

Blazer®

POST-EMERGENCE HERBICIDE FOR SOYBEANS (EASTERN CANADA ONLY)

COMMERCIAL (AGRICULTURAL)

GUARANTEE: Acifluorfen 240 g/L

WARNING



POISON

DANGER – CORROSIVE TO EYES

IN CASE OF EMERGENCY INVOLVING A MAJOR SPILL, FIRE OR POISONING CALL 1-800-424-9300 (CHEMTREC).

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN

DIRECTIONS FOR USE

READ THE LABEL BEFORE USING.

REGISTRATION NO. 23315
PEST CONTROL PRODUCTS ACT

BLAZER® herbicide – DIRECTIONS FOR USE

Post-emergence herbicide for soybeans (Eastern Canada only)

GENERAL INFORMATION

BLAZER is a selective post-emergence herbicide which can be applied alone or in a tank mix combination with BASAGRAN® or BASAGRAN FORTE as a single application for the control of certain broadleaf weeds and suppression of specific perennial weeds in soybeans. For best results, apply BLAZER herbicide when the weeds are small and actively growing. It is important to have good spray coverage on the weeds as BLAZER works mainly by contact action. Failure to follow the suggested application rate and timing may result in unsatisfactory control.

APPLY BLAZER USING GROUND EQUIPMENT ONLY. DO NOT APPLY BY AIR.

CROP TOLERANCE

Soybeans are tolerant to a postemergence application of BLAZER when applied at the recommended growth stages and suggested rate. Soybeans may exhibit speckling, bronzing and/or leaf burn. The trifoliolate leaf emerging at the time of application may be distorted. Soybeans usually out-grow these conditions and continue to grow at a normal rate with no adverse effect on vigour, maturity, or crop yield.

DIRECTIONS FOR USE

TIMING OF APPLICATION

To ensure most effective weed control, correct timing is very important. Apply BLAZER alone or the tank mix of BLAZER + BASAGRAN or BASAGRAN FORTE when the susceptible weeds are young and actively growing and the soybeans are in the 1-3 trifoliolate leaf stage. This is usually 24 to 28 days after soybean planting in most years. **Do not apply before the first trifoliolate leaf stage of the soybean.** BLAZER and the tank mix of BLAZER + BASAGRAN or BASAGRAN FORTE provide the best weed control when maximum daily temperatures are expected to be above 21°C. In solid seeded or broadcast soybean plantings, BLAZER and the tank mix of BLAZER + BASAGRAN or BASAGRAN FORTE should be applied when the soybeans are in the 1-2 trifoliolate leaf stage in order to ensure good spray coverage of weeds. Later applications may result in poor weed control because of advanced weed growth or poor coverage due to the crop canopy covering the weeds.

APPLICATION INSTRUCTIONS: BLAZER alone

Apply BLAZER at 1.25 L/ha by ground equipment using standard flat fan nozzles delivering 200 to 400 litres of spray mixture per hectare at a pressure of 275 to 400 kPa. **When applying BLAZER at 1.25 L/ha, add 0.5% v/v (1-2 L/ha depending on application volume) of ASSIST Oil Concentrate.** This treatment will provide control of common ragweed and redroot pigweed.

Apply BLAZER at 2.5 L/ha by ground equipment using standard flat fan nozzles delivering 200 to 400 litres of spray mixture per hectare at a pressure of 275 to 400 kPa. **Do not add oils or surfactants to the spray mixture when applying the 2.5 L/ha rate of BLAZER alone.**

BLAZER will control the following weeds when applied prior to the specified maximum heights:

TABLE 1 – WEEDS CONTROLLED BY BLAZER

ANNUAL WEEDS		
Broadleaf Weeds	Maximum Leaf Stage BLAZER at 2.5 L/ha	Maximum Leaf Stage BLAZER at 1.25 L/ha*
Cocklebur	4	
Jimsonweed	10	
Lady's-thumb (Smartweed)	8	
Lamb's-quarters	2	
Mustard (Wild)	10	
Nightshade (Eastern Black)	6	
Pigweed (Redroot)	6	4
Ragweed (Common)	8	8

*ASSIST Oil Concentrate required.

