

Herbicide Integrity

Fiche technologique

Un désherbage à large spectre pour que le maïs et le soya démarrent la saison à l'abri des mauvaises herbes.

- Maîtrise des principales mauvaises herbes graminées et à feuilles larges dès le début de la saison
- Un mode d'action unique pour maîtriser l'abutilon
- Pour utilisation dans le maïs et le soya; offre une grande liberté pour les cultures de rotation
- Multiples modes d'action efficaces pour aider à maîtriser les biotypes résistants

Ingrédients actifs

Saflufénacil - Groupe 14
Diméthénamide-P - Groupe 15

Préparation

Concentré émulsifiable

Contenu d'une boîte

2 cruches de 9 L
Également offert en tote de 450 L

Entreposage

Conserver dans un endroit frais, sec et bien aéré.

Cultures

Maïs (grande culture et sucré)

Soya

Stade de développement

présemis¹, présemis incorporé, prélevée

présemis¹, prélevée¹

Mauvaises herbes maîtrisées

Dans le maïs²

Feuilles larges

Abutilon
Amarante à racine rouge
Chénopode blanc
Morelle noire de l'Est³
Moutarde des champs
Petite herbe à poux
Renouée liseron

Graminées

Digitaire (astringente, sanguine)
Panic capillaire
Panic d'automne
Pied-de-coq
Sétaire (géante, glauque, verte)
Souchet comestible³

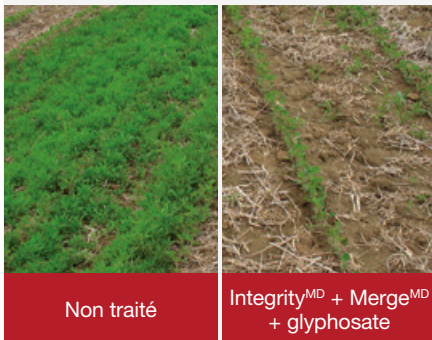
Dans le soya

Feuilles larges

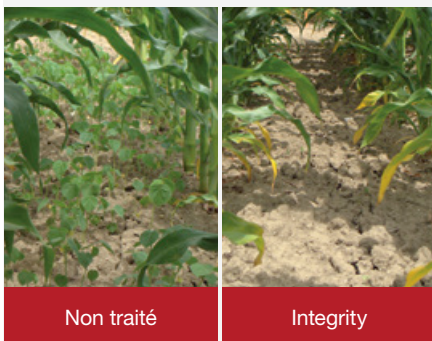
Amarante à racine rouge
Bourse-à-pasteur
Chénopode blanc
Grande herbe à poux
Laiteron des champs⁴
Laitue scariole⁵
Moutarde des champs
Petite herbe à poux⁶
Pissenlit⁷
Plantain majeur
Renouée liseron
Renouée persicaire
Tabouret des champs
Vergerette du Canada⁸

Graminées

Digitaire sanguine⁸
Pied-de-coq⁸
Sétaire (glauque, verte)⁸



Sur la vergerette du Canada résistante au glyphosate.
Source : Essai de recherche de BASF, Ridgetown, Ont., 2014



Source : Essai de recherche, Ridgetown, Ont., 2009

BASF

We create chemistry

Doses

Une boîte permet de traiter 16 à 48 hectares (40 à 120 acres), selon la dose.

Un tote permet de traiter 405 à 1 215 hectares (1 000 à 3 000 acres).

Maïs	Dose maximale ⁹	1,1 L/ha (0,45 L/acre)
	Dose de démarrage ¹⁰	0,75 L/ha (0,3 L/acre)
Soya	Dose dans le soya ¹	0,37 L/ha (0,15 L/acre)
	Merge	1,0 L/ha (0,4 L/acre)

Volume d'eau

Application par équipement au sol 100 à 200 L/ha (10 à 20 gal/acre)

⁹ Utiliser la dose maximale dans un mélange en réservoir avec le glyphosate pour un traitement en présemis hâtif. Utiliser la dose maximale d'Integrity seul pour un traitement en présemis incorporé ou en prélevée. ¹⁰ Cette dose réduite devrait être utilisée en prélevée quand un traitement de glyphosate en postlevée est prévu dans le maïs tolérant au glyphosate. Consulter l'étiquette pour connaître les mauvaises herbes maîtrisées.

Ordre à respecter pour le mélange en réservoir

1. Utiliser un réservoir propre; le remplir à moitié avec de l'eau ou de l'engrais liquide (maïs seulement, voir l'étiquette) et démarrer le système d'agitation.
2. Dans le cas d'un mélange en réservoir, ajouter la quantité nécessaire du partenaire de mélange et continuer à agiter jusqu'à dispersion complète. Ne pas ajouter un produit sous forme de poudre mouillable ou de granulés mouillables dans l'engrais liquide.
3. Ajouter la quantité nécessaire d'Integrity tout en continuant d'agiter.
4. Dans le cas d'un mélange en réservoir avec du glyphosate, ajouter la quantité nécessaire et poursuivre l'agitation.
5. Si la bouillie est destinée au soya, ajouter la quantité nécessaire d'adjuvant Merge.
6. Maintenir le système d'agitation en marche pendant le remplissage du réservoir avec le reste de la quantité d'eau ou d'engrais liquide requise.
7. Agiter de manière constante jusqu'à la fin de l'opération de pulvérisation.
8. Immédiatement après l'utilisation, nettoyer à fond le pulvérisateur.

Conseils pour l'application

Ne pas appliquer la dose maximale d'Integrity dans le maïs sucré cultivé dans un sol grossier, car cela pourrait entraîner des dommages à la culture.

Dans le maïs, une solution d'azote ou un engrais liquide complet peuvent être utilisés pour remplacer l'eau dans les applications en présemis incorporé et en prélevée. Dans le soya, ne pas appliquer Integrity avec un engrais liquide. Consultez l'étiquette pour plus de détails.

Lorsqu'utilisé en traitement de présemis incorporé, ne pas incorporer Integrity à plus de 3 cm de profondeur.

Délai d'attente avant la récolte

60 jours après l'application pour le maïs sucré et le soya.

100 jours après l'application pour le maïs de grande culture.

Cultures de rotation¹¹

N'importe quand après l'application	Maïs de grande culture et maïs sucré
100 jours après l'application	Céréales autres que maïs
11 mois après l'application	Toutes les autres cultures
22 mois après l'application	Poivrons, oignons, betteraves à sucre

¹¹ Consulter l'étiquette du produit pour plus d'information sur les restrictions qui s'appliquent aux cultures de rotation aux différentes doses.

Mélanges en réservoir

Herbicide : Glyphosate (applications en présemis dans le maïs et le soya ou applications en prélevée dans le soya)

Contactez le Service à la clientèle **AgSolutions^{MD}** ou votre représentant au détail **AgSolutions** de BASF pour de l'information sur les mélanges en réservoir approuvés.

Pour plus d'information : Appelez le service à la clientèle **AgSolutions** au 1-877-371-BASF (2273) ou visitez agsolutions.ca/fr.

Toujours lire et suivre les directives de l'étiquette.

AgSolutions, INTEGRITY, KIXOR et MERGE sont des marques déposées de BASF; toutes ces marques sont utilisées sous licence par BASF Canada Inc. © 2021 BASF Canada Inc.