellement résistantes à l'herbicide Fierce et à d'autres herbicides du groupe 14 et/ou du groupe 15. Les biotypes résistants peuvent finir par prédominer au sein de la population si ces herbicides sont utilisés de façon répétée dans un même champ. Il peut exister d'autres mécanismes de résistance sans lien avec le site ou le mode d'action, mais qui sont spécifiques à des composés chimiques, comme un métabolisme accru. Il est recommandé de suivre des stratégies appropriées de gestion de la résistance.

Pour retarder l'acquisition de la résistance aux herbicides :

- S'il y a lieu, utiliser l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} ou les herbicides du même groupe 14 et/ou du groupe 15 en alternance avec des herbicides appartenant à d'autres groupes et qui suppriment les mêmes mauvaises herbes au champ, et ce, au cours d'une seule saison de croissance (applications séquentielles) ou entre les saisons de croissance.
- Utiliser des mélanges en cuve contenant des herbicides d'un groupe différent, si cet emploi est permis. Le composé du mélange le moins susceptible de créer une résistance devrait supprimer la ou les mauvaises herbes ciblées aussi efficacement que le composé du mélange le plus susceptible de créer une résistance.
- Utiliser les herbicides dans le cadre d'un programme de lutte intégrée contre les mauvaises herbes qui privilégie le dépistage, la consultation de données antérieures sur l'utilisation de pesticides et la rotation des cultures, et qui permet l'intégration des techniques de labour (ou d'autres méthodes mécaniques de lutte), des pratiques culturales (par exemple, augmentation de la densité des semis, application d'engrais au moment propice et au moyen d'une méthode précise pour favoriser la croissance de la culture plutôt que celle des mauvaises herbes) ou biologiques (recours à des cultures ou à des variétés de végétaux qui entrent en compétition avec les mauvaises herbes) et d'autres pratiques de lutte.
- Après l'application d'herbicides, surveiller les populations de mauvaises herbes traitées pour y déceler les signes de l'acquisition d'une résistance (par exemple, une seule des espèces de mauvaises herbes indiquées sur l'étiquette n'a pas été supprimée). En présence de signes attestant une résistance potentielle, empêcher la production des graines de mauvaises herbes sur le site touché en utilisant éventuellement un autre herbicide appartenant à un groupe différent. Empêcher la propagation des mauvaises herbes résistantes d'un champ à l'autre en nettoyant le matériel de labour et de récolte et en utilisant des semences non contaminées.

- Faire analyser les graines de mauvaises herbes potentiellement résistantes par un laboratoire qualifié afin de confirmer leur résistance et d'opter pour un autre herbicide.
- Communiquer avec les spécialistes ou les conseillers agricoles certifiés de la région pour obtenir des recommandations sur une culture ou un biotype de mauvaise herbe précis relativement à la gestion de la résistance aux pesticides et à la lutte intégrée contre les mauvaises herbes.
- Pour obtenir davantage d'information ou pour signaler des cas possibles de résistance, communiquer avec DuPont Canada au 1-800-667-3925

MODE D'EMPLOI

Lorsqu'il est utilisé selon le mode d'emploi figurant sur la présente étiquette, l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc}:

- assure la suppression résiduelle des mauvaises herbes sensibles dans le soja et les jachères;
- fournit de désherbage total additionnel lorsqu'il est utilisé dans le cadre d'un programme de désherbage total dans le soja et les jachères;
- peut s'utiliser sur les fermes comme suppression non sélective de la végétation pour garder nu le sol des zones non cultivées qui doivent être exemptes de mauvaises herbes;

Il faut de l'eau pour activer l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} dans le sol afin d'obtenir une suppression résiduelle des mauvaises herbes. Lorsqu'il n'y a pas eu suffisamment d'eau après l'application de l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc}, on peut améliorer la suppression des mauvaises herbes en procédant à une irrigation d'au moins 1,25 cm d'eau. Un temps sec suite aux applications de l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} peut rendre le produit moins efficace. Cependant, lorsqu'il y a eu suffisamment d'eau après des conditions sèches, l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} supprime les mauvaises herbes sensibles en germination. L'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} risque de ne pas supprimer les mauvaises herbes qui germent après le traitement mais avant une pluie/irrigation d'activation, ou celles qui germent dans les fissures d'un sol sec.

