

GROUP 1 HERBICIDE

GROUPE 1 HERBICIDE

# SELECT<sup>®</sup>/MD PLUS

## HERBICIDE

**EMULSIFIABLE CONCENTRATE  
CONCENTRÉ ÉMULSIFIABLE**

**AGRICULTURAL (COMMERCIAL)  
AGRICOLE (COMMERCIAL)**

**FOR POSTEMERGENCE APPLICATION ON REGISTERED CROPS FOR CONTROL OF GRASSES.  
POUR UNE APPLICATION EN POSTLEVÉE SUR LES CULTURES HOMOLOGUÉES POUR  
SUPPRIMER LES GRAMINÉES.**

**ACTIVE INGREDIENTS: / PRINCIPES ACTIFS :**

Clethodim / Cléthodime ..... 240 g/L  
Quizalofop-p-ethyl / Quizalofop-p-éthyl..... 120 g/L

**WARNING - EYE IRRITANT  
AVERTISSEMENT - IRRITANT POUR LES YEUX**

**REGISTRATION NUMBER 34744 / N° D'HOMOLOGATION 34744  
PEST CONTROL PRODUCTS ACT / LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES**

**READ THE LABEL BEFORE USING / LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'EMPLOI**

**KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN / GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS**

**DO NOT FREEZE / NE PAS CONGELER**

**For Product Use Information Call: 1-800-438-6071 / Renseignements sur le produit : 1-800-438-6071**

**FOR CHEMICAL EMERGENCY: spill, leak, fire, exposure, or accident call CHEMTREC 1-800-424-9300.  
POUR TOUTE AIDE D'URGENCE CHIMIQUE (déversement, fuite, incendie, exposition ou accident),  
appeler CHEMTREC au 1 800 424-9300.**

**Net Contents: (250 mL - 1000 Litres) / Contenu Net : (250 mL à 1 000 Litres)**

**HERBICIDE**

**UPL AgroSolutions Canada Inc. • 630 Freedom Business Center, Suite 402  
King of Prussia, PA 19406 U.S.A. • 1-800-438-6071**



## NOTICE TO USER

This pest control product is to be used only in accordance with the directions on the label. It is an offence under the *PEST CONTROL PRODUCTS ACT* to use this product in a way that is inconsistent with the directions on the label.

## PRECAUTIONS

- **KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.**
- Causes eye irritation. DO NOT get in eyes.
- Apply only to agricultural crops when the potential for drift to areas of human habitation and human activity, such as houses, cottages, schools and recreational areas, is minimal. Take into consideration wind speed, wind direction, temperature inversions, application equipment, and sprayer settings.
- DO NOT enter or allow worker entry into treated areas during the restricted-entry interval (REI) of 12 hours.
- When tank-mixes are permitted, read and observe all label directions, including rates and restrictions for each product used in the tank-mix. Follow the more stringent label precautionary measures for mixing, loading and applying stated on both product labels.

## PROTECTIVE CLOTHING

Wear coveralls over a long-sleeved shirt, long pants, chemical-resistant gloves, socks and shoes during mixing, loading, application, clean-up and repair. In addition, wear protective eyewear (goggles or face shield) during mixing, loading, clean-up and repair. Gloves are not required during application within a closed cab/closed cockpit.

Do not allow the pilot to mix chemicals to be loaded onto the aircraft. The pilot is allowed to load premixed chemicals with a closed system. It is desirable that the pilot have communication capabilities at each treatment site at the time of application.

All personnel on the job site must wash hands and face thoroughly before eating and drinking. Protective clothing, aircraft cockpit and vehicle cabs must be decontaminated regularly.

Read and follow handling precautions and protective clothing recommendations on broadleaf herbicide and adjuvant tank-mix partner labels. Follow manufacturer's instructions for cleaning/maintaining Personal Protective Equipment (PPE). If no such instructions for washables exist, use detergent and hot water. Keep PPE apart from other laundry and wash separately. Wash hands before eating, drinking, chewing gum, using tobacco, or using the toilet. Remove personal protective equipment immediately after handling this product. Wash the outside of gloves before removing. As soon as possible, wash thoroughly and change into clean clothing. Remove contaminated clothing immediately if pesticide gets inside. Wash contaminated clothing separately from household laundry before reuse.

## ENVIRONMENTAL PRECAUTIONS

- TOXIC to aquatic organisms and non-target terrestrial plants. Observe spray buffer zones specified under **DIRECTIONS FOR USE**.
- This product contains active ingredients and aromatic petroleum distillates, which are toxic to aquatic organisms.
- Toxic to certain beneficial arthropods (which may include predatory and parasitic insects, spiders, and mites). Minimize spray drift to reduce harmful effects on beneficial arthropods in habitats next to the application site such as hedgerows and woodland.
- This product demonstrates the properties and characteristics associated with chemicals detected in groundwater. The use of this product in areas where soils are permeable, particularly where the water table is shallow, may result in groundwater contamination.
- To reduce runoff from treated areas into aquatic habitats, avoid application to areas with a moderate to steep slope, compacted soil, or clay.
- Avoid application when heavy rain is forecast.
- Contamination of aquatic areas as a result of runoff may be reduced by including a vegetative strip between the treated area and the edge of the water body.
- As this product is not registered for the control of pests in aquatic systems, DO NOT use to control aquatic pests.
- DO NOT contaminate irrigation or drinking water supplies or aquatic habitats by cleaning of equipment or disposal of wastes.
- Store this product away from food or feed.

## FIRST AID

**IF SWALLOWED:** Call a poison control centre or doctor immediately for treatment advice. Do not induce vomiting unless told to do so by a poison control centre or doctor. Do not give **any** liquid to the person. Do not give anything by mouth to an unconscious person.

**IF ON SKIN OR CLOTHING:** Take off contaminated clothing. Rinse skin immediately with plenty of water for 15 - 20 minutes. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.

**IF IN EYES:** Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15 - 20 minutes. Remove contact lenses, if present, after the first 5 minutes, then continue rinsing eye. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.

**IF INHALED:** Move person to fresh air. If person is not breathing, call 911 or an ambulance, then give artificial respiration, preferably by mouth-to-mouth, if possible. Call a poison control centre or doctor for further treatment advice.

Take container, label or product name and Pest Control Product Registration Number with you when seeking medical attention.

## TOXICOLOGICAL INFORMATION

No specific antidote is available. Treat the patient symptomatically. This product contains petroleum distillate, vomiting may cause aspiration pneumonia.

## STORAGE

### PESTICIDE STORAGE:

Store this product away from food or feed.

Store in cool, dry place and in such a manner as to prevent cross contamination with other pesticides, and fertilizers. Store in original container and out of reach of children, preferably in a locked storage area. Do not freeze.

**SPILL CLEAN-UP:** Contact the manufacturer and the provincial regulatory agency in case of a spill and for clean-up of spills. Follow safety precautions as directed for handling the product. If the product is clean, it may be used; otherwise, follow the **DISPOSAL** instructions.

## DISPOSAL

- Triple- or pressure-rinse the empty container. Add the rinsings to the spray mixture in the tank.
- Follow provincial instructions for any required additional cleaning of the container prior to its disposal.
- Make the empty container unsuitable for further use.
- Dispose of the container in accordance with provincial requirements.