PERENNIAL WEEDS (suppression only) at 2.5 L/ha only

Canada thistle	A single application of BLAZER before the bud stage will severely stunt Canada thistle. The terminal bud of the plant will be killed and the thistle will generally not flower nor set seed. Limited regrowth from some plants may occur.
Hedge bindweed	BLAZER will burn back all top growth of this perennial vine. However, limited regrowth may occur.
Field bindweed	BLAZER will burn back the top growth of this perennial vine. However, limited regrowth will occur, depending upon conditions at the time of application. The underground root system is not affected by this herbicide treatment.
Common milkweed	BLAZER will burn back top growth of milkweed if this perennial weed receives thorough spray coverage. However, there will be immediate regrowth from the base of the stem, or from underground roots.

APPLICATION INSTRUCTIONS: BLAZER plus BASAGRAN or BASAGRAN FORTE tank mixture

BLAZER can be tank mixed with BASAGRAN or BASAGRAN® FORTE for control of additional broadleaf weeds.

BLAZER and BASAGRAN

When tank mixing BLAZER and BASAGRAN, use ASSIST Oil Concentrate at a rate of 1.0 to 2.0 L/ha depending on climatic conditions and the spray volume used. Under hot, humid conditions, restrict the ASSIST rate to 1.0 L/ha.

Use the following application rates when tank mixing BLAZER with BASAGRAN:

BLAZER at 0.63 L/ha plus BASAGRAN at 1.75 L/ha plus ASSIST Oil Concentrate at 1.0 to 2.0 L/ha will control the weeds listed in Table 2 up to the specified leaf stage.

BLAZER AND BASAGRAN FORTE

Use the following application rates when tank mixing BLAZER with BASAGRAN FORTE:

BLAZER at 1.25 L/ha plus BASAGRAN FORTE at 1.25 L/ha will control the weeds listed in Table 2 up to the specified leaf stage. Use this treatment where common ragweed and/or redroot pigweed are the dominant weed species present.

OR

BLAZER at 0.63 L/ha plus BASAGRAN FORTE at 1.75 L/ha will control the weeds listed in Table 2 up to the specified leaf stage. Use this treatment where lamb's-quarters and weeds other than common ragweed and redroot pigweed are the dominant weed species present.

Do not use ASSIST Oil Concentrate or other surfactant with the BLAZER plus BASAGRAN FORTE tank mixture.

TABLE 2 – WEEDS CONTROLLED BY BLAZER PLUS BASAGRAN OR BASAGRAN FORTE TANK MIXES

Weed Species	Maximum Leaf Stage BLAZER at 1.25 L/ha plus BASAGRAN FORTE at 1.25 L/ha	Maximum Leaf Stage BLAZER at 0.63 L/ha plus BASAGRAN FORTE or BASAGRAN* at 1.75 L/ha
Bird rape		6
Cocklebur		6
Flower-of-an-hour		6
Lady's-thumb (Smartweed)		8
Lamb's-quarters	6	6
Mustard (Wild)		8
Nightshade (Species)		4
Pigweed (Redroot)	8	8
Ragweed (Common)	8	8
Shepherd's-purse		6
Stinkweed		6
Velvetleaf	4	4

*ASSIST Oil Concentrate required.

Weeds treated prior to the first true leaf stage may not be adequately controlled.

Refer to BASAGRAN or BASAGRAN FORTE label for additional restrictions and limitations.

MIXING

1. Shake container well before using.
2. Clean spray tank with suitable tank cleaner and fill the clean and empty spray tank one-half full with water. Begin agitation and add the required amount of **BLAZER**.
3. If required, add the correct amount of **BASAGRAN FORTE** or **BASAGRAN** followed by **ASSIST**. Empty containers should be triple-rinsed with water and the rinsing added to the spray tank while maintaining agitation.
4. Add the remainder of water to the spray tank and maintain sufficient agitation during mixing and spraying to ensure a uniform spray mixture.
5. If an oil film starts to build up in the tank, drain it and clean the tank with detergent solution.
6. Thoroughly clean the spray tank immediately after use by flushing the system with clean water containing detergent.