Traitements de désherbage total (au printemps et à l'automne)

Appliquer l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} sur les mauvaises herbes en pleine croissance dans le cadre d'un programme de désherbage total. L'application de l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} dans des conditions non favorables à la croissance active des mauvaises herbes rend l'herbicide moins efficace. Ne pas appliquer l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} lorsque les mauvaises herbes subissent un stress en raison de la sécheresse, un excès d'eau, des températures extrêmes, une maladie ou un faible degré d'humidité. Les mauvaises herbes qui subissent un stress ont tendance à devenir moins susceptibles à l'action herbicide. L'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} est le plus efficace lorsqu'il est appliqué dans des conditions chaudes et ensoleillées.

La suppression résiduelle des mauvaises herbes risque d'être moins efficace lorsqu'on procède à un désherbage total sur des champs caractérisés par des résidus de culture et/ou de mauvaises herbes importants.

Résistance à l'entraînement pas la pluie

L'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} résiste à l'entraînement par la pluie une heure après le traitement. Ne pas appliquer l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} si l'on prévoit de la pluie dans l'heure suivant le traitement car le traitement de postlevée risque d'être moins efficace.

Nature du sol

Un sol dont la teneur en matière organique et/ou en argile est élevée peut nécessiter des doses plus élevées d'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} qu'un sol dont la teneur en matière organique et/ou en argile est faible. Le traitement sur des planches de semis creuses peut fournir une suppression moins efficace des mauvaises herbes.

ÉCHEC DE LA RÉCOLTE

Si la culture traitée à l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} est perdue en raison d'une catastrophe, telle que la grêle ou autres formes d'intempéries, on peut procéder immédiatement au semis du soja, pourvu que l'on n'a pas utilisé plus de 315 g/ha d'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} sur la culture perdue. La culture peut subir des dommages si l'on ne respecte pas ces restrictions.

MISES EN GARDE CONCERNANT L'UTILISATION

- Ne pas appliquer le produit lorsque les conditions météorologiques favorisent la dérive de la pulvérisation au-delà des zones de traitement.
- Ne pas appliquer le produit dans des conditions d'inversion faible, y compris le brouillard.
- Ne pas mettre le bétail en pâturage dans des champs traités, ni le nourrir de fourrage ou de foin traité.
- Ne pas appliquer par épandage aérien.
- Ne pas appliquer le produit sur un sol gelé ou couvert de neige.
- L'incorporation mécanique du produit dans le sol rend la suppression résiduelle des mauvaises herbes moins efficace.
- Comme le produit n'est pas homologué pour supprimer les organismes nuisibles dans des milieux aquatiques, NE PAS l'utiliser pour supprimer les organismes nuisibles.
- NE PAS contaminer les sources d'approvisionnement en eau potable et en eau d'irrigation, ni les habitats aquatiques lors du nettoyage de l'équipement ou de l'élimination des déchets.

Field Code Changed

Field Code Changed

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

L'équipement de pulvérisation servant à appliquer l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} ne doit pas être utilisé pour appliquer d'autres matières sur le feuillage de la culture, à moins de suivre la méthode de nettoyage appropriée. Voir NETTOYAGE DU PULVÉRISATEUR pour obtenir d'autres renseignements.

PRÉPARATION DU PULVÉRISATEUR

Avant d'appliquer l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc}, commencer par un équipement d'épandage propre et bien entretenu. Il faut nettoyer le réservoir de pulvérisation, de même que les boyaux et les rampes, afin qu'il ne reste aucun résidu provenant de la pulvérisation précédente dans le pulvérisateur. Certains pesticides, y compris, entre autres, les herbicides des types sulfonylurée et phénoxy, sont actifs en très petites quantités et peuvent occasionner des dommages lorsqu'ils sont appliqués sur des cultures sensibles. Il faut nettoyer l'équipement de pulvérisation selon les indications du fabricant du dernier produit utilisé avant de s'en servir pour appliquer l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc}. Si un mélange en cuve d'au moins deux produits a été préparé avant l'application de l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc}, il faut suivre la méthode de nettoyage la plus sévère.