For information on disposal of unused, unwanted product, contact the manufacturer or the provincial regulatory agency. Contact the manufacturer and the provincial regulatory agency in case of a spill, and for clean-up of spills.

## PRODUCT INFORMATION

SELECT® PLUS is a selective herbicide for post-emergence control of a broad range of annual and perennial grass weeds in *Brassica carinata*, *Brassica juncea* (Oriental/Brown), canola, flax, crop group 6 (legume vegetables), seed alfalfa, soybean, and yellow mustard.

**SELECT PLUS applied post-emergence must be tank-mixed with AMIGO Adjuvant.** For broader spectrum weed control, SELECT PLUS may be tank-mixed with a broadleaf herbicide listed on this label. See **TANK-MIXES** for recommended products.

SELECT PLUS is a systemic herbicide which is translocated from the treated foliage to the growing points of the leaves and shoots. Uptake into the plant is through the foliage, therefore thorough coverage of the foliage is important for consistent and effective grass control. Susceptible weeds cease growth soon after application, removing the competitive effects of susceptible weeds. Treated plants show a reduction in growth with yellowing and browning of the tissue followed by plant death. However, complete weed control may not be seen for one to three weeks depending on plant species, growing conditions and crop competition.

Weed control may be reduced when applications are made to weeds stressed by drought, low fertility, saline soils, water logged soils, and cool weather. These stresses can also reduce crop tolerance.

## DIRECTIONS FOR USE

### General Precautions

Read the entire **DIRECTIONS FOR USE** before using SELECT PLUS.

- Do not apply post-emergence treatments if it is raining or if rainfall is expected within one (1) hour after application.
- As this product is not registered for the control of pests in aquatic systems, DO NOT use to control aquatic pests.
- Do not contaminate irrigation or drinking water supplies or aquatic habitats by cleaning of equipment or disposal of waste.
- Do not mix, load or clean spray equipment where there is a potential to contaminate wells or aquatic systems. Do not graze treated fields, cut treated crops for forage or use as a green feed until after the appropriate interval has been observed as outlined in the **Crop Recommendations** table.
- Do not allow this chemical to drift onto other crops.
- A 30-day plant back interval should be observed for all unlabeled crops.
- Do not freeze.
- DO NOT graze the treated crops or cut for hay.
- Not for use in greenhouses.

### Ground Application

- Apply alone or in tank-mixes in a spray volume of 50 - 100 L/ha (22.5 - 45 L/acre or 5 - 10 gallons/acre) at 207 - 345 kPa (30 - 50 PSI) pressure to ensure proper weed coverage.
- Flat fan nozzles of 80° or 110° are recommended for optimum coverage. Do not use floodjet nozzles or control droplet application equipment. Nozzles may be oriented 45° forward to enhance crop penetration and to give better weed coverage.
- Field sprayer application: DO NOT apply during periods of dead calm. Avoid application of this product when winds are gusty. DO NOT apply with spray droplets smaller than the American Society of Agricultural Engineers (ASAE S572.1) medium classification. Boom height must be 60 cm or less above the crop or ground.

### Aerial Application

- Apply alone or in tank-mixes (ONLY with the recommended tank-mix partners that are registered for aerial use) in no less than 28 L/ha spray volume at a pressure that delivers coarse spray droplets as classified by the ASAE.

## SPRAY BUFFER ZONES

A spray buffer zone is NOT required for uses with hand-held application equipment permitted on this label or low-clearance hooded or shielded sprayers that prevent spray contact with crop, fruit or foliage.

The spray buffer zones specified in the table below are required between the point of direct application and the closest downwind edge of sensitive terrestrial habitats (such as grasslands, forested areas, shelter belts, woodlots, hedgerows, riparian areas and shrublands) and sensitive freshwater habitats (such as lakes, rivers, sloughs, ponds, prairie potholes, creeks, marshes, streams, reservoirs and wetlands).

Method of Application	Crop	Spray Buffer Zones (metres) Required for the Protection of:			
		Freshwater Habitat of Depths:		Terrestrial Habitat:	
		Less than 1 m	Greater than 1 m		
Field sprayer	<i>Brassica carinata</i> , <i>Brassica juncea</i> , brown mustard, canola, dry pea, flax (including low linolenic acid varieties), Crop subgroups 6A, 6B and 6C (except dry pea and soybean), seed alfalfa, soybean, yellow mustard	1	1	2	
Aerial	<i>Brassica carinata</i> , <i>Brassica juncea</i> , brown mustard, canola, dry pea, flax (including low linolenic acid varieties), Crop subgroup 6C (except dry pea and soybean), soybean, yellow mustard	Fixed wing	3	1	40
		Rotary wing	1	1	40

When tank-mixes are permitted, consult the labels of the tank-mix partners and observe the largest (most restrictive) spray buffer zone of the products involved in the tank-mixture and apply using the coarsest spray (ASAE) category indicated on the labels for those tank-mix partners.

The spray buffer zones for this product can be modified based on weather conditions and spray equipment configuration by accessing the Spray Buffer Zone Calculator on the Pesticides portion of the Canada.ca website.

- DO NOT apply during periods of dead calm. Avoid application of this product when winds are gusty. DO NOT apply when wind speed is greater than 16 km/h at flying height at the site of application. DO NOT apply with spray droplets smaller than the American Society of Agricultural Engineers (ASAE S572.1) coarse classification. Reduce drift caused by turbulent wingtip vortices. Nozzle distribution along the spray boom length MUST NOT exceed 65% of the wing- or rotorspan.
- Apply only by fixed-wing or rotary aircraft equipment which has been functionally and operationally calibrated for the atmospheric conditions of the area and the application rates and conditions of this label.
- Label rates, conditions and precautions are product specific. Read and understand the entire label before opening this product. Apply only at the rate recommended for aerial application on this label. Where no rate for aerial application appears for the specific use, this product cannot be applied by any type of aerial equipment.
- Ensure uniform application. To avoid streaked, uneven or overlapped application, use appropriate marking devices.
- To reduce drift caused by turbulent wingtip vortices, the nozzle distribution along the spray boom length MUST NOT exceed 65% of the wing- or rotorspan.

### Aerial Use Precautions

- Apply only when meteorological conditions at the treatment site allow for complete and even crop coverage. Apply only under conditions of good practice specific to aerial application as outlined in the *National Aerial Pesticide Application Manual*, developed by the Federal/Provincial/Territorial committee on Pest management and Pesticides.
- Do not apply to terrain where there is potential for surface run off to enter aquatic systems.
- Do not apply to any body of water. Avoid drifting of spray onto any body of water or other non-target areas. Specific spray buffer zones should be observed.
- Do not apply during periods of dead calm. Avoid application of this product when winds are gusty or when wind velocity and direction pose a risk of spray drift.

### Product Specific Precautions

Read and understand the entire label before opening this product. If you have questions, call the manufacturer at 1-800-438-6071 or obtain technical advice from the distributor or your provincial agricultural representative.