RESTRICTIONS AND LIMITATIONS

1. Do not treat any crop other than soybeans.
2. Do not use **BLAZER** with additives, pesticides or fertilizers not specifically recommended on this label.
3. Do not apply **BLAZER** to soybeans that have been subjected to stress from conditions such as:
 - a) frost
 - b) hail damage
 - c) flooding
 - d) hot, humid weather
 - e) drought
 - f) widely fluctuating temperatures
 - g) prolonged cold weather
 - h) injury from prior herbicide applicationsas crop injury may result.
4. Rainfall within 6 hours of application may reduce effectiveness of spray, particularly on perennial weeds.
5. When **BLAZER** is applied beyond the maximum weed heights, limited to unsatisfactory weed control will result.
6. Cool weather conditions or drought will delay herbicide activity and if prolonged, may result in poor weed control.
7. Cultivation before or during the application of **BLAZER** or the tank mix of **BLAZER** + **BASAGRAN** or **BASAGRAN FORTE** is not recommended. If cultivation is desired, wait until 7 days after application.
8. **DO NOT APPLY BLAZER BY AIR.**
9. Avoid spray drift which could result in damage to non-target crops.
10. Overspray or drift to important wildlife habitats such as shelterbelts, woodlots, wetlands, fish-bearing waters and areas which drain into such waters should be avoided. Leave a 15 meter buffer zone between the last spray swath and the edge of any of these areas.
11. Do not apply **BLAZER** on soybeans grown on sand or loamy sand soils.
12. **CAUTION:** Do not graze treated crop or cut for hay; sufficient data are not available to support such use.

RESISTANCE-MANAGEMENT RECOMMENDATIONS

For resistance management, **BLAZER** is a Group 14 herbicide. Any weed population may contain or develop plants naturally resistant to **BLAZER** and other Group 14 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 **BLAZER** or other Group 14 herbicides 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.
- Herbicide use should be based on an IPM program that includes scouting, historical information related to herbicide use and crop rotation, and considers tillage (or other mechanical), cultural, biological and other chemical control practices.
- Monitor treated weed populations for resistance development.
- Prevent movement of resistant weed seeds to other fields by cleaning harvesting and tillage equipment and planting clean seed.
- 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 United Phosphorus, Inc. at 1-800-247-1557.

PRECAUTIONS

1. **KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.**
2. May be harmful if swallowed. Do not take internally.
3. Corrosive to eyes. Do not get in eyes. Causes skin irritation. Avoid contact with skin. Harmful if inhaled. Avoid inhalation of vapor or spray mist.
4. Wear protective clothing, including a hat, long-sleeved shirt, trousers and rubber boots during mixing/loading, application, cleanup and repair activities.
5. Wear protective eyewear such as goggles or face shield and suitable chemical resistant gloves during mixing and loading, cleanup and repair activities.
6. An approved respirator is recommended during mixing and loading operations.
7. Wash hands and face thoroughly after handling and before eating, drinking, smoking or using the toilet.

8. Store and wash all protective clothing separately from household laundry. Wash in detergent and hot water before reuse. Wear freshly laundered clothes daily.
9. Clean application equipment thoroughly after use, taking care not to contaminate domestic or irrigation water, lakes, streams or ponds.

If this pest control product is to be used on a commodity that may be exported to the U.S. and you require information on acceptable residue levels in the U.S., contact 1-866-375-4648 or www.cropro.org.

FIRST AID INSTRUCTIONS

In case of eye contact: Flush IMMEDIATELY with clean flowing water for at least 15 minutes and consult a physician or contact a poison control centre if irritation develops.

In case of skin contact: Wash with soap and water. Remove contaminated clothing and launder separately from household laundry before re-use. Consult a physician or contact a poison control centre if irritation develops.

If swallowed: Give two (2) glasses of water, **INDUCE VOMITING** and consult a physician or contact a poison control centre IMMEDIATELY.

If inhaled: Remove person to fresh air. Assist breathing if necessary. Consult a physician or contact a poison control centre IMMEDIATELY.

Never give anything by mouth to an unconscious person. Remove victim to safe, uncontaminated area. If victim has ceased breathing, clear airway and start artificial respiration. Obtain medical attention.

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

TOXICOLOGICAL INFORMATION

Treat symptomatically.