INSTRUCTIONS POUR LE MÉLANGE

1. Remplir le réservoir de pulvérisation propre jusqu'à la moitié ou au 2/3 d'eau propre voulue.
2. Afin d'assurer une bouillie de pulvérisation homogène, délayer la quantité nécessaire d'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} dans de l'eau avant de l'ajouter au réservoir de pulvérisation. Utiliser au moins 3,8 litres (1 gallon) d'eau par 283 g (10 oz) d'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc}.
3. Pendant que l'agitateur est en marche, ajouter lentement l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} délayé au réservoir de pulvérisation. L'agitation doit créer un effet ondulatoire ou de roulement à la surface de l'eau.
4. Si l'on prépare un mélange en cuve d'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} et d'autres herbicides indiqués sur l'étiquette, ajouter les sacs hydrosolubles en premier, suivis des formulations sèches, des fluidifiants, des concentrés émulsionnables puis des solutions. Ne pas préparer plus de bouillie de pulvérisation que la quantité requise pour le traitement immédiat.
5. Ajouter tout adjuvant requis.
6. Remplir le réservoir de pulvérisation d'eau au niveau voulu. **L'agitation doit continuer jusqu'à ce que toute la bouillie ait été appliquée.**
7. Mélanger uniquement la quantité de bouillie pouvant être appliquée la journée que le mélange a été préparé. L'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} doit être appliqué dans les six heures suivant la préparation du mélange.

TRAITEMENT

L'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} s'applique comme traitement au sol. L'équipement d'épandage doit être propre et en bon état. Les buses doivent être espacées uniformément sur la rampe et leur exactitude vérifiée fréquemment. Appliquer l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc}, ainsi que les mélanges en cuve composés de l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc}, à l'aide d'un équipement au sol qui utilise des pulvérisateurs commerciaux courants munis d'un jet plat (traitement de préplantation ou de prélevée seulement) conçu pour diffuser la pression et le volume de pulvérisation voulus.

Application au moyen d'un pulvérisateur agricole : **NE PAS** appliquer le produit par temps de calme plat. Éviter d'appliquer le produit lorsque les vents soufflent en rafales. **NE PAS** appliquer le produit au moyen de gouttelettes dont la taille est inférieure à la classification moyenne de l'American Society of Agricultural Engineers (ASAE). La hauteur de la rampe doit être à 60 cm ou moins au-dessus de la culture ou du sol.

VOLUME DE CHARGE ET PRESSION DE LA PULVÉRISATION

Application de prélevée (travail du sol traditionnel) : Afin d'assurer une couverture homogène, utiliser 100 à 300 L de bouillie par hectare pour les utilisations dans un travail du sol traditionnel. Il faut choisir les buses en fonction des recommandations du fabricant concernant le volume et la pression pour l'application en prélevée.

Traitements de désherbage total (avant la levée de la culture) : Afin d'assurer une bonne couverture de désherbage total, utiliser 150 à 600 L de bouillie par hectare. Utiliser 200 à 600 L par hectare si la végétation est dense ou s'il y a des résidus de récoltes importants. Il faut choisir les buses en fonction des recommandations du fabricant concernant le volume et la pression pour l'application en prélevée. Ne pas utiliser des buses à miroir.

NETTOYAGE DU PULVÉRISATEUR

Il faut nettoyer l'équipement de pulvérisation, y compris les récipients servant au mélange et les réservoirs ravitailleurs, chaque jour qui suit une application d'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc}. Après avoir appliqué l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc}, il faut procéder au nettoyage de l'équipement de pulvérisation selon la méthode suivante :

1. Vider complètement le réservoir de pulvérisation, puis rincer soigneusement le pulvérisateur, y compris l'intérieur et l'extérieur du réservoir, et tous les filtres de circuit.
2. Remplir le réservoir de pulvérisation d'eau propre puis rincer les boyaux, les rampes, les tamis et les buses.
3. Continuer de remplir le réservoir jusqu'à capacité; ajouter 3,8 litres d'ammoniac domestique 3 % (ou l'équivalent) pour chaque 378,5 L d'eau et faire circuler dans le pulvérisateur pendant 5 minutes, puis rince les boyaux, les rampes, les tamis et les buses pendant au moins 15 minutes. Avant de rincer le système de pulvérisation, le cas échéant, desserrer les diaphragmes sur la rampe de pulvérisation afin de laisser la solution de nettoyage être pulvérisée par les diaphragmes ouverts. Si les rampes de pulvérisation sont munies de bouchons, il faut les desserrer avant de rincer le système, en laissant la solution de nettoyage être pulvérisée dans le bouchon desserré. Afin de mieux éliminer l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} du système de pulvérisation, ajouter un nettoyant de réservoir au lieu de l'ammoniac et laisser la solution de nettoyage reposer dans le

système de pulvérisation pressurisé (réservoir de pulvérisation, boyaux et rampe) pendant huit heures avant de rincer le système pendant au moins 15 minutes.

4. Vider complètement le réservoir.
5. Ajouter suffisamment d'eau propre au réservoir de pulvérisation pour rincer les boyaux, les rampes, les tamis et les buses pendant 2 minutes.
6. Enlever les buses et les tamis, puis les rincer à l'eau propre.