## TIMING OF APPLICATION

Apply SELECT PLUS when annual and perennial grasses are in the leaf stages specified under **RECOMMENDED APPLICATIONS** of SELECT PLUS. Most effective control is achieved when application is made to grasses actively growing in good growing conditions in the absence of stress, there is a good crop stand, and adequate moisture and fertility.

SELECT PLUS will be less effective when plants are stressed by the lack of moisture, excessive moisture, low-temperature and/or very low relative humidity. Regrowth by tillering may occur if application is made under any of the above stress conditions. In wide row crops, where the canopy may be slow to close, cultivation may be necessary to control grasses that emerge after treatment.

Apply SELECT PLUS plus AMIGO Adjuvant once per growing season. Rates of AMIGO Adjuvant are summarized within this label.

## RECOMMENDED APPLICATIONS

Weeds	Rate	Remarks
Barnyard grass, Green foxtail, Fall panicum, Foxtail barley, Japanese brome, Proso millet, Volunteer barley, Volunteer canary grass, Volunteer corn, Volunteer oat, Volunteer wheat, Wild oat, Witchgrass, Yellow foxtail.	125 mL/ha	2 to 6 leaf stage for grasses (prior to tillering). Apply with AMIGO Adjuvant 0.5 % v/v.
Barnyard grass, Green foxtail, Fall panicum, Foxtail barley*, Japanese brome*, Large crabgrass, Persian darnel, Proso millet, Smooth crabgrass, Volunteer barley, Volunteer canary grass, Volunteer corn, Volunteer oat, Volunteer wheat, Wild oat, Witchgrass, Yellow foxtail.	188 mL/ha	2 to 6 leaf stage for annual grasses. *2 to 6 leaf plus 3 tillers. Apply with AMIGO Adjuvant 0.5 % v/v.

## Crop Recommendations and Maximum Rate

Crop	Maximum Rate	Remarks
<i>Brassica carinata</i>	188 mL/ha	Ground and aerial application. Preharvest interval 64 days.
<i>Brassica juncea</i> (Oriental/Brown mustard (condiment and oilseed types))		Ground and aerial application. Preharvest interval 64 days.
Canola		Ground and aerial application. Preharvest interval 64 days.
Dry pea		Ground and aerial application. Preharvest interval 75 days.
Flax (including low linolenic acid varieties)		Ground and aerial application. Preharvest interval 82 days.
Lentil		Ground and aerial application. Preharvest interval 65 days.
<b>Edamame and Edible-podded legume vegetables (Crop subgroup 6A):</b> Bean ( <i>Phaseolus</i> spp.) (includes runner bean, snap bean, wax bean), Bean ( <i>Vigna</i> spp.) (includes asparagus bean, Chinese longbean, moth bean, yardlong bean), Jackbean ( <i>Canavalia ensiformis</i> ), Pea ( <i>Pisum</i> spp.) (includes dwarf pea, edible-pod pea, snow pea, sugar snap pea), Pigeon pea ( <i>Cajanus cajan</i> ), Soybean (immature seed) ( <i>Glycine max</i> ), Sword bean ( <i>Canavalia gladiata</i> ).		Subgroup 6A and 6B - ground application only; preharvest interval 65 days. Subgroup 6C - ground and aerial application; preharvest interval 65 days. Chickpea - ground and aerial application; preharvest interval 85 days
<b>Succulent shelled pea and bean (Crop subgroup 6B):</b> Bean ( <i>Phaseolus</i> spp.) (includes lima bean), Bean ( <i>Vigna</i> spp.) (includes blackeyed pea, cowpea, southern pea), Broad bean (fava bean) ( <i>Vicia faba</i> ), Pea ( <i>Pisum</i> spp.) (includes English pea, garden pea, green pea), Pigeon pea ( <i>Cajanus cajan</i> ).		
<b>Dried shelled pea and bean (Crop subgroup 6C) (except dry pea, soybean):</b> Bean ( <i>Lupinus</i> spp.) (includes grain lupin, sweet lupin, white lupin, white sweet lupin), Bean ( <i>Phaseolus</i> spp.) (includes field bean, kidney bean, lima bean, navy bean, pinto bean, tepary bean), Bean ( <i>Vigna</i> spp.) (includes adzuki bean, blackeyed pea, catjang, cowpea, moth bean, mung bean, rice bean, southern pea, urd bean), Broad bean (fava bean) ( <i>Vicia faba</i> ), Chickpea (garbanzo bean) ( <i>Cicer arietinum</i> ), Guar ( <i>Cyamopsis tetragonoloba</i> ), Lablab bean (hyacinth bean) ( <i>Lablab purpureus</i> ), Lentil ( <i>Lens esculenta</i> ), Pea ( <i>Pisum</i> spp.) (includes field pea), Pigeon pea ( <i>Cajanus cajan</i> ).		
Seed Alfalfa		
Soybean	Ground and aerial application. Preharvest interval 80 days.	
Yellow Mustard	Ground and aerial application. Preharvest interval 64 days.	

## MIXING INSTRUCTIONS

### GENERAL MIXING INSTRUCTIONS

Ensure the spray tank is clean. In-line strainers and nozzle screens should be clean and 50-mesh or coarser.

1. Thoroughly clean the sprayer by flushing the system with water and detergent.
2. Fill the spray tank 1/3 to 1/2 full with clean water and begin agitation or bypass.
3. If the tank-mix partner herbicide is a dry or a granule, add the appropriate amount of the tank-mix partner. Agitate until thoroughly mixed.
4. Add the appropriate amount of SELECT PLUS to the spray tank. Agitate until SELECT PLUS is thoroughly mixed. Maintain sufficient agitation during both mixing and application.
5. Add the remaining tank-mix partner herbicides. Agitate until thoroughly mixed.
6. Add the adjuvant, then complete filling the tank with balance of water needed.

### MIXING INSTRUCTIONS FOR GLUFOSINATE AMMONIUM PRODUCT INTERLINE HERBICIDE TANK-MIX

1. Thoroughly clean the sprayer by flushing the system with water and detergent.
2. Fill the spray tank 1/3 to 1/2 full with clean water and begin agitation or bypass.
3. Add the appropriate amount of adjuvant directly to the spray tank and continue to agitate until thoroughly mixed.
4. Add the appropriate amount of glufosinate ammonium herbicide to the spray tank and continue to agitate until thoroughly mixed.
5. Add the appropriate amount of SELECT PLUS. Agitate until thoroughly mixed.
6. If Facet L is to be added, add the appropriate amount of Facet L. Agitate until thoroughly mixed.
7. Complete filling tank with balance of water needed.
8. Continue to agitate or run the by-pass system and spray out immediately.
9. After any break in spraying, agitate thoroughly before spraying again. Check inside the tank to ensure agitation is sufficient to remix the spray solution components. Do not allow the mixture to sit overnight.
10. If an oil film starts to build up in the tank, drain and clean tank with a strong detergent.
11. Immediately after use, thoroughly clean the sprayer by flushing the system with clean water and detergent.

### TANK-MIXES

When applied as a tank-mix combination, read and observe all label directions, including rates, restrictions, and grazing limitations for each product used in the tank-mix. Follow the more stringent label precautionary measures for mixing, loading, and application stated on product labels.