STORAGE

1. Store in original tightly closed container.
2. Do not ship or store near food, feed, seed and fertilizers.
3. Store in cool, dry, locked, well-ventilated area without floor drain.
4. Herbicides should be shipped or stored separately from other pesticides to avoid cross-contamination.
5. Keep from freezing. Store above 0°C.

DISPOSAL

Do not reuse this container for any purpose. This is a recyclable container, and is to be disposed of at a container collection site. Contact your local distributor/dealer or municipality for the location of the nearest collection site. Before taking the container to the collection site:

1. Triple- or pressure-rinse the empty container. Add the rinsings to the spray mixture in the tank.
2. Make the empty, rinsed container unsuitable for any further use.

If there is no container collection site in your area, 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.

NOTICE TO USER

This control product is to be used only in accordance with the directions on this label. It is an offense under the **PEST CONTROL PRODUCTS ACT** to use a control product under unsafe conditions.

NOTICE TO BUYER

Seller's guarantee shall be limited to the terms of the label and, subject thereto, the buyer assumes the risk to persons or property arising from the use or handling of this product and accepts the product on that condition.

ASSIST[®], **BASAGRAN**[®] and **BASAGRAN**[®] **FORTE** are registered trademarks of BASF AG, used under license by BASF Canada Inc.

BLAZER[®] is a registered trademark of United Phosphorus, Inc.

Blazer^{MD}

HERBICIDE UTILISÉ POUR LA RÉPRESSION EN POSTLEVÉE DES MAUVAISES HERBES DANS LE SOJA (EST DU CANADA SEULEMENT)

USAGE COMMERCIAL (AGRICOLE)

GARANTIE: Acifluorfen 240 g/L

AVERTISSEMENT



POISON

DANGER – CORROSIF POUR LES YEUX
EN CAS D'URGENCE CONCERNANT UN DÉVERSEMENT MAJEUR,
UN INCENDIE OU UN EMPOISONNEMENT, COMPOSER LE
1-800-424-9300 (CHEMTREC).

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

MODE D'EMPLOI

LIRE LÉTIQUETTE AVANT L'UTILISATION.

N° D'ENREGISTREMENT: 23315
 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

BLAZER^{MD} herbicide – MODE D'EMPLOI

Herbicide utilise pour la répression en postlevée des mauvaises herbes dans le soja (est du Canada seulement)

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

BLAZER est un herbicide sélectif qui peut être utilisé seul ou en mélange dans le réservoir avec BASAGRAN ou BASAGRAN FORTÉ pour une seule application afin de réprimer certaines mauvaises herbes à feuilles larges et supprimer certaines vivaces dans le soja. Afin d'obtenir de meilleurs résultats, appliquer l'herbicide BLAZER lorsque les mauvaises herbes sont petites et en croissance active. Il est important de bien mouiller le feuillage des mauvaises herbes car BLAZER agit principalement par contact. Le fait de ne pas respecter la dose et le temps d'application suggérés peut donner un désherbage médiocre.

PULVÉRISER BLAZER UNIQUEMENT AVEC DES ÉQUIPEMENTS TERRESTRES. NE PAS FAIRE D'APPLICATION AÉRIENNE.

TOLÉRANCE DE LA CULTURE

Le soja est tolérant à une application de BLAZER en postlevée lorsque ce dernier est appliqué aux stades de croissance recommandés et à la dose suggérée. Le soja peut démontrer un aspect tacheté, de bronzage et/ou de brûlure de feuilles. La feuille trifoliée qui émerge au moment de l'application peut être déformée. Normalement, ces symptômes ne persistent pas chez le soja et la culture continuera de croître à un rythme normal sans aucun effet néfaste sur la vigueur, la maturité ou le rendement.

