

## Mélanges en réservoir de produits antiparasitaires à usage commercial homologués de Bayer et reconnus par Bayer utilisés pour les cultures agricoles ou la gestion de la végétation – 2021

---

En 2010, l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA) de Santé Canada a mis en œuvre des changements qui permettent l'application de mélanges en réservoir non affichés sur les étiquettes de produits antiparasitaires à usage commercial, à condition qu'ils soient homologués et appliqués selon leur profil d'utilisation autorisé respectif.

Par conséquent, l'ARLA autorise les utilisateurs de ces produits à appliquer des mélanges en réservoir non affichés sur les étiquettes de produits antiparasitaires homologués, sous réserve des conditions suivantes :

1. Chaque produit d'association au mélange en réservoir est homologué au Canada pour la culture d'intérêt, y compris les cultures génétiquement modifiées.
2. Le mélange en réservoir comprend uniquement un adjuvant lorsqu'il est requis précisément sur l'étiquette de l'un des produits d'association au mélange en réservoir. Si l'étiquette ne mentionne pas la nécessité d'un adjuvant dans un produit d'association du mélange en réservoir, un adjuvant ne pourra pas être y être ajouté.
3. Les calendriers d'application de tous ces produits d'association sont compatibles avec les stades de croissance des cultures et les stades de développement des organismes nuisibles.
4. Chaque produit d'association est appliqué conformément à l'étiquette du produit homologué (p. ex, mode d'emploi, mises en garde, zones tampons). Lorsque les renseignements inscrits sur les étiquettes des produits d'association au mélange en réservoir divergent, il faut suivre le mode d'emploi le plus restrictif.
5. Le mélange en réservoir n'est pas précisément exclu ou contre-indiqué sur l'étiquette de chacun des produits d'association du mélange en réservoir.
6. L'emploi d'un mélange en réservoir apporte une valeur ajoutée à l'utilisateur (p. ex. il cible un plus grand nombre d'organismes nuisibles, il contribue à la gestion de la résistance ou à la lutte intégrée, il permet des économies en matière de coûts ou de temps).

### **Mise en garde générale :**

Dans certains cas, le mélange en réservoir de produits antiparasitaires peut réduire l'activité biologique (antagonisme = efficacité réduite) ou l'accroître (synergie = dommages accrus à la plante hôte). Si un producteur utilise des mélanges en réservoir non affichés sur les étiquettes et non autorisés par écrit par Bayer, ou si une personne, y compris un détaillant, conseiller agricole, agronome ou vulgarisateur provincial, recommande une telle utilisation, ils en assument pleinement la responsabilité; Bayer décline toute responsabilité à l'égard :

1. de tout effet antagoniste ou synergique des mélanges en réservoir non affichés sur les étiquettes; et
2. de l'utilisation du produit de Bayer.

**Que soutient Bayer relativement à cette nouvelle politique de mélange en réservoir?** Bayer n'appuiera l'utilisation des produits de Bayer que si les mélanges en réservoir figurent actuellement sur les étiquettes des produits Bayer ou si les mélanges en réservoir non affichés sur les étiquettes sont indiqués dans le présent document.