Crop	Tank-mix Partner	Rate	Remarks
Glufosinate Ammonium Tolerant/Liberty Link Canola	INTERLINE Herbicide	2.67 to 4 L/ha	Glufosinate ammonium tolerant canola only: 2 to 6 leaf stage, prior to bolting. AMIGO Adjuvant 0.5% v/v. See tank-mix instructions. Ground application: apply in a minimum of 100 L/ha. Aerial application: apply in a minimum of 50 L/ha.
	INTERLINE Herbicide + Facet L	3.33 L/ha + 0.28 L/ha	Glufosinate ammonium tolerant canola only: 2 to 6 leaf stage, prior to bolting. AMIGO Adjuvant 0.5% v/v. Ground application: apply in a minimum of 100 L/ha.
Canola	Lontrel 360 Herbicide, Lontrel XC Herbicide, or Lontrel 72 Herbicide	0.42 - 0.83 L/ha, 0.25 to 0.5 L/ha, or 210 to 415 g/ha	Canola: 2 to 6 leaf stage, prior to bolting. AMIGO Adjuvant 0.5% v/v. Ground application: apply in a minimum of 100 L/ha.
Flax	A herbicide containing ONLY bromoxynil + MCPA (e.g., Buctril M Herbicide or IPCO Logic M Liquid Herbicide)	280 g ae/ha + 280 g ae/ha (e.g., Buctril M Herbicide at 1 L/ha or IPCO Logic M Liquid Herbicide at 1.25 L/ha)	Flax: 5 cm to 10 cm in height. Early crop injury may be observed. AMIGO Adjuvant 0.5% v/v.
	Curtail M Herbicide	1.5 to 2 L/ha	Flax: 5 cm to 15 cm in height. Early crop injury may be observed. AMIGO Adjuvant 0.5% v/v. Ground application: apply in a minimum of 100 L/ha. Do not cut treated crops for feed or graze until 60 days after application.

(continued)

Crop	Tank-mix Partner	Rate	Remarks
Flax	Lontrel 360 Herbicide, Lontrel XC Herbicide, or Lontrel 72 Herbicide	0.56 - 0.83 L/ha, 0.34 to 0.5 L/ha, or 280 to 415 g/ha	Flax: 5 cm to 10 cm in height. AMIGO Adjuvant 0.5% v/v. Ground application: apply in a minimum of 100 L/ha.
	MCPA Ester Herbicide (600 Ester)	700 mL/ha	Flax (excluding low linolenic acid varieties): 5 cm to prior to bud stage (pre-bud) while following the preharvest interval. Early crop injury may be observed. Maximum rate of MCPA 600 Ester Herbicide is 700 mL/ha. AMIGO Adjuvant 0.5% v/v. Ground application: apply in a minimum of 100 L/ha. Aerial application: apply in a minimum of 30 L/ha.
Dry Pea	Odyssey Herbicide	29 to 43 g/ha	Dry pea: 1 to 6 leaf stage. AMIGO Adjuvant 0.5% v/v. Ground application: apply in a minimum of 50 L/ha.

## SPRAYING INSTRUCTIONS

### Ground Application

Unless otherwise specified in the tank-mix partner section of this label, apply in a spray volume of 50 - 100 L/ha (22.5 - 45 L/acre or 5 - 10 gallons/acre) at 207 - 345 kPa (30 - 50 PSI) pressure to ensure proper weed coverage.

Flat fan nozzles of 80° or 110° are recommended for optimum coverage. Do not use floodjet nozzle or control droplet application equipment. Nozzles may be oriented 45° forward to enhance crop penetration and to give better weed coverage.

### Aerial Application

Unless otherwise specified in the tank-mix partner section of this label, apply in a spray volume no less than 28 L/ha (11 L/acre or 3 gallons/acre) at no less than 300 kPa pressure to ensure proper weed coverage.

Do not apply with spray droplets smaller than the American Society of Agricultural Engineers (ASAE S572.1) coarse classification. Reduce drift caused by turbulent wingtip vortices. Nozzle distribution along the spray boom length **MUST NOT** exceed 65% of the wing- or rotorspan.

### SPRAYER CLEAN-UP

1. Drain the tank and thoroughly rinse spray tank, boom and hoses with clean water. Pay particular attention to flushing out any visible deposits.
2. Fill the tank with clean water and detergent according to label directions. Flush the hoses, boom and nozzles with the cleaning solution. Circulate for at least 15 minutes. Flush hoses, boom and nozzles once more, then drain the tank.
3. Clean nozzles and screens in a separate container using detergent and water.
4. Repeat #2.
5. Rinse tank, boom and hoses with clean water.
  - Do not clean sprayer near desirable vegetation, wells, or other water sources.
  - Dispose of all rinsings in accordance with provincial regulations.
  - Check tank-mix partner label for any additional clean-up procedures.

### ROTATIONAL CROPS

Crops not listed on the label can be planted 30 days after SELECT PLUS application.

## RESISTANCE MANAGEMENT RECOMMENDATIONS

For resistance management, SELECT PLUS is a Group 1 Herbicide or ACCase inhibitor. Any weed population may contain or develop plants naturally resistant to SELECT PLUS and other Group 1 herbicides. The resistant biotypes may dominate the weed population if these herbicides are used repeatedly in the same field. Other resistance mechanisms that are not linked to site of action, but specific for individual chemicals, such as enhanced metabolism, may also exist. Appropriate resistance-management strategies should be followed.

To delay herbicide resistance:

- Where possible, rotate the use of SELECT PLUS or other Group 1 herbicides within a growing season or among growing seasons with different herbicide groups that control the same weeds in a field.
- Use tank-mixtures with herbicides from a different group when such use is permitted. To delay resistance, the less resistance-prone partner should control the target weed(s) as effectively as the more resistance-prone partner.
- Herbicide use should be based on an integrated weed management program that includes scouting, historical information related to herbicide use and crop rotation, and considers tillage (or other mechanical control methods), cultural (for example, higher crop seedling rates; precision fertilizer application method and timing to favour the crop and not the weeds), biological (weed-competitive crops or varieties) and other chemical control practices.
- Monitor weed populations after herbicide application for signs of resistance development (for example, only one weed species on the herbicide label not controlled). If resistance is suspected, prevent weed seed production in the affected area if possible by an alternative herbicide from a different group. Prevent movement of resistant weed seeds to other fields by cleaning harvesting and tillage equipment when moving between fields, and planting clean seed.
- Have suspected resistant weed seeds tested by a qualified laboratory to confirm resistance and identify alternative herbicide options.
- Contact your local extension specialist or certified crop advisors for any additional pesticide resistance-management and/or integrated weed management recommendations for specific crops and weed biotypes.
- For further information or to report suspected resistance, contact UPL AgroSolutions Canada Inc. at 1-800-438-6071.

UPL, the UPL logo, SELECT, AMIGO and INTERLINE are registered trademarks of a UPL Corporation Limited Group Company.

®/™ All other products are trademarks of their respective companies.