MODE D'EMPLOI

TEMPS D'APPLICATION

Le temps d'application est très important pour obtenir une répression efficace. Appliquer BLAZER seul ou le mélange BLAZER + BASAGRAN ou BASAGRAN FORTÉ lorsque les mauvaises herbes sensibles sont jeunes et en pleine croissance et que le soja est au stade 1-3 feuilles trifoliées. Généralement, ce stade est atteint de 24 à 28 jours après le semis du soja. **Ne pas appliquer avant le stade de la première feuille trifoliée du soja.** BLAZER et le mélange BLAZER + BASAGRAN ou BASAGRAN FORTÉ assurent une meilleure répression lorsque les températures maximales journalières prévues dépassent 21°C. Pour les semis en rang ou à la volée, BLAZER et le mélange BLAZER + BASAGRAN ou BASAGRAN FORTÉ devraient être appliqués lorsque le soja est au stade 1-2 feuilles trifoliées afin d'assurer un bon recouvrement du feuillage des mauvaises herbes. Des applications plus tardives peuvent réduire l'efficacité compte tenu du stade avancé des mauvaises herbes ou du feuillage de la culture qui recouvre les mauvaises herbes.

DIRECTIVES POUR LA PULVÉRISATION: BLAZER seul

Appliquer BLAZER à la dose de 1,25 L/ha avec des pulvérisateurs terrestres équipés de pastilles à jet plat avec un débit de 200 à 400 litres de bouillie à l'hectare à une pression de 275 à 400 kPa. **Lorsqu'on applique BLAZER à raison de 1,25 L/ha, ajouter 0,5% v/v (1-2 L/ha selon le volume d'application) de concentré d'huile adjuvante ASSIST.** Ce traitement permettra d'enrayer la petite herbe à poux et l'amarante à racine rouge.

Appliquer BLAZER à la dose de 2,5 L/ha avec des pulvérisateurs terrestres équipés de pastilles à jet plat avec un débit de 200 à 400 litres de bouillie à l'hectare à une pression de 275 à 400 kPa. **Ne pas ajouter d'huile ou de surfactant au mélange lorsqu'on applique BLAZER seul à la dose de 2,5 L/ha.**

BLAZER réprimera les mauvaises herbes suivantes si la pulvérisation est effectuée avant que les plantes n'atteignent les hauteurs indiquées ci-après:

TABLEAU 1 – MAUVAISES HERBES RÉPRIMÉES PAR BLAZER

ANNUELLES

A Feuilles Larges	Nombre Maximal de Feuilles BLAZER à la dose de 2,5 L/ha*	Nombre Maximal de Feuilles BLAZER à la dose de 1,25 L/ha*
Lampourde glouteron	4	
Stramoine commune	10	
Renouée persicaire	8	
Chénopode blanc	2	
Moutarde des champs	10	
Morelle noire	6	
Amarante à racine rouge	6	4
Petite herbe à poux	8	8

*Concentré d'huile ASSIST requis.

VIVACES (suppression seulement) à la dose de 2,5 L/ha seulement

Chardon des champs	Une seule application de BLAZER avant le stade bouton va supprimer de façon efficace la croissance du chardon des champs. Le point de croissance du plant sera détruit et le chardon ne pourra fleurir ou produire de graines. Une certaine repousse peut se produire chez certains plants.
Liseron des haies	BLAZER brûlera toutes les parties aériennes de cette vigne vivace. Toutefois, une certaine repousse peut se produire.
Liseron des champs	BLAZER brûlera toutes les parties aériennes de cette vigne vivace. Toutefois, une certaine repousse peut se produire dépendant des conditions lors de l'application. Le système racinaire n'est pas affecté par ce traitement herbicide.
Asclépiade	BLAZER brûlera les parties aériennes de l'asclépiade si cette mauvaise herbe vivace reçoit un traitement uniforme. Toutefois, il y aura une repousse immédiate à la base de la tige à partir de racines souterraines.

DIRECTIVES POUR LA PULVÉRISATION: BLAZER + BASAGRAN ou BASAGRAN FORTÉ

On peut mélanger BLAZER avec BASAGRAN ou BASAGRAN FORTÉ dans le réservoir pour obtenir la répression d'un plus grand nombre d'espèces de mauvaises herbes à feuilles larges.

BLAZER ET BASAGRAN

Utiliser le concentré d'huile ASSIST à raison de 1,0 à 2,0 L/ha selon les conditions climatiques et le volume de pulvérisation utilisé lorsque BLAZER et BASAGRAN sont mélangés dans le réservoir. Sous des conditions chaudes et humides, il faut réduire la dose d'application d'ASSIST à 1,0 L/ha.

