

# UNE NOUVELLE ÈRE EN MATIÈRE DE DÉSHÉBAGE PUISSANT

**Nous prenons les choses en main pour maximiser vos chances de réussite.** Le NOUVEL herbicide Roundup Xtend<sup>MD</sup> 2 avec la technologie VaporGrip<sup>MD</sup> est une solution de désherbage au champ éprouvée, conçue sur mesure pour optimiser les résultats avec le système de production Roundup Ready<sup>MD</sup> Xtend.

Roundup Xtend 2 procure le même niveau de contrôle que Roundup Xtend original, un produit qui a gagné la confiance des agriculteurs, ainsi que les avantages d'une formulation encore plus concentrée pour une facilité d'utilisation accrue. Il offre une performance de pointe pour vous donner une maîtrise exceptionnelle d'un large spectre de mauvaises herbes difficiles à contrôler, ce qui aidera à optimiser le rendement et la qualité de vos cultures afin que vous puissiez obtenir les meilleurs résultats pour vos cultures de soja ou de maïs.

**Ingrédient actif**  
**DICAMBA + GLYPHOSATE**  
(herbicides des groupes 4 et 9)

**Entreposage**  
**AU-DESSUS DE -10 °C**  
pour maintenir en solution.

**Cultures**



## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES CLÉS :

Roundup Xtend 2 avec la technologie VaporGrip procure :

- // Une concentration accrue de la même formulation que Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip
- // Deux modes d'action avec la commodité d'un prémélange
- // Une lutte contre la résistance aux herbicides (y compris le contrôle des mauvaises herbes résistantes au glyphosate)
- // Une volatilité réduite grâce à la technologie VaporGrip
- // Tout le potentiel du système de culture Roundup Ready Xtend
- // Une réduction de la concurrence des mauvaises herbes en début de saison grâce à une action résiduelle dans le sol à court terme
- // Une utilisation simple et économique



Photo prise le 29 juin 2016 au campus Ridgetown de l'Université de Guelph en Ontario, 20 jours après l'application de l'herbicide Roundup Xtend à un taux de 2 L/acre. Roundup Xtend 2 procure le même niveau de contrôle que Roundup Xtend.

## PRINCIPALES MAUVAISES HERBES CONTRÔLÉES :

### Graminées annuelles :

pâturin annuel, échinochloa pied-de-coq, digitale astringente, digitale sanguine, brome des toits, panic d'automne, séttaire verte, séttaire glauque, ivraie de Perse, orge spontanée, blé spontané, panic millet, folle avoine

### Mauvaises herbes annuelles à feuilles larges :

laiteron potager, armoise bisannuelle, sarrasin de Tartarie, renouée liseron, sicyos anguleux, vergerette du Canada, stellaire moyenne, gaillet grateron, lampourde glouteron, chénopode blanc, spargoute des champs, saponaire des vaches, morelle noire de l'Est, sagesse-des-chirurgiens, renouée scabre, ortie royale, kochia à balais, renouée persicaire, moutarde (des champs, de l'Inde), vélar (d'Orient, fausse giroflée), sisymbre élevé, crépis des toits, vesce à feuilles étroites, silène noctiflore, renouée de Pennsylvanie, amarante (à racine rouge, hybride), ansérine de Russie, laitue scariole, herbe à poux (petite, grande, fausse), mauve à feuilles rondes, soude roulante, bourse-à-pasteur, tabouret des champs, érodium ciculaire, abutilon, haricot adzuki spontané, canola spontané (sans tolérance au glyphosate), lin spontané, morelle à trois fleurs

### Mauvaises herbes vivaces :

laiteron des champs, orge queue-d'écureuil, chardon des champs, asclépiade de Syrie, pissenlit, liseron des champs, chiendent, muhlenbergie feuillée, souchet comestible