©2024 UPL Corporation Limited Group Company

PMRA20240326-11333-032724

## 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*.

## MISES EN GARDE

### • GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

- Provoque une irritation des yeux. NE PAS mettre en contact avec les yeux.
- Appliquer sur les cultures agricoles seulement lorsque le potentiel de dérive est au minimum vers les zones d'habitation ou vers des zones d'activité humaine telles des résidences, chalets, écoles et superficies récréatives. Prendre en considération la vitesse et la direction du vent, les inversions de température, la calibration de l'équipement d'application et du pulvérisateur.
- NE PAS pénétrer ou permettre l'accès aux travailleurs dans les zones traitées durant le délai de sécurité (DS) de 12 heures.
- Lorsque les mélanges en réservoir 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 réservoir. 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.

## VÊTEMENTS DE PROTECTION

Porter une combinaison par-dessus un vêtement à manches longues, un pantalon long, des gants résistant aux produits chimiques, des chaussettes et des chausseurs pendant le mélange, le chargement, l'application, le nettoyage et les réparations. De plus, porter une protection oculaire (des lunettes de protection ou un écran facial) pendant le mélange, le chargement, le nettoyage et les réparations. Les gants ne sont pas requis à l'intérieur de la cabine fermée ou du cockpit fermé pendant l'application.

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.

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.

Lire et suivre les précautions en matière de manipulation et les recommandations relatives aux vêtements de protection sur les étiquettes des produits d'association des herbicides pour mauvaises herbes à feuilles larges et des adjuvants. Suivre les instructions du fabricant relativement au nettoyage ou à l'entretien de l'équipement de protection individuelle (ÉPI). S'il n'existe pas d'instructions pour les articles lavables, utiliser du détergent et de l'eau chaude. Tenir l'ÉPI à l'écart des autres vêtements et laver séparément. Se laver les mains avant de manger, de boire, de mâcher de la gomme, de fumer ou d'aller aux toilettes. Enlever l'équipement de protection individuelle immédiatement après avoir manipulé ce produit. Laver l'extérieur des gants avant de les enlever. Dès que possible, se laver à fond et mettre des vêtements propres. Enlever immédiatement les vêtements contaminés si le pesticide pénètre à l'intérieur. Laver les vêtements contaminés séparément de la lessive domestique avant de les remettre.

## MISES EN GARDE ENVIRONNEMENTALES

- TOXIQUE pour les organismes aquatiques et les plantes terrestres non ciblées. Observer les zones tampons de pulvérisation spécifiées à la section **MODE D'EMPLOI**.
- Ce produit contient une matière active et des distillats de pétrole aromatiques qui sont toxiques pour les organismes aquatiques.
- Toxique pour certains arthropodes utiles (qui peuvent comprendre les insectes, les araignées et les acariens prédateurs et parasitiques). Contenir le plus possible la dérive de pulvérisation afin de réduire les effets nocifs chez les arthropodes utiles dans les habitats à proximité du site de traitement, par exemple les haies et les terres boisées.
- Ce produit possède les propriétés et les caractéristiques associées aux produits chimiques décelés dans l'eau souterraine. L'utilisation de ce produit aux endroits où les sols sont perméables, surtout là où la nappe phréatique est peu profonde, risque de contaminer l'eau souterraine.
- 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 forte, sur un sol compacté ou sur de l'argile.

- Éviter d'appliquer ce produit lorsque de fortes pluies sont prévues.
- La contamination des habitats aquatiques par ruissellement peut être réduite par l'aménagement d'une bande de végétation entre le site traité et le bord du plan d'eau.
- Comme ce produit n'est pas homologué pour la lutte antiparasitaire en milieu aquatique, NE PAS l'utiliser pour la suppression d'organismes aquatiques nuisibles.
- NE PAS contaminer les sources d'eau d'irrigation ou d'eau potable ni les habitats aquatiques lors du nettoyage de l'équipement ou de l'élimination des déchets.
- Conserver ce produit à l'écart des aliments destinés à la consommation humaine ou animale.

## PREMIERS SOINS

**EN CAS D'INGESTION :** Appeler un centre antipoison 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 antipoison ou le médecin. Ne donner **aucun** liquide à la personne empoisonnée. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

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

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

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

## RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Il n'existe pas d'antidote précis. Traiter le patient selon les symptômes. Ce produit contient un distillat de pétrole; le vomissement peut provoquer une pneumonie par aspiration.

## ENTREPOSAGE

### ENTREPOSAGE DU PESTICIDE :

Ne pas entreposer ce produit avec des aliments destinés à la consommation humaine ou animale.

Entreposer dans un endroit frais et sec, de façon à prévenir la contamination croisée avec d'autres pesticides et engrais. Entreposer dans le contenant d'origine et hors de la portée des enfants, de préférence dans une aire d'entreposage verrouillée. Ne pas congeler.

**NETTOYAGE D'UN DÉVERSEMENT :** S'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provincial en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des déversements. Suivre les mêmes précautions de sécurité que pour la manipulation du produit. Si le produit est propre, il peut être utilisé; autrement, suivre les instructions **d'ÉLIMINATION**.

## ÉLIMINATION

- Rincer le contenant trois fois ou le rincer sous pression. Ajouter les rinçures au mélange à pulvériser dans le réservoir.
- Vérifier si un nettoyage supplémentaire du contenant avant son élimination est exigé en vertu de la réglementation provinciale.
- Rendre le contenant vide inutilisable.
- 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.

## RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

SELECT<sup>MD</sup> PLUS est un herbicide sélectif utilisé pour la suppression en postlevée d'une vaste gamme de graminées annuelles et vivaces dans *Brassica carinata*, *Brassica juncea* (orientale/d'Inde), le canola, le lin, le groupe de cultures 6 (graines vertes ou sèches de légumineuses), la luzerne cultivée pour la semence, le soja, et la moutarde blanche.

**SELECT PLUS appliqué en postlevée doit être mélangé en cuve avec l'Adjuvant AMIGO.** Pour supprimer un éventail plus large de mauvaises herbes, SELECT PLUS peut être mélangé en cuve avec un herbicide pour mauvaises herbes à feuilles larges indiqué sur cette étiquette. Consulter la section MÉLANGES EN CUVE pour connaître les produits recommandés.

SELECT PLUS est un herbicide systémique qui est diffusé du feuillage traité vers les points de croissance des feuilles et des tiges. L'absorption par la plante s'effectue par le feuillage; par conséquent, une bonne couverture du feuillage est importante afin d'assurer une suppression uniforme et efficace des graminées. Les mauvaises herbes sensibles cessent de croître peu après l'application, supprimant les effets concurrentiels des mauvaises herbes sensibles. La croissance des plantes traitées ralentit, leurs tissus jaunissent ou brunissent et la plante finit par mourir. Toutefois, selon les espèces de plantes, les conditions de croissance et la concurrence offerte par la culture, il peut falloir d'une à trois semaines afin que la suppression complète des mauvaises herbes ne soit visible. La suppression des mauvaises herbes peut s'avérer moins efficace si les applications sont faites sur des mauvaises herbes stressées par de la sécheresse, des sols peu fertiles et salins, des sols saturés d'eau, et du temps frais. Ces conditions de stress peuvent également diminuer la tolérance des cultures.

## MODE D'EMPLOI

### Mises en garde générales

Lire le **MODE D'EMPLOI** au complet avant d'utiliser SELECT PLUS.