## Sommaire des mélanges en réservoir homologués et non affichés sur les étiquettes reconnus par Bayer

<b>BUCTRIL<sup>MD</sup> M</b>				
MÉLANGES EN RÉSERVOIR	HOMOLOGUÉS OU RECONNUS PAR BAYER	ORDRE DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR	CULTURES	REMARQUES
Ally <sup>MD</sup>	Homologué	Ally <sup>MD</sup> > Buctril M > Agent tensioactif non ionique	Orge et blé	Utilisé pour l'ortie royale et le céréaste, ainsi que sur les mauvaises herbes mentionnées sur l'étiquette.
Axial <sup>MD</sup>	Homologué	Buctril M > Axial <sup>MD</sup> BIA	Orge de printemps et blé de printemps	Adigor <sup>MD</sup> à raison de 283 mL/acre Ne pas appliquer l'herbicide par voie aérienne. Appliquer l'herbicide uniquement au blé qui n'est pas contre-ensemencé de légumineuses.
Centurion <sup>MD</sup> / Select <sup>MD</sup>	Homologué	Buctril M > Centurion <sup>MD</sup> > Amigo <sup>MD</sup>	Lin	Ne pas appliquer l'herbicide par voie aérienne.
Everest <sup>MD</sup>	Homologué	Everest <sup>MD</sup> > Buctril M > NIS	Blé de printemps	Non ionique à 0,25 % v/v. Ne pas appliquer l'herbicide par voie aérienne.
Horizon <sup>MD</sup> NG	Homologué	Buctril M > Horizon <sup>MD</sup> NG	Blé	Pour assurer le contrôle de l'ivraie de Perse, augmenter le taux de l'herbicide Horizon <sup>MD</sup> à 117 mL/acre et de l'herbicide Score <sup>MD</sup> à 1 % v/v.
Liquid Achieve <sup>MD</sup>	Homologué	Achieve <sup>MD</sup> > Buctril M > Turbocharge <sup>MD</sup>	Blé dur et blé de printemps	Ne pas appliquer l'herbicide par voie aérienne. + Turbocharge <sup>MD</sup> à raison de 0,5 % v/v.
MCPA Ester	Homologué	Buctril M > MCPA	Orge, avoine et blé	On peut ajouter 275 g de matière active MCPA par hectare.
MCPA Ester	Homologué	Buctril M > MCPA	Orge, avoine et blé	Pour augmenter le contrôle du canola spontané et de l'ortie royale, ajouter 2 à 4 onces de MCPA. Privilégier l'utilisation de MCPA K pour l'ortie royale. Ne pas ajouter plus de 4 onces de matière active. Attention aux effets
Poast <sup>MD</sup>	Homologué	Buctril M > Poast <sup>MD</sup>	Lin	Ne pas utiliser le produit sur les variétés faibles en acide linoléique. Ne pas pulvériser le produit lorsque le lin subit un stress.
Puma Advance	Homologué	Buctril M > Puma Advance	Orge et blé	
Refine <sup>MD</sup> SG	Homologué	Refine <sup>MD</sup> > Buctril M > Agent tensioactif non ionique	Orge et blé	Généralement utilisé pour le contrôle du céréaste, de l'ortie royale et de l'amarante à racine rouge.
Refine <sup>MD</sup> SG + Puma	Homologué	Refine <sup>MD</sup> > Buctril M > Puma Advance	Orge et blé	
Select <sup>MD</sup>	Homologué	Buctril M > Select <sup>MD</sup> > Merge <sup>MD</sup>	Lin	Ne pas appliquer le produit par voie aérienne afin de ne pas endommager la culture ni réduire l'efficacité de la suppression.
Sevin <sup>MD</sup> XLR Plus	Reconnu	Sevin <sup>MD</sup> XLR Plus > Buctril M	Orge, blé dur, blé de printemps et blé d'hiver; avoine	
Simplicity <sup>MC</sup> GoDRI <sup>MC</sup>	Reconnu	Simplicity <sup>MC</sup> GoDRI <sup>MC</sup> > Buctril M > NIS	Blé dur et blé de printemps	
Stratego PRO (ONT., QC, N.-B., N.-É., T.-N.-L., I.-P.-É.)	Reconnu	Stratego PRO > Buctril M	Blé d'hiver	Un grand volume d'eau diminue le risque de lésions, surtout lors de températures froides.
Tilt <sup>MD</sup>	Reconnu	Tilt <sup>MD</sup> > Buctril M	Orge, blé dur, blé de printemps et blé d'hiver; avoine	
Traxos <sup>MD</sup>	Reconnu	Buctril M > Traxos <sup>MD</sup>	Blé dur et blé de printemps	
Varro	Homologué	Varro > Buctril M	Blé	

Remarque : Consulter l'étiquette de chaque produit pour assurer le contrôle ou la suppression du parasite en cause dans la culture appropriée.

<b>CIRRAY<sup>MC</sup></b>				
<b>MÉLANGES EN RÉSERVOIR</b>	<b>HOMOLOGUÉS OU RECONNUS PAR BAYER</b>	<b>ORDRE DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR</b>	<b>CULTURES</b>	<b>REMARQUES</b>
2,4-D Ester LV 700	Homologué	2,4-D Ester LV 700 > Cirray	Blé de printemps, orge	
Ally <sup>MD</sup>	Homologué	Ally > Cirray	Blé de printemps, orge	
Attain <sup>MC</sup> XC A+ 2,4-D Ester	Homologué	Attain XC A + 2,4-D Ester > Cirray	Blé de printemps, orge	
Barricade <sup>MD</sup> II	Reconnu	Barricade II > Cirray	Blé de printemps, orge	
Barricade M	Reconnu	Barricade M > Cirray	Blé de printemps, orge	
Buctril <sup>MD</sup> M	Homologué	Buctril M > Cirray	Blé de printemps, orge	
Cirpreme <sup>MC</sup> XC	Reconnu	Cirpreme XC > Cirray	Blé de printemps, orge	
Curtail <sup>MD</sup> M	Reconnu	Curtail M > Cirray	Blé de printemps, orge	
Dyvel <sup>MD</sup>	Homologué	Dyvel > Cirray	Blé de printemps, orge	
Dyvel DS	Homologué	Dyvel DS > Cirray	Blé de printemps, orge	
Enforcer <sup>MD</sup> D	Reconnu	Enforcer D > Cirray	Blé de printemps, orge	
Enforcer M	Reconnu	Enforcer M > Cirray	Blé de printemps, orge	
Exhilarate <sup>MC</sup>	Reconnu	Exhilarate > Cirray	Blé de printemps, orge	
Mélange en réservoir avec l'herbicide Frontline <sup>MC</sup>	Homologué	Mélange en réservoir avec l'herbicide Frontline > Cirray	Blé de printemps, orge	
Frontline XL	Homologué	Frontline XL > Cirray	Blé de printemps, orge	
Herbicide Infinity <sup>MD</sup> FX	Reconnu	Infinity FX > Cirray	Blé de printemps, orge	Ajouter du sulfate d'ammonium (AMS) dans les populations à densité élevée de mauvaises herbes à feuilles larges. Ordre des mélanges en réservoir lorsqu'on ajoute un AMS : AMS>Herbicide Infinity FX>Cirray
Herbicide Infinity	Homologué	Herbicide Infinity > Cirray	Blé de printemps, orge	
Lontrel <sup>MC</sup> 360	Homologué	Lontrel 360 > Cirray	Blé de printemps, orge	
MCPA Amine 500	Homologué	MCPA Amine 500 > Cirray	Blé de printemps, orge	
MCPA Ester	Homologué	MCPA Ester > Cirray	