L'équipement de pulvérisation, notamment les réservoirs, les boyaux, les rampes, les tamis et les buses, doit être nettoyé à fond avant d'appliquer des pesticides en postlevée. S'il est utilisé subséquentement, l'équipement de pulvérisation qui renferme des résidus d'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} risque d'endommager la culture traitée.

ZONES TAMPONS

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

Respecter les zones tampons, précisées dans le tableau qui suit, entre le point d'application directe du produit et le bord le plus rapproché, dans la direction du vent, des habitats terrestres sensibles (par exemple, pâturages, zones boisées, brise-vents, boisés de ferme, haies, zones riveraines et terres arbustives), des habitats d'eau douce sensibles (par exemple, lacs, rivières, marécages, étangs, fondrières des Prairies, ruisseaux, marais, cours d'eau, réservoirs et zones humides) et des habitats estuariens ou marins.

Méthode d'application	Culture	Zones tampons (mètres) requises pour la protection de :				Habitat terrestre
		Habitats d'eau douce d'une profondeur de :		Habitats marins d'une profondeur de :		
		Moins de 1 m	Plus de 1 m	Moins de 1 m	Plus de 1 m	
Pulvérisateur agricole	Soja	4	2	3	2	10

Pour les mélanges en cuve, consulter les étiquettes des produits d'association et respecter la zone tampon la plus large (la plus restrictive) prescrite pour les produits utilisés dans le mélange et pulvériser des gouttelettes de la plus grosse taille selon la classification de l'ASAE indiquée sur les étiquettes des produits d'association.

RESTRICTIONS RELATIVES AUX CULTURES ALTERNÉES

On peut semer les cultures alternées suivantes après l'application de l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} à la dose indiquée. Un semis plus hâtif que l'intervalle de rotation recommandé risque d'endommager la culture.

Dose d'herbicide Sync ^{mc} DuPont ^{mc}	Cultures	Intervalle de rotation
210 à 315 g/ha	Soja	Immédiatement
	Maïs de grande culture	9 mois
	Il faut que les résultats d'un bioessai du sol soient favorables avant de semer des cultures non indiquées ci-dessus.	

MODE D'EMPLOI POUR LE SOJA (présemis et prélevée)

PÉRIODE D'APPLICATION SUR LE SOJA

On peut appliquer l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} sur le soja en présemis hâtif, avant le semis ou en prélevée (après le semis). L'application en prélevée doit se faire dans les trois jours suivant le semis et avant la levée du soja. La culture subira des dommages graves si l'application est faite après que le soja a commencé à se fendre ou est levé; il ne faut pas traiter lorsque le soja a commencé à se fendre.

Traitements de désherbage total (au printemps et à l'automne)

L'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} peut être utilisé dans le cadre d'un programme de désherbage total, pour fournir une suppression résiduelle là où on prévoit semer du soja directement sur un sol rappuyé, comme culture-abri ou dans les résidus d'une culture précédente. Pour supprimer des mauvaises herbes levées, effectuer un mélange en cuve avec du glyphosate présent sous forme de sel d'isopropylamine ou de potassium. La suppression pourrait être réduite lorsque les traitements de désherbage total sont effectués dans des champs couverts d'une grande quantité de résidus de culture et/ou de résidus de mauvaises herbes.

Désherbage total à l'automne : Le traitement doit être effectué à l'automne, juste avant les premiers gels et lorsque les mauvaises herbes annuelles d'hiver et vivaces sont encore en croissance, afin de permettre une absorption et une activité maximales de l'herbicide. Les applications effectuées après un gel meurtrier produisent une suppression réduite des mauvaises herbes annuelles d'hiver et vivaces. Ne pas appliquer sur un sol gelé ou couvert de neige. En cas d'hiver anormalement doux, il est possible que la durée de la suppression des mauvaises herbes au printemps soit réduite.