- Ne pas appliquer en postlevée s'il pleut ou si des averses sont prévues dans l'heure suivant l'application.
- 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'eau d'irrigation ou d'eau potable ni les habitats aquatiques par suite du nettoyage de l'équipement ou de l'élimination des déchets.
- Ne pas mélanger, charger ou nettoyer l'équipement de pulvérisation lorsque ces activités risquent de contaminer des puits ou des systèmes aquatiques. Ne pas utiliser les champs traités pour le pâturage, faucher les cultures traitées pour faire du foin ou utiliser les cultures traitées comme fourrage vert tant que le délai d'attente approprié n'est pas écoulé, tel qu'indiqué dans le tableau **Recommandations pour les cultures**.
- Ne pas laisser ce produit chimique dériver vers d'autres cultures.
- Un délai d'attente de 30 jours avant la plantation est recommandé pour toutes les cultures qui ne figurent pas sur l'étiquette.
- Ne pas congeler.
- NE PAS utiliser les cultures traitées pour le pâturage ou les couper pour le foin.
- Ne pas utiliser à l'intérieur d'une serre.

### Application terrestre

- Appliquer seul ou dans des mélanges en cuve dans un volume de pulvérisation de 50 à 100 L/ha (22,5 à 45 L/acre ou 5 à 10 gallons/acre) à une pression de 207 à 345 kPa (30 à 50 lb/po<sup>2</sup>) pour s'assurer d'une couverture appropriée des mauvaises herbes.
- Les buses à jet plat de 80° ou de 110° sont recommandées pour un épandage optimal. Ne pas utiliser de buses à miroir ni d'équipement d'épandage à

grosses gouttelettes. Les buses peuvent être orientées à 45° vers l'avant afin d'accroître la pénétration dans la culture et de favoriser une meilleure couverture des mauvaises herbes.

- **Application par pulvérisateur agricole :** NE PAS appliquer lors de périodes de calme plat. Éviter d'appliquer ce produit lorsque le vent souffle en rafales. NE PAS pulvériser en gouttelettes de taille inférieure au calibre moyen de la classification de l'American Society of Agricultural Engineers (ASAE S572.1). La hauteur de la rampe doit être de 60 cm ou moins au-dessus de la culture ou du sol.

### Application par voie aérienne

- Appliquer seul ou dans des mélanges en cuve (SEULEMENT avec les produits d'association recommandés homologués pour l'application aérienne) dans un volume de pulvérisation d'au moins 28 L/ha, à une pression qui donne des gouttelettes de pulvérisation de taille grossière selon la classification de l'ASAE.
- 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 grossier 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.
- 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 - Application aérienne

- Épandre seulement quand les conditions météorologiques à l'endroit traité permettent une couverture complète et uniforme de la culture visée. Les conditions favorables spécifiques à l'épandage aérien décrites dans le *Guide national d'apprentissage-application de pesticides par aéronef* développé par le Comité fédéral, provincial et territorial sur la lutte antiparasitaire et les pesticides doivent être présentes.
- Ne pas appliquer sur un terrain présentant un risque de ruissellement de surface jusqu'à des systèmes aquatiques.
- 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 de pulvérisation indiquées devraient être respectées.
- Ne pas appliquer lors de périodes de calme plat et éviter d'appliquer le produit lorsque le vent souffle en rafales ou lorsque la vitesse du vent et son orientation peuvent provoquer une dérive.

### Mises en garde propres au produit

Lire attentivement l'étiquette au complet et bien la comprendre avant d'ouvrir le contenant. Pour toute question, appeler le fabricant au 1 800-438-6071. Pour obtenir des conseils techniques, contacter le distributeur ou un conseiller 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 l'étiquette ou l'utilisation d'un pulvérisateur à écran à profil bas, qui fait en sorte que la dérive de pulvérisation n'entre pas en contact avec les cultures, les fruits ou le feuillage.

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 requises (en mètres) pour la protection des :			
		habitats d'eau douce d'une profondeur de :		habitats terrestres	
		moins de 1 m	plus de 1 m		
Pulvérisateur agricole	<i>Brassica carinata</i> , <i>Brassica juncea</i> , moutarde brune, canola, pois secs, lin (y compris les variétés à faible teneur en acide linoléique), sous-groupe de cultures 6A, 6B et 6C (sauf les pois secs et le soja), luzerne cultivée pour la semence, soja, moutarde blanche	1	1	2	
Aérienne	<i>Brassica carinata</i> , <i>Brassica juncea</i> , moutarde brune, canola, pois secs, lin (y compris les variétés à faible teneur en acide linoléique), sous-groupe de cultures 6C (sauf les pois secs et le soja), soja, moutarde blanche	Voilure fixe	3	1	40
		Voilure tournante	1	1	40

Lorsque les mélanges en cuve sont permis, consulter les étiquettes des produits d'association et respecter la zone tampon de pulvérisation la plus grande (la plus restrictive) indiquée pour chacun des produits utilisés dans le mélange en cuve, puis appliquer en utilisant le calibre de gouttelettes le plus gros (selon la classification de l'ASAE) parmi ceux indiqués sur l'étiquette 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 de pulvérisation dans la section Pesticides du site Canada.ca.

## PÉRIODE D'APPLICATION

Appliquer SELECT PLUS lorsque les graminées annuelles et vivaces sont aux stades foliaires précisés dans la section **APPLICATIONS RECOMMANDÉES** de SELECT PLUS. On obtient la suppression la plus efficace lorsque le traitement est fait sur les graminées en pleine croissance, dans de bonnes conditions de croissance, en l'absence de stress, lorsque la culture est bien établie et que la fertilité et l'humidité sont adéquates.

SELECT PLUS sera moins efficace lorsque les plantes subissent un stress lié à un manque ou à un excès d'humidité, à de faibles températures et/ou à une humidité relative très faible. Une repousse par le tallage peut se produire si l'application est effectuée lorsque prévaut l'une des conditions susmentionnées. Dans les cultures à grand interligne où le couvert végétal peut prendre un certain temps à se former complètement, le travail du sol peut être nécessaire pour supprimer les graminées qui lèvent après le traitement.

Appliquer SELECT PLUS avec l'Adjuvant AMIGO une fois par saison de croissance. Les doses d'emploi de l'Adjuvant AMIGO sont résumées dans la présente étiquette.

## APPLICATIONS RECOMMANDÉES

Mauvaises herbes	Dose	Remarques
Pied-de-coq, sétaire verte, panic d'automne, orge queue-d'écureuil, brome du Japon, millet commun, orge spontanée, alpiste spontané, maïs spontané, avoine spontanée, blé spontané, folle avoine, panic capillaire, sétaire glauque.	125 mL/ha	Stade 2 à 6 feuilles pour les graminées (avant le tallage). Appliquer avec l'Adjuvant AMIGO à raison de 0,5 % v/v.
Pied-de-coq, sétaire verte, panic d'automne, orge queue-d'écureuil*, brome du Japon*, digitaire sanguine, ivraie de Perse, millet commun, digitaire astringente, orge spontanée, alpiste spontané, maïs spontané, avoine spontanée, blé spontané, folle avoine, panic capillaire, sétaire glauque.	188 mL/ha	Stade 2 à 6 feuilles pour les graminées annuelles. *Stade 2 à 6 feuilles plus 3 talles. Appliquer avec l'Adjuvant AMIGO à raison de 0,5 % v/v.