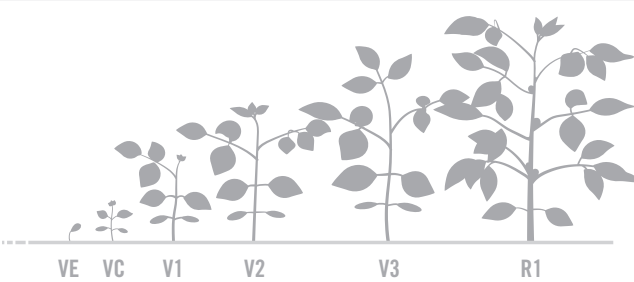
Lire l'étiquette pour déterminer les doses et les stades de développement correspondant à chacune des espèces de mauvaises herbes



## COUVREZ UNE PLUS GRANDE SUPERFICIE ET MAÎTRISEZ D'AVANTAGE DE MAUVAISES HERBES AVEC LE RÉSERVOIR DE 450 L D'HERBICIDE ROUNDUP XTEND 2

Pour le premier passage, nous recommandons la dose maximale de 1,5 L/acre (taux élevé) afin de maximiser l'activité résiduelle et d'obtenir un contrôle des mauvaises herbes le plus uniforme possible.

## DIRECTIVES POUR L'APPLICATION DE L'HERBICIDE ROUNDUP XTEND 2 AVEC LA TECHNOLOGIE VAPORGRIP



Période propice d'application au taux de 1,5 L/acre pour maximiser les avantages du contrôle résiduel des mauvaises herbes.

Période d'application de l'herbicide Roundup Xtend 2 avec la technologie VaporGrip pour le soya Roundup Ready 2<sup>MD</sup> et pour le soya XtendFlex<sup>MD</sup>

Doses équivalentes des herbicides Roundup WeatherMAX<sup>MD</sup> et XtendiMax<sup>MD</sup> avec la technologie VaporGrip lors de l'utilisation de Roundup Xtend 2 avec la technologie VaporGrip

À un taux de 1,5 L/acre = 0,9 L/acre d'herbicide Roundup WeatherMAX + 0,7 L/acre d'herbicide XtendiMAX

À un taux de 1,14 L/acre = 0,67 L/acre d'herbicide Roundup WeatherMAX + 0,5 L/acre d'herbicide XtendiMAX

À un taux de 0,8 L/acre = 0,45 L/acre d'herbicide Roundup WeatherMAX + 0,35 L/acre d'herbicide XtendiMAX

Période d'application	Soya Roundup Ready 2 Xtend ou soya XtendFlex (en présemis ou en prélevée)	Maïs de grande culture avec la technologie Roundup Ready <sup>MD</sup> 2, avec la technologie SmartStax <sup>MD</sup> Refuge intégral <sup>MD</sup> , avec la technologie VT Double PRO <sup>MD</sup> Refuge intégral <sup>MD</sup> ou avec la technologie Trecepta <sup>MD</sup> Refuge intégral <sup>MD</sup> (en prélevée seulement)
Taux	0,8, 1,14 ou 1,5 L/acre (1,9, 2,82 ou 3,77 L/ha)*	
Remarques		// S'assurer que les semences de maïs se trouvent à une profondeur minimale de 4 cm. // Si l'ensemencement s'effectue à une profondeur moindre, retarder l'application jusqu'à l'émergence. // Ne pas incorporer le produit dans le sol.

\* Un taux d'application de 1,5 L/acre est préférable pour maximiser l'action résiduelle et assurer un contrôle des mauvaises herbes le plus uniforme possible.

Période d'application en postlevée	Soya Roundup Ready 2 Xtend ou soya XtendFlex	Maïs de grande culture avec la technologie Roundup Ready <sup>MD</sup> 2, avec la technologie SmartStax <sup>MD</sup> Refuge intégral <sup>MD</sup> , avec la technologie VT Double PRO <sup>MD</sup> Refuge intégral <sup>MD</sup> ou avec la technologie Trecepta <sup>MD</sup> Refuge intégral <sup>MD</sup>
Stade de croissance	Jusqu'au stade R1	Jusqu'au stade de 5 feuilles (maïs)
Taux	0,8, 1,14 ou 1,5 L/acre (1,9, 2,82 ou 3,77 L/ha)*	
Remarques		// Ne pas appliquer le produit sur des plants de maïs d'une hauteur supérieure à 50 cm. // Se reporter aux indices de sensibilité aux herbicides des guides de semences pour assurer l'utilisation sécuritaire du dicamba.