MISES EN GARDE CONCERNANT L'UTILISATION

- Ne pas appliquer plus de 315 g d'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} par hectare durant une seule saison de croissance.
- Ne pas utiliser l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} sur le soja dans un champ qui recevra le flufenacet, l'alachlore, le métolachlore ou le diméthénamide en prélevée car le soja subira des dommages.
- Ne pas procéder à une irrigation lorsque le soja se fend.
- Il faut de l'eau afin d'activer l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} dans le sol et d'assurer la suppression résiduelle des mauvaises herbes. Une température sèche suivant l'application de l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} risque d'en minimiser l'efficacité. Cependant, lorsqu'il y a eu suffisamment d'eau après des conditions sèches, l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} supprime les mauvaises herbes sensibles en germination. Il se peut que l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} ne supprime pas les mauvaises herbes en germination après le traitement mais avant une précipitation de pluie/irrigation d'activation ou les mauvaises herbes qui sortent de terre par les fissures d'un sol sec.
- Lorsqu'il n'y a pas eu suffisamment d'eau après une application de l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc}, on peut améliorer la suppression des mauvaises herbes en procédant à une irrigation d'au moins 1,5 à 2,5 cm d'eau. Lorsqu'il y a incorporation mécanique au sol ou si les mauvaises herbes sorties de terre sont supprimées par une culture du sol, la suppression résiduelle des mauvaises herbes sera moins efficace.

Important : Les applications faites sur des sols mal drainés et/ou dans des conditions froides et humides peuvent endommager la culture. La culture subira des dommages graves lorsque le sol est inondé suite à une application d'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc}. On peut minimiser les risques des dommages à la culture en utilisant le produit sur un sol bien drainé, en semant le soja à une profondeur d'au moins 4 cm, en utilisant des semences de très bonne qualité et en couvrant les semences de terre complètement avant de procéder à une application en prélevée. La culture risque de subir des dommages temporaires si le sol traité entre en contact avec les plantules nouvellement levées.

Tableau 1. Mauvaises herbes supprimées par l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} dans le soja

MAUVAISES HERBES SUPPRIMÉES	DOSE (g/ha)	REMARQUES
Chénopode blanc (<i>Chenopodium album</i>) Petite herbe à poux (<i>Ambrosia artemisiifolia</i>) Amarante rugueuse (<i>Amaranthus tamariscinus</i>) Pissenlit (<i>Taraxacum officinale</i>) Morelle noire de l'Est (<i>Solanum ptycanthum</i>) Setaire verte (<i>Setaria viridis</i>) Amarante de Powell (<i>Amaranthus powellii</i>) Morelle poilue (<i>Solanum sarachoides</i>) Digitale sanguine (<i>Digitaria sanguinalis</i>) Amarante de Palmer (<i>Amaranthus palmeri</i>) Renouée de Pennsylvanie (<i>Polygonum pensylvanicum</i>) Amarante à racine rouge (<i>Amaranthus retroflexus</i>) Abutilon (<i>Abutilon theophrasti</i>) Renouée liseron (<i>Polygonum convolvulus</i>) Moutarde sauvage (<i>Sinapis arvensis</i>) Kochia à balais (<i>Kochia scoparia</i>) Vergerette du Canada (<i>Conyza canadensis</i>) Stellaire moyenne (<i>Stellaria media</i>) <i>Répression seulement :</i> Canola spontané (<i>Brassica napus</i>) y compris les variétés tolérantes au glyphosate	210	Prélevée : Traiter avant la levée des mauvaises herbes. Postlevée : Lorsque les mauvaises herbes sont déjà levées, appliquer l'herbicide Sync ^{mc} DuPont ^{mc} en mélange en cuve ¹ avec un produit à base de glyphosate, présent sous forme de sel d'isopropylamine ou de potassium, à raison de 1,2 kg m.a./ha.
Suppression de toutes les mauvaises herbes indiquées ci-dessus	315	Utiliser la dose de 315 g/ha sur un sol à texture entre fine et moyenne afin d'assurer une suppression résiduelle tout au long de la saison.

¹ Se reporter à l'étiquette de chaque produit d'association afin d'obtenir d'autres recommandations, restrictions et mises en garde. Suivre le mode d'emploi le plus sévère pour chaque produit d'association.

PRODUITS D'ASSOCIATION

Traitement de désherbage total L'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} peut se mélanger au réservoir avec d'autres herbicides afin de donner un meilleur de désherbage total , une suppression résiduelle accrue des mauvaises herbes à feuilles larges et/ou une suppression additionnelle des graminées. Lire l'étiquette au complet et suivre les directives de tout éventuel produit d'association avec l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc}. Lorsqu'on utilise un mélange en cuve, les conditions d'utilisation doivent respecter les restrictions et mises en garde les plus sévères indiquées sur les étiquettes. Se reporter à l'étiquette du produit d'association afin d'obtenir des recommandations sur les adjuvants. Les produits recommandés pour l'utilisation dans un mélange en cuve comptent, entre autres, le glyphosate, Liberty 200 SN, Gramoxone, et Select.