## Recommandations pour les cultures et dose maximale

Culture	Dose maximale	Remarques
<i>Brassica carinata</i>	188 mL/ha	Application terrestre et aérienne. Délai d'attente avant la récolte : 64 jours.
<i>Brassica juncea</i> (moutarde orientale/brune (de type condimentaire et oléagineux))		Application terrestre et aérienne. Délai d'attente avant la récolte : 64 jours.
Canola		Application terrestre et aérienne. Délai d'attente avant la récolte : 64 jours.
Pois secs		Application terrestre et aérienne. Délai d'attente avant la récolte : 75 jours.
Lin (y compris les variétés à faible teneur en acide linoléique)		Application terrestre et aérienne. Délai d'attente avant la récolte : 82 jours.
Lentille		Application terrestre et aérienne. Délai d'attente avant la récolte : 65 jours.
<p><b>Edamame et légumineuses à gousse comestible (Sous-groupe de cultures 6A) :</b> Haricot (<i>Phaseolus</i> spp.) (y compris le haricot d'Espagne, le haricot vert, et le haricot jaune); Dolique (<i>Vigna</i> spp.) (y compris le dolique asperge, le dolique de Chine, le haricot papillon, et le dolique à longue cosse); Pois-sabre blanc (<i>Canavalia ensiformis</i>); Pois (<i>Pisum</i> spp.) (y compris le pois nain, le pois à gousse comestible, le pois mange-tout et le pois sugar snap); Pois cajan (<i>Cajanus cajan</i>); Soja (graines immatures) (<i>Glycine max</i>); Pois-sabre rouge (<i>Canavalia gladiata</i>)</p> <p><b>Légumineuses vertes à écosser (Sous-groupe de cultures 6B) :</b> Haricot (<i>Phaseolus</i> spp.) (y compris le haricot de Lima); Dolique à œil noir (<i>Vigna</i> spp.) (y compris le Dolique à œil noir, le pois à vache, le dolique); Gourgane (fève des marais) (<i>Vicia faba</i>); Pois (<i>Pisum</i> spp.) (y compris le petit pois anglais, le petit pois de jardin et le petit pois vert); pois cajan (<i>Cajanus cajan</i>)</p> <p><b>Graines sèches de légumineuses (Sous-groupe de cultures 6C) (sauf les pois secs et le soja) :</b> Lupin (<i>Lupinus</i> spp.) (y compris le lupin-grain, le lupin doux, le lupin blanc et le lupin blanc doux); Haricot (<i>Phaseolus</i> spp.) (y compris le haricot de grande culture, le haricot rognon, le petit haricot blanc, le haricot de Lima, le haricot pinto et le haricot tépary); Dolique (<i>Vigna</i> spp.) (y compris l'adzuki, le dolique asperge, le dolique à œil noir, le dolique mongette, le haricot papillon, le haricot mungo, le haricot mungo noir et le pois zombi); Gourgane (fève des marais) (<i>Vicia faba</i>); Pois chiche (<i>Cicer arietinum</i>); Guar (<i>Cyamopsis tetragonoloba</i>); Dolique d'Égypte (<i>Lablab purpureus</i>); Lentille (<i>Lens esculenta</i>); Pois (<i>Pisum</i> spp.) (y compris le pois des champs); Pois cajan (<i>Cajanus cajan</i>)</p>		<p>Sous-groupes de cultures 6A et 6B - application terrestre seulement; délai d'attente avant la récolte : 65 jours.</p> <p>Sous-groupe de cultures 6C - application terrestre et aérienne; délai d'attente avant la récolte : 65 jours.</p> <p>Pois chiche - application terrestre et aérienne; délai d'attente avant la récolte : 85 jours.</p>
Luzerne cultivée pour la semence		Application terrestre.
Soja		Application terrestre et aérienne. Délai d'attente avant la récolte : 80 jours.
Moutarde blanche		Application terrestre et aérienne. Délai d'attente avant la récolte : 64 jours.

## INSTRUCTIONS DE MÉLANGE

### INSTRUCTIONS GÉNÉRALES DE MÉLANGE

S'assurer que le réservoir de pulvérisation est propre. Les filtres directs et les tamis de buse doivent être propres et comporter un maximum de 50 mailles.

1. Bien nettoyer le pulvérisateur en rinçant tout l'équipement de pulvérisation avec une solution d'eau et de détergent.
2. Remplir le réservoir au tiers ou à moitié d'eau propre et mettre en marche le système d'agitation ou de dérivation.
3. Si l'herbicide d'association est en poudre ou en granules, ajouter la quantité requise de produit d'association. Agiter jusqu'à ce que la bouillie soit bien mélangée.
4. Ajouter la quantité requise de SELECT PLUS dans le réservoir du pulvérisateur. Agiter jusqu'à ce que SELECT PLUS soit bien mélangé. Maintenir une agitation suffisante durant le mélange et l'épandage.
5. Ajouter les herbicides d'association restants. Agiter jusqu'à ce que la bouillie soit bien mélangée.
6. Ajouter l'adjuvant, puis finir de remplir le réservoir du volume d'eau requis.

### INSTRUCTIONS DE MÉLANGE POUR LE MÉLANGE EN CUVE DE PRODUIT À BASE DE GLUFOSINATE-AMMONIUM (HERBICIDE INTERLINE)

1. Bien nettoyer le pulvérisateur en rinçant tout l'équipement de pulvérisation avec une solution d'eau et de détergent.
2. Remplir le réservoir au tiers ou à moitié d'eau propre et mettre en marche le système d'agitation ou de dérivation.
3. Ajouter la quantité requise d'adjuvant directement dans le réservoir du pulvérisateur et continuer à agiter jusqu'à ce que la bouillie soit bien mélangée.
4. Ajouter la quantité requise d'herbicide à base de glufosinate-ammonium dans le réservoir du pulvérisateur et continuer d'agiter jusqu'à ce que la bouillie soit bien mélangée.
5. Ajouter la quantité requise de SELECT PLUS. Agiter jusqu'à ce que la bouillie soit bien mélangée.
6. Si Facet L doit être ajouté, ajouter la quantité requise de Facet L. Agiter jusqu'à ce que la bouillie soit bien mélangée.
7. Finir de remplir le réservoir du volume d'eau requis.
8. Continuer à agiter ou à faire fonctionner le système de dérivation et pulvériser immédiatement.
9. Après chaque interruption de la pulvérisation, bien agiter la bouillie avant de pulvériser à nouveau. Vérifier l'intérieur du réservoir afin de s'assurer que le système d'agitation permet de bien mélanger le reste de la bouillie. Ne pas laisser la bouillie reposer jusqu'au lendemain.
10. Si un film d'huile se forme dans le réservoir, vidanger et nettoyer le réservoir avec un détergent puissant.
11. Immédiatement après l'utilisation, bien nettoyer le pulvérisateur en rinçant tout l'équipement de pulvérisation avec une solution d'eau propre et de détergent.