Utiliser les doses d'applications suivantes lors du mélange dans le réservoir de BLAZER et de BASAGRAN:

BLAZER à la dose de 0,63 L/ha et BASAGRAN à la dose de 1,75 L/ha avec le concentré d'huile ASSIST à la dose de 1,0 à 2,0 L/ha vont réprimer les mauvaises herbes énumérées au tableau 2 jusqu'au stade foliaire spécifié.

BLAZER ET BASAGRAN FORTÉ

Utiliser les doses d'applications suivantes lors du mélange dans le réservoir de BLAZER et de BASAGRAN FORTÉ:

BLAZER à la dose de 1,25 L/ha et BASAGRAN FORTÉ à la dose de 1,25 L/ha vont réprimer les mauvaises herbes énumérées au tableau 2 jusqu'au stade foliaire spécifié. Employer ce traitement à où la petite herbe à poux et/ou l'amarante à racine rouge sont les espèces dominantes de mauvaises herbes présentes.

OU

BLAZER à la dose de 0,63 L/ha et BASAGRAN FORTÉ à la dose de 1,75 L/ha vont réprimer les mauvaises herbes énumérées au tableau 2 jusqu'au stade foliaire spécifié. Employer ce traitement à où le chénopode blanc et des mauvaises herbes autres que la petite herbe à poux et l'amarante à racine rouge sont les espèces dominantes de mauvaises herbes présentes.

Ne pas utiliser le concentré d'huile ASSIST ou d'autre surfactant avec le mélange en réservoir de BLAZER et de BASAGRAN FORTÉ.

TABLEAU 2 – MAUVAISES HERBES RÉPRIMÉES PAR LE MÉLANGE DE BLAZER ET BASAGRAN OU BASAGRAN FORTÉ DANS LE RÉSERVOIR

Espèces Réprimées	Nombre Maximal de Feuilles BLAZER à la dose de 1,25 L/ha et BASAGRAN FORTÉ à la dose de 1,25 L/ha	Nombre Maximal de Feuilles BLAZER à la dose de 0,63 L/ha et BASAGRAN FORTÉ ou BASAGRAN* à la dose de 1,75 L/ha
Moutarde des oiseaux		6
Lampourde glouteron		6
Ketmie trilobée		6
Renouée persicaire		8
Chénopode blanc	6	6
Moutarde des champs		8
Morelle (l'espèce)		4
Amarante à racine rouge	8	8
Petite herbe à poux	8	8
Bourse-à-pasteur		6
Tabouret des champs		6
Abutilon	4	4

*Concentré d'huile ASSIST requis.

Les mauvaises herbes traitées avant le stade de la première vraie feuille peuvent ne pas être réprimées adéquatement.

Se référer à l'étiquette du **BASAGRAN** ou **BASAGRAN FORTÉ** pour les restrictions et les limitations additionnel.

MÉLANGE

1. Bien brasser le contenant avant d'utiliser le produit.
2. Nettoyer le réservoir du pulvérisateur avec un nettoyeur approprié et le remplir à moitié d'eau propre. Agiter et ajouter la quantité requise de **BLAZER**.
3. Ajouter, si nécessaire, la quantité exacte de **BASAGRAN FORTÉ** ou **BASAGRAN** suivantes et d'**ASSIST**. Les contenants vides devraient être rincés à trois reprises avec de l'eau et les eaux de rinçage ajoutées au réservoir tout en maintenant l'agitation.
4. Ajouter le reste de l'eau au réservoir et faire fonctionner le système d'agitation lors de la préparation et de la pulvérisation du mélange afin d'assurer une pulvérisation uniforme.
5. Si une pellicule d'huile commence à se former dans le réservoir, vider ce dernier et bien le nettoyer avec une solution de détergent.
6. Nettoyer à fond l'équipement de pulvérisation après l'usage en rinçant le système avec de l'eau propre et un détergent.

