



Ingrédient actif  
**DICAMBA**  
(Groupe 4)

Entreposage  
**AU-DESSUS DE -20°C**  
Réchauffer si gelé.  
Agiter avant usage.

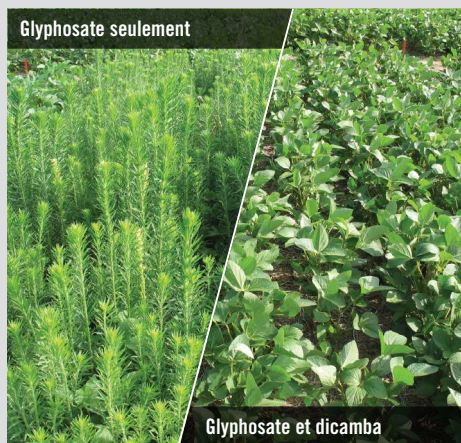
Conditionnement  
**2 x 10L**  
(En cruches)

Cultures  
**ROUNDUP READY 2 XTEND SOYA**  
Pour les autres cultures, consulter l'étiquette.

## L'ÉVOLUTION DU DÉSHÉRBAGE

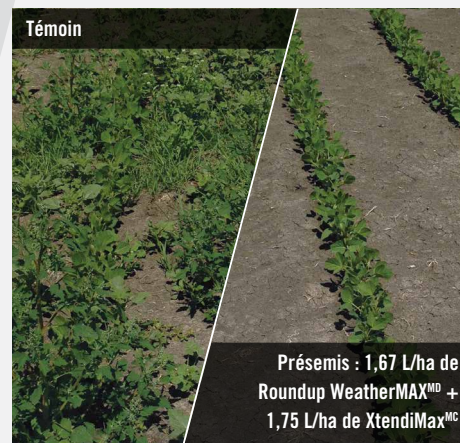
L'herbicide XtendiMax<sup>MC</sup> avec la technologie VaporGrip<sup>MC</sup> est une préparation de dicamba liquide de faible volatilité conçue pour utilisation avec le système de production Roundup Ready<sup>MD</sup> Xtend.

Aide à gérer la résistance des mauvaises herbes en maîtrisant les mauvaises herbes résistantes au glyphosate



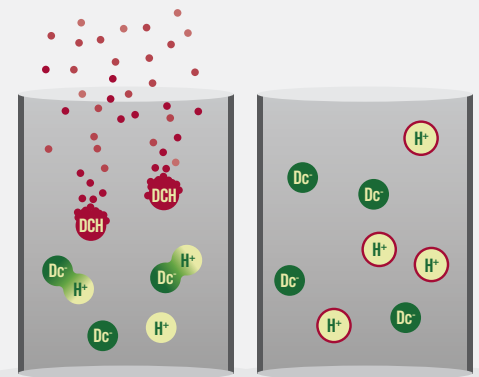
Maîtrise en postlevée de la vergerette du Canada résistante au glyphosate dans le soya Roundup Ready 2 Xtend<sup>MC</sup>. Source : Essais de l'Université de Guelph, Ridgetown, Ont., 2015.

Réduit la concurrence des mauvaises herbes en début de saison grâce à une activité résiduelle de courte durée



Activité herbicide résiduelle contre les mauvaises herbes à feuilles larges. Photo prise 14 jours après le semis. Source : Centre d'Xcellence de Monsanto, Oakville, Man., 2015.

### TECHNOLOGIE VAPORGRIP<sup>MC</sup>



Dans les anciennes préparations de dicamba, les ions dicamba (Dc-) présents en solution se combinent avec les ions hydrogène libres (H+) pour former de l'acide dicamba volatil (DCH).

La technologie VaporGrip<sup>MC</sup> empêche les ions dicamba (Dc-) de se combiner avec les ions hydrogène (H+), ce qui réduit significativement la volatilité.

## PRINCIPALES MAUVAISES HERBES MAÎTRISÉES :

### Mauvaises herbes à feuilles larges annuelles :

Vergerette du Canada<sup>1,2</sup>, gaillet grateron, chénopode blanc, petite herbe à poux<sup>1</sup>, spargoute des champs, saponaire des vaches, grande herbe à poux<sup>1</sup>, renouée scabre, kochia à balais<sup>1,6</sup>, renouée persicaire, amarante à racine rouge, ansérine de Russie, amarante hybride, abutilon, renouée liseron, moutarde des champs

### Mauvaises herbes vivaces<sup>3</sup> :

Laiteron des champs, liseron des champs, chardon des champs

### Activité herbicide résiduelle de courte durée contre<sup>4</sup> les mauvaises herbes coriaces si utilisé à la dose de 1,75 L/ha :