### MÉLANGES EN CUVE

Lorsqu'il est appliqué comme mélange en cuve, lire et observer toutes les instructions sur l'étiquette, y compris les doses d'emploi, les restrictions et les limites de pâturage de chaque produit utilisé dans le mélange en cuve. Suivre les mesures de précaution les plus rigoureuses énoncées sur les étiquettes des produits, relativement au mélange, au chargement et à l'application.

Culture	Produit d'association	Dose	Remarques
Canola Liberty Link/tolérant le glufosinate-ammonium	Herbicide INTERLINE	2,67 à 4 L/ha	Canola tolérant le glufosinate-ammonium seulement : stade 2 à 6 feuilles, avant la montaison. Adjuvant AMIGO 0,5 % v/v. Consulter les instructions de mélange en cuve. Application terrestre : appliquer dans un volume d'au moins 100 L/ha. Application aérienne : appliquer dans un volume d'au moins 50 L/ha.
	Herbicide INTERLINE + Facet L	3,33 L/ha + 0,28 L/ha	Canola tolérant le glufosinate-ammonium seulement : stade 2 à 6 feuilles, avant la montaison. Adjuvant AMIGO 0,5 % v/v. Application terrestre : appliquer dans un volume d'au moins 100 L/ha.
Canola	Herbicide Lontrel 360, Herbicide Lontrel XC, ou Herbicide Lontrel 72	0,42 à 0,83 L/ha, 0,25 à 0,5 L/ha, ou 210 à 415 g/ha	Canola : stade 2 à 6 feuilles, avant la montaison. Adjuvant AMIGO 0,5 % v/v. Application terrestre : appliquer dans un volume d'au moins 100 L/ha.

(continuer)

Culture	Produit d'association	Dose	Remarques
Lin	Un herbicide contenant UNIQUEMENT du bromoxynil + MCPA (par exemple, Herbicide Buctril M ou IPCO Logic M Herbicide Liquide)	280 g é.a./ha + 280 g é.a./ha (par exemple, Herbicide Buctril M 1 L/ha ou IPCO Logic M Herbicide Liquide 1,25 L/ha)	Lin : 5 cm à 10 cm de haut. Des dommages peuvent être observés sur la culture au tout début. Adjuvant AMIGO 0,5 % v/v.
	Herbicide Curtail M	1,5 à 2 L/ha	Lin : 5 cm à 15 cm de haut. Des dommages peuvent être observés sur la culture au tout début. Adjuvant AMIGO 0,5 % v/v. Application terrestre : appliquer dans un volume d'au moins 100 L/ha. Ne pas faucher les cultures traitées pour nourrir le bétail ni laisser le bétail paître dans les champs traités dans les 60 jours suivant l'application.
	Herbicide Lontrel 360, Herbicide Lontrel XC, ou Herbicide Lontrel 72	0,56 à 0,83 L/ha, 0,34 à 0,5 L/ha, ou 280 à 415 g/ha	Lin : 5 cm à 10 cm de haut. Adjuvant AMIGO 0,5 % v/v. Application terrestre : appliquer dans un volume d'au moins 100 L/ha.
	Herbicide MCPA Ester (600 Ester)	700 mL/ha	Lin (sauf les variétés à faible teneur en acide linoléique) : 5 cm à avant le stade des bourgeons en respectant le délai d'attente avant la récolte. Des dommages peuvent être observés sur la culture au tout début. La dose maximale d'Herbicide MCPA 600 Ester est de 700 mL/ha. Adjuvant AMIGO 0,5 % v/v. Application terrestre : appliquer dans un volume d'au moins 100 L/ha. Application aérienne : appliquer dans un volume d'au moins 30 L/ha.
Pois secs	Herbicide Odyssey	29 à 43 g/ha	Pois secs : stade 1 à 6 feuilles. Adjuvant AMIGO 0,5 % v/v. Application terrestre : appliquer dans un volume d'au moins 50 L/ha.

## INSTRUCTIONS DE PULVÉRISATION

### Application terrestre

À moins d'indications contraires dans la section des produits d'association de cette étiquette, appliquer dans un volume de pulvérisation de 50 à 100 L/ha (22,5 à 45 L/acre ou 5 à 10 gallons/acre) à une pression de 207 à 345 kPa (30 à 50 lb/po<sup>2</sup>) pour s'assurer d'une couverture appropriée des mauvaises herbes.

Les buses à jet plat de 80° ou de 110° sont recommandées pour un épandage optimal. Ne pas utiliser de buses à miroir ni d'équipement d'épandage à grosses gouttelettes. Les buses peuvent être orientées à 45° vers l'avant afin d'accroître la pénétration dans la culture et de favoriser une meilleure couverture des mauvaises herbes.

### Application par voie aérienne

À moins d'indications contraires dans la section des produits d'association de cette étiquette, appliquer dans un volume de pulvérisation d'au moins 28 L/ha (11 L/acre ou 3 gallons/acre) à une pression d'au moins 300 kPa pour s'assurer d'une couverture appropriée des mauvaises herbes.

Ne pas pulvériser en gouttelettes de taille inférieure au calibre grossier 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.

## NETTOYAGE DU PULVÉRISATEUR

1. Vider et rincer à fond le réservoir de pulvérisation, la rampe et les tuyaux avec de l'eau propre. Veiller particulièrement à bien éliminer les dépôts visibles.
2. Remplir le réservoir d'eau propre et ajouter du détergent en suivant le mode d'emploi sur l'étiquette. Faire circuler la solution de nettoyage dans les tuyaux, la rampe et les buses. Faire circuler pendant au moins 15 minutes. Rincer une fois de plus les tuyaux, la rampe et les buses, puis vider le réservoir.
3. Nettoyer les buses et les tamis dans un contenant séparé avec de l'eau et du détergent.
4. Répéter l'étape numéro 2.
5. Rincer le réservoir, la rampe et les tuyaux avec de l'eau propre.
  - Ne pas nettoyer le pulvérisateur à proximité de végétation à préserver, de puits ou d'autres sources d'approvisionnement en eau.
  - Éliminer les rinçures conformément à la réglementation provinciale.
  - Vérifier l'étiquette des produits d'association pour obtenir les autres instructions de nettoyage.

## CULTURES DE ROTATION

Les cultures qui ne sont pas indiquées sur l'étiquette peuvent être plantées 30 jours après l'application de SELECT PLUS.

## RECOMMANDATIONS SUR LA GESTION DE LA RÉSISTANCE

Aux fins de gestion de la résistance, il importe de noter que SELECT PLUS est un herbicide du groupe 1 ou inhibiteur de l'ACCCase. Toute population de mauvaises herbes peut renfermer ou former des plantes naturellement résistantes à SELECT PLUS et à d'autres herbicides du groupe 1. 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 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 SELECT PLUS ou les herbicides du même groupe 1 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 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 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 des 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 supplémentaires 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 UPL AgroSolutions Canada Inc. au 1 800-438-6071.

UPL, le logo d'UPL, SELECT, AMIGO et INTERLINE sont des marques déposées d'une société du groupe UPL Corporation Limited.

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

©2024 Société du groupe UPL Corporation Limited

PMRA20240326-11333-032724