Suppression résiduelle additionnelle pour les mauvaises herbes à feuilles larges et les graminées

L'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} peut se mélanger au réservoir avec d'autres produits, tels que FirstRate, Sencor, Lorox, Pursuit, Prowl, et Classic afin de supprimer les mauvaises herbes à feuilles larges et les graminées annuelles. Ne pas appliquer le produit avec Axiom, Dual II Magnum, Boundary, Frontier, ou Integrity car cela risque d'endommager la culture.

Programme Round Up Ready

On peut appliquer l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc} en traitement de désherbage total ou en prélevée dans le cadre d'un programme de travail du sol traditionnel, à raison de 210 à 315 g/ha, afin de réduire la compétition des mauvaises herbes faisant partie du programme Roundup Ready tôt dans la saison. Il faudra procéder à une application postlevée séquentielle de glyphosate afin de supprimer les mauvaises herbes qui n'auront pas été supprimées par l'herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc}.

Herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc}® est une marque déposée de DuPont Canada.

Tous les autres produits mentionnés sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs sociétés respectives.

{Base/ Container Label}

GROUPES 14 15 HERBICIDES

Herbicide Sync^{mc} DuPont^{mc}

Granulés mouillables
COMMERCIAL

**POUR SUPPRIMER ET/OU RÉPRIMER CERTAINES MAUVAISES HERBES DANS
LE SOJA**

GARANTIE :

Flumioxazine	33,5 %
Pyroxasulfone	42,5 %

LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'UTILISATION

TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

N° D'HOMOLOGATION 32337 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

**AVERTISSEMENT
IRRITANT POUR LA PEAU ET LES YEUX**

Contenu net : 85 g – Vrac

E.I. DUPONT CANADA COMPANY
AGRICULTURAL PRODUCTS
P.O. BOX 2300, STREETSVILLE
MISSISSAUGA, ONTARIO
L5M 2J4
1-800-667-3925

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

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

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

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.

INGESTION : Appeler un centre anti-poison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre anti-poison ou le médecin. Ne donner **aucun** liquide à la personne empoisonnée. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

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

***EN CAS D'URGENCE METTANT EN CAUSE UN DÉVERSEMENT IMPORTANT
OU UN EMPOISONNEMENT COMPOSER LE 1 800 441-3637***

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Il n'existe pas d'antidote spécifique pour ce produit. Traiter selon les symptômes.

MISES EN GARDE

TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. Nocif en cas d'inhalation ou d'absorption par la peau. Irritant pour les yeux. ÉVITER TOUT contact avec les yeux. Peut irriter la peau. Éviter tout contact avec la peau.

Suivre les directives à l'intention du préposé au mélange ou au chargement et de l'opérateur antiparasitaire dans l'étiquette.

De plus, porter une combinaison par dessus une chemise à manches longues et un pantalon long, des gants résistant aux produits chimiques, des chaussettes et des chaussures, de même que des lunettes à coques ou un écran facial durant le nettoyage et les réparations.

RISQUES POUR L'ENVIRONNEMENT

Ce produit est toxique pour les organismes aquatiques et les végétaux terrestres non ciblés. Respecter les zones tampons indiquées sous le MODE D'EMPLOI. Ne pas contaminer l'eau lors de l'élimination des eaux de nettoyage.

Ce pesticide est toxique pour les plantes; afin de minimiser les expositions hors site, il faut l'utiliser strictement selon les mises en garde concernant la dérive et le ruissellement indiquées sur la présente étiquette.

ÉLIMINATION/DÉCONTAMINATION

NE PAS UTILISER LE CONTENANT À D'AUTRES FINS. Il s'agit d'un contenant recyclable qui doit être éliminé à un point de collecte des contenants. S'enquérir auprès de son distributeur ou de son détaillant ou encore auprès de l'administration municipale pour savoir où se trouve le point de collecte le plus rapproché. Avant d'aller y porter le contenant :

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

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

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.

ENTREPOSAGE

Ne pas contaminer l'eau ni la nourriture humaine ou animale lors de l'entreposage. Conserver le produit dans le contenant d'origine. Entreposer le produit dans un endroit frais, sec et sécurisé. Ne pas placer la formulation ou la bouillie diluée dans un contenant conçu pour les aliments ou les boissons. Ne pas entreposer ni transporter le produit près de la nourriture humaine ou animale. Non destiné à l'utilisation ou à l'entreposage dans la maison ou autour de celle-ci. Pour empêcher toute contamination, entreposer le produit loin de la nourriture humaine ou animale.