Chénopode blanc, petite herbe à poux<sup>1</sup>, amarante à racine rouge, abutilon<sup>5</sup>, renouée liseron

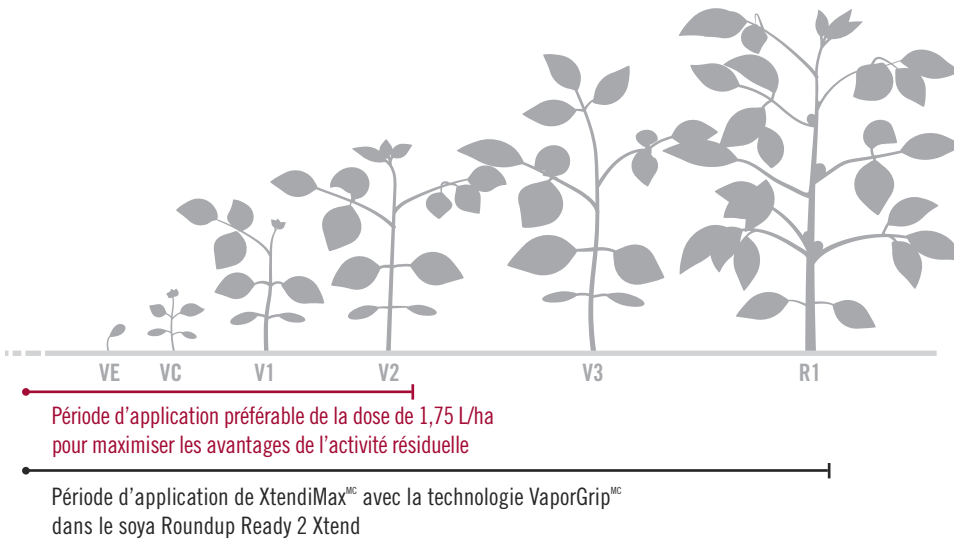
Avec le système de production Roundup Ready Xtend, utilisez toujours ce produit dans un mélange en réservoir avec Roundup WeatherMAX<sup>MD</sup> ou Roundup Transorb<sup>MD</sup> HC. Ce système permettra aussi de maîtriser les mauvaises herbes figurant sur les étiquettes de Roundup WeatherMAX ou Roundup Transorb HC.

<sup>1</sup> Incluant les populations résistantes au glyphosate. <sup>2</sup> Traitement en postlevée seulement. <sup>3</sup> Appliquer chaque année pendant trois ans.

<sup>4</sup> Jusqu'à 14 jours d'activité résiduelle. <sup>5</sup> Retard de développement seulement. <sup>6</sup> Maîtrise démontrée dans les essais de DT de Monsanto.



## GUIDE DES APPLICATIONS DANS LE SOYA ROUNDUP READY 2 XTEND<sup>MC</sup>



### Présemis / prélevée

**0,825 L/ha – 1,75 L/ha\***

Remarques : La dose de 1,75 L/ha est préférable pour profiter au maximum de l'activité résiduelle et du désherbage en début de saison.

### Postlevée (jusqu'à R1)

**0,825 L/ha – 1,75 L/ha\***

Remarques : Jusqu'à deux traitements de postlevée par saison. Le second traitement de postlevée ne devrait être appliqué que pour maîtriser des mauvaises herbes résistantes au glyphosate.

\* La dose de 1,75 L/ha ne peut être utilisée qu'une fois par saison.

\*\* 3,5 L/ha est la dose totale maximum qui peut être appliquée en une seule saison.

Consulter l'étiquette pour connaître les doses qui s'appliquent à d'autres cultures.

## RÈGLES D'APPLICATION

- Volume d'eau : minimum 100 L/ha
- Délai avant la pluie : 4 heures
- Qualité de la pulvérisation / choix des buses : gouttelettes extrêmement grossières à ultra-grossières
- Taille des mauvaises herbes visées : pas plus de 10 cm (4 po)
- Vitesse d'avancement : 25 km/h (15 mph) ou moins
- Hauteur de la rampe : pas plus de 50 cm (20 po) au-dessus du couvert de la culture ou des mauvaises herbes visées
- Vitesse du vent : 3-15 km/h
- Respect des bandes tampons
- Limiter l'usage du sulfate d'ammonium (AMS) et des additifs à base d'ammonium

## RESTRICTIONS SUR LES PÂTURAGES

Voir l'étiquette.