RESTRICTIONS ET LIMITATIONS

1. Ne pas traiter une culture autre que le soja.
2. Ne pas utiliser **BLAZER** avec des additifs, des produits antiparasitaires ou d'engrais qui ne sont pas spécifiquement recommandés sur l'étiquette.
3. Ne pas traiter au **BLAZER** le soja qui a subi un stress comme:
 - a) le gel
 - b) la grêle
 - c) l'inondation
 - d) un temps chaud et humide
 - e) la sécheresse
 - f) de fortes variations de température
 - g) un temps froid prolongé
 - h) des dommages provenant d'applications antérieures d'herbicideafin de ne pas causer de dégâts à la culture.
4. Une pluie qui survient dans les 6 heures qui suivent le traitement peut en réduire l'efficacité particulièrement au niveau des mauvaises herbes vivaces.
5. Lorsqu'on applique **BLAZER** sur des mauvaises herbes au-delà des stades recommandés, l'efficacité du traitement peut être réduite ou même insatisfaisante.
6. Le temps frais ou la sécheresse retardent l'action de l'herbicide et, quand ils se prolongent, peuvent réduire considérablement son efficacité.
7. Le hersage avant et durant la pulvérisation du **BLAZER** ou du mélange **BLAZER + BASAGRAN** ou **BASAGRAN FORTÉ** n'est pas recommandé. Si l'on veut faire un hersage il faudra attendre 7 jours après la pulvérisation.
8. **NE PAS APPLIQUER BLAZER PAR VOIE AÉRIENNE.**
9. Éviter la dérive de pulvérisation qui pourrait endommager une culture sensible.
10. La pulvérisation excessive ou la dérive vers les habitats fauniques tel que les enclos abrités, les terres à bois, les marécages, les eaux poissonneuses et les terrains qui se drainent dans ces eaux devrait être évitée. Laisser une zone tampon de 15 mètres entre le dernier passage du pulvérisateur et la bordure de n'importe lesquels de ces endroits.
11. Ne pas pulvériser **BLAZER** sur le soja produit sur un sable ou un sable loameux.
12. **ATTENTION:** Les cultures traitées ne doivent pas être utilisées pour la paissance ou le foin; il n'y a pas assez de données disponibles en ce moment pour supporter un tel usage.

RECOMMANDATIONS SUR LA GESTION DE LA RÉSISTANCE

Gestion de la résistance à **BLAZER**, herbicide du groupe 14. Toute population de mauvaises herbes peut renfermer ou former des plantes naturellement résistantes à **BLAZER** et à d'autres herbicides du groupe 14. 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:

- Dans la mesure du possible, alterner le **BLAZER** ou les herbicides du même groupe 14 avec des herbicides appartenant à d'autres groupes et qui éliminent les mêmes mauvaises herbes au champ.
- Utiliser des mélanges en cuve contenant des herbicides provenant d'un groupe différent, si cet emploi est permis.
- Utiliser les herbicides dans le cadre d'un programme de lutte intégrée comprenant des inspections sur le terrain, des relevés d'utilisations antérieures de pesticides et de la rotation des cultures et faisant place à la possibilité d'intégrer des pratiques de labour (ou d'autres méthodes mécaniques) ou des pratiques de lutte culturale, biologique et d'autres formes de lutte chimique.
- Inspecter les populations de mauvaises herbes traitées pour y découvrir les signes de l'acquisition d'une résistance.
- Empêcher la propagation à d'autres champs des mauvaises herbes résistantes en nettoyant le matériel de labour et de récolte et en utilisant des semences non contaminées.
- Pour des cultures précises ou des biotypes de mauvaises herbes précis, s'adresser au spécialiste local des interventions sur le terrain ou à un conseiller agréé pour toute autre recommandation relative à la gestion de la résistance aux pesticides ou encore à la lutte intégrée contre les mauvaises herbes.
- Pour plus d'information ou pour signaler des cas possibles de résistance, s'adresser à United Phosphorus, Inc. au 1-800-247-1557.

PRÉCAUTIONS

1. **GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.**
2. Peut être nocif si ingurgité. Ne pas avaler.
3. Corrosif pour les yeux. Ne pas mettre en contact avec les yeux. Cause des irritations à la peau. Éviter le contact avec la peau. Dommageable si inhalé. Éviter de respirer les vapeurs ou la brume de pulvérisation.