Ne pas excéder deux applications en postlevée par saison. Réserver la seconde application en postlevée pour le contrôle des mauvaises herbes résistantes au glyphosate\*\*.

N'employer le taux de 1,5 L/acre qu'une seule fois par saison en présemis (soya seulement), en prélevée (soya et maïs) ou en postlevée hâtive (soya et maïs) (jusqu'au stade de croissance V2 pour le soya et jusqu'au stade de 5 feuilles pour le maïs).

\*\* La dose totale maximale qui peut être appliquée dans une saison est de 3 L/acre. Pour les autres cultures, se reporter aux doses indiquées sur l'étiquette.

### RÈGLES D'APPLICATION

- // Pour maximiser les avantages du désherbage résiduel, la période propice d'application à un taux de 1,5 L/acre s'étend jusqu'au stade de croissance V2
- // Volume d'eau : un minimum de 100 L/ha (10 gallons/acre) ou de 150 L/ha (15 gallons/acre) en présence d'un additif de réduction de la dérive
- // Qualité de la pulvérisation, choix des buses : gouttelettes extrêmement grossières (XC) à ultra-grossières (UC)
- // Taille des mauvaises herbes visées : pas plus de 10 cm (4 po)
- // Vitesse d'avancement : pas plus de 25 km/h (15 mi/h)
- // Hauteur de la rampe : pas plus de 50 cm (20 po) au-dessus du couvert végétal ou des mauvaises herbes visées
- // Vitesse du vent : de 5 à 15 km/h
- // Respecter les bandes tampons
- // L'usage du sulfate d'ammonium (AMS) et des additifs à base d'ammonium n'est pas autorisé
- // Ne pas effectuer de pulvérisation lorsque les cultures sensibles se trouvent dans le sens du vent

### NETTOYAGE DU RÉSERVOIR

Le dicamba peut causer des dommages aux variétés de soya qui ne tolèrent pas le dicamba ainsi qu'à d'autres cultures sensibles.

1. Vider le pulvérisateur.
2. Rincer le réservoir, les tuyaux, la rampe et les buses avec de l'eau propre.
3. Préparer une solution nettoyante avec un détergent commercial, un nettoyant à pulvérisateur ou de l'ammoniaque, conformément aux instructions du fabricant.
4. Retirer toutes les crépines et tous les filtres et faites-les tremper dans la solution.
5. Remplir le réservoir de solution nettoyante. Agiter le réservoir pour faire circuler la solution.
6. Rincer les tuyaux, la rampe et les buses avec la solution nettoyante.
7. Répéter les étapes 1 et 2 pour terminer le 3<sup>e</sup> rinçage.

### MÉLANGES EN RÉSERVOIR

L'herbicide Roundup Xtend 2 peut être mélangé avec d'autres herbicides pour obtenir une activité herbicide résiduelle, pour élargir le spectre d'activité du traitement herbicide, pour utiliser un mode d'action différent ou pour augmenter la dose de glyphosate.

**Instructions pour le mélange :** La performance du produit peut être significativement réduite si de l'eau contenant des sédiments de sol est utilisée comme solution porteuse. Ne pas mélanger ce produit avec de l'eau d'étang ou de fossé visiblement vaseuse ou trouble.

Visitez [MixItUp.ca/fr-CA](http://MixItUp.ca/fr-CA) pour obtenir des recommandations de produits et des options de désherbage plus spécifiques.

### RESTRICTIONS SUR LE RÉENSEMENCEMENT

Prévoir au moins 120 jours pour les cultures qui ne figurent pas sur l'étiquette de Roundup Xtend 2. Ne pas compter les jours où le sol est gelé. L'humidité est essentielle à la transformation de cet herbicide dans le sol. Si le temps est sec après l'application, les cultures sensibles peuvent être endommagées au printemps suivant l'application.