## NETTOYAGE DU RÉSERVOIR

Même en quantité infime, le dicamba peut causer des dommages aux variétés de soya qui ne tolèrent pas le dicamba ainsi qu'à d'autres cultures sensibles. Nettoyez l'équipement par la technique du triple rinçage :

1. Videz le pulvérisateur
2. Rincez le réservoir, les tuyaux, la rampe et les buses avec de l'eau propre
3. Préparez une solution nettoyante avec un détergent commercial à base ammoniacale
4. Retirez toutes les crépines et filtres et faites-les tremper dans la solution
5. Remplissez le réservoir de solution nettoyante. Agitez et faites circuler
6. Rincez les tuyaux, la rampe et les buses avec la solution nettoyante
7. Répétez les étapes 1 et 2

## MÉLANGES EN RÉSERVOIR

Pour obtenir de meilleurs résultats, utilisez toujours l'herbicide XtendiMax en mélange en réservoir avec Roundup WeatherMAX<sup>TM</sup> ou Roundup Transorb<sup>TM</sup> HC.

En présence de mauvaises herbes résistantes au glyphosate, utilisez un mode d'action efficace additionnel dans le mélange en réservoir ou en traitement séquentiel. Pour connaître les produits recommandés, visitez [RRSGD.ca](http://RRSGD.ca).

Pour connaître les meilleurs programmes herbicides à effet résiduel, visitez [RRSGD.ca](http://RRSGD.ca).

## RESTRICTIONS SUR LE RÉENSEMENCEMENT

Attendre au moins 120 jours dans le cas de cultures qui ne figurent pas sur l'étiquette de l'herbicide XtendiMax, sans tenir compte des jours où le sol est gelé. Si le temps est sec après l'application, les cultures sensibles peuvent être endommagées au printemps qui suit l'application.



Contactez Monsanto en Direct<sup>MD</sup> au **1-800-667-4944** si vous avez des questions au sujet de l'application ou du rendement de l'herbicide XtendiMax<sup>MC</sup> avec la technologie VaporGrip<sup>MC</sup>.

Monsanto Company est membre du groupe Excellence Through Stewardship<sup>MD</sup> (ETS). Les produits de Monsanto sont commercialisés conformément aux normes de mise en marché responsable de l'ETS et à la politique de Monsanto pour la commercialisation des produits végétaux issus de la biotechnologie dans les cultures de base. Ce produit a été approuvé pour la culture aux É.-U. et au Canada ainsi que pour l'importation en Australie/Nouvelle-Zélande, Colombie, Chine, Japon, Corée, Mexique, Taïwan et Vietnam. Les caractères individuels de ce produit sont approuvés par l'UE. Depuis le 2 février 2016, l'approbation de la combinaison de caractères pour ce produit est au stade final d'approbation qui est prévue mais ne peut être garantie dans un avenir rapproché. Toute récolte ou matière obtenue à partir de ce produit ne peut être exportée, utilisée, transformée ou vendue que dans les pays où toutes les approbations réglementaires nécessaires ont été accordées. Il est illégal, en vertu des lois nationales et internationales, d'exporter des produits contenant des caractères issus de la biotechnologie dans un pays où l'importation de telles marchandises n'est pas permise. Les producteurs devraient communiquer avec leur négociant en grains ou acheteur de produit pour confirmer la politique de ces derniers relativement à l'achat de ce produit. Les producteurs sont invités à consulter <http://www.biotradestatus.com/> pour obtenir les dernières nouvelles sur les approbations d'importation.

VEUILLEZ TOUJOURS LIRE ET SUIVRE LES DIRECTIVES DES ÉTIQUETTES DES PESTICIDES. Les variétés de soya Roundup Ready 2 Xtend<sup>MC</sup> possèdent des gènes qui procurent une tolérance au glyphosate, un ingrédient actif des herbicides pour usage agricole de marque Roundup<sup>MD</sup>, et au dicamba, l'ingrédient actif de l'herbicide XtendiMax<sup>MC</sup> avec la technologie VaporGrip<sup>MC</sup>. Les herbicides pour usage agricole qui contiennent du glyphosate détruiront les cultures qui ne tolèrent pas le glyphosate et ceux qui contiennent du dicamba détruiront les cultures qui ne tolèrent pas le dicamba. Contactez votre détaillant Monsanto ou appelez Monsanto en Direct<sup>MD</sup> au 1-800-667-4944 pour connaître les programmes de désherbage recommandés avec le système de production Roundup Ready<sup>MD</sup> Xtend. Monsanto en Direct et le logo<sup>MD</sup>, Monsanto en Direct<sup>MD</sup>, Monsanto et le logo de la tige<sup>MD</sup>, Roundup Ready 2 Xtend<sup>MC</sup>, Roundup Ready<sup>MD</sup>, Roundup Transorb<sup>MD</sup>, Roundup WeatherMAX<sup>MD</sup>, Roundup<sup>MD</sup>, VaporGrip<sup>MC</sup> et XtendiMax<sup>MC</sup> sont des marques de commerce de Monsanto Technology LLC. Titulaire de licence : Monsanto Canada, Inc. ©2016 Monsanto Canada Inc.