4. Porter des vêtements protecteurs tels que chapeau, chemise à manches longues, pantalons et bottes de caoutchouc durant la préparation du mélange, le remplissage, la pulvérisation, le nettoyage et la réparation des équipements.
5. Porter des verres protecteurs pour les yeux tels que lunettes ou masque protecteurs et des gants résistants durant la préparation du mélange, le remplissage, le nettoyage et la réparation des équipements.
6. Un respirateur approuvé est recommandé durant les opérations de préparation du mélange et du remplissage.
7. Bien se laver les mains et la figure après la manipulation du produit, avant de manger, de boire, de fumer ou d'aller à la toilette.
8. Entreposer et laver séparément tous les vêtements de protection. Laver avec un détergent et de l'eau chaude avant de les réutiliser. Porter quotidiennement des vêtements fraîchement lavés.
9. Nettoyer à fond l'équipement de pulvérisation après usage en ayant soin de ne pas contaminer l'eau d'usage domestique ou d'irrigation, les lacs, les cours d'eau ou les étangs.

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, appelez au numéro 1-866-375-4648 ou consultez le site Internet www.cropro.org.

PREMIERS SOINS

Contact avec les yeux:

Rincer IMMÉDIATEMENT les yeux à l'eau courante pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin ou contacter un centre antipoison si une irritation se développe.

Contact avec la peau:

Se laver avec de l'eau et du savon. Enlever les vêtements contaminés et les laver séparément avant de les réutiliser. Consulter un médecin ou contacter un centre antipoison si une irritation se développe.

Produit avalé:

Faire boire deux (2) verres d'eau. **FAIRE VOMIR** et consulter un médecin ou contacter un centre antipoison IMMÉDIATEMENT.

Produit respiré:

Transporter la victime au grand air. Aider la respiration au besoin et consulter un médecin ou contacter un centre antipoison IMMÉDIATEMENT.

Ne jamais faire ingurgiter quoi que se soit à une personne inconsciente. Transporter la victime dans un endroit sécuritaire et non contaminé. Si la victime ne respire plus, dégager les entrées d'air et procéder à la respiration artificielle. Consulter immédiatement un médecin.

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

Administer un traitement symptomatique.

ENTREPOSAGE

1. Conserver dans le contenant original fermé hermétiquement.
2. Ne pas expédier avec ou entreposer près de la nourriture, de la moulée, des semences et des engrais.
3. Conserver sous clef dans un endroit frais, sec et bien aéré, ne comprenant pas de drain de vidange au sol.
4. Les herbicides doivent être transportés et entreposés séparément des autres produits antiparasitaires afin d'éviter la contamination.
5. Protéger contre le gel. Entreposer à une température supérieure à 0°C.

ÉLIMINATION

Ne pas utiliser ce contenant à d'autres fins. Il s'agit d'un contenant recyclable qui doit être éliminé à un point de collecte des contenants. S'enquérir auprès de son distributeur ou de son détaillant ou encore auprès de l'administration municipale pour savoir où se trouve le point de collecte le plus rapproché. Avant d'aller y porter le contenant:

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

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

Pour tout renseignement concernant l'élimination des produits non utilisés ou dont on veut se débarrasser, s'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provincial. S'adresser également à eux en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des déversements.

AVIS À L'UTILISATEUR

Ce produit antiparasitaire doit être employé strictement selon le mode d'emploi qui figure sur la présente étiquette. L'emploi d'un tel produit dans des conditions dangereuses constitue une infraction à la **LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES**.

AVIS À L'ACHETEUR

La garantie du vendeur est limitée et soumise aux conditions exprimées sur l'étiquette de sorte que l'acheteur assume les risques corporels ou matériels que l'utilisation ou la manipulation du produit peuvent entraîner et accepte celui-ci à cette condition.

ASSIST^{MD} et **BASAGRAN**^{MD} sont des marques déposées de BASF AG, utilisées par BASF Canada Inc. en vertu d'une autorisation.

BLAZER^{MD} est une marque déposée de United Phosphorus, Inc.



United Phosphorus Inc.
423 Riverview Plaza • Trenton, NJ 08611
1-800-247-1557 • www.upi-usa.com