Communiquez avec le service de soutien technique au 1 888 283-6847 si vous avez des questions au sujet de l'application ou de la performance de l'herbicide Roundup Ready Xtend 2 avec la technologie VaporGrip.

**Bayer est membre du groupe Excellence Through Stewardship<sup>MD</sup> (ETS).** Les produits de Bayer sont commercialisés conformément aux normes de mise en marché responsable de l'ETS et à la politique de Bayer pour la commercialisation des produits végétaux issus de la biotechnologie dans les grandes cultures. L'importation de ces produits a été approuvée dans les principaux marchés d'exportation dotés d'organismes de réglementation compétents. Toute récolte ou matière obtenue à partir de ces produits 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 ces produits. Excellence Through Stewardship<sup>MD</sup> est une marque déposée de Excellence Through Stewardship.

**VEUILLEZ TOUJOURS LIRE ET SUIVRE LE MODE D'EMPLOI SUR L'ÉTIQUETTE DES PESTICIDES.** Il est illégal en vertu des lois fédérales d'utiliser un pesticide d'une façon différente de celle indiquée sur l'étiquette. Ce ne sont PAS TOUTES les préparations de dicamba, de glyphosate ou de glufosinate qui sont approuvées pour une utilisation dans les cultures avec des produits dotés de la technologie XtendFlex<sup>MD</sup>. N'UTILISEZ QUE LES PRÉPARATIONS SPÉCIFIQUEMENT ÉTIQUETÉES ET APPROUVÉES POUR DE TELS EMPLOIS. Communiquez avec l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire si vous avez des questions concernant le statut d'approbation des produits herbicide contenant du dicamba pour une utilisation dans les cultures avec le soya Roundup Ready 2 Xtend<sup>MD</sup> ou les produits dotés de la technologie XtendFlex<sup>MD</sup>.

**La technologie Roundup Ready<sup>MD</sup> 2 comporte des gènes qui procurent une tolérance au glyphosate. Les produits dotés de la technologie XtendFlex<sup>MD</sup> possèdent des gènes qui procurent une tolérance au glyphosate, au glufosinate et au dicamba. Le glyphosate détruira les cultures qui ne sont pas tolérantes au glyphosate. Le dicamba tuera les cultures qui ne tolèrent pas le dicamba. Le glufosinate détruira les cultures qui ne sont pas tolérantes au glufosinate. Communiquez avec votre détaillant de produits Bayer, consultez le guide d'utilisation de la technologie de Bayer ou appelez notre service de soutien technique au 1 888 283-6847 pour connaître les programmes de désherbage recommandés avec le système de production Roundup Ready<sup>MD</sup> Xtend. La technologie de contrôle des insectes fournie par l'insecticide Vip3A est utilisée sous licence accordée par Syngenta Crop Protection AG. Bayer, la croix Bayer, Refuge Intégral<sup>MD</sup>, Roundup Ready 2 Xtend<sup>MD</sup>, Roundup Ready 2 Rendement<sup>MD</sup>, Roundup Ready<sup>MD</sup>, Roundup Xtend<sup>MD</sup>, SmartStax<sup>MD</sup>, Trecepta<sup>MD</sup>, VaporGrip<sup>MD</sup>, VT Double PRO<sup>MD</sup> et XtendiMax<sup>MD</sup> sont des marques déposées du Groupe Bayer. Les marques sont utilisées sous licence. Agrisure Viptera<sup>MD</sup> est une marque déposée de l'entreprise Syngenta Group. LibertyLink<sup>MD</sup> et le concept de goutte d'eau sont des marques de commerce de BASF. Les marques sont utilisées sous licence. Herculex<sup>MD</sup> est une marque déposée de Dow AgroSciences LLC. La marque est utilisée sous licence. Bayer CropScience Inc. est un membre de CropLife Canada. © Groupe Bayer, 2022. Tous droits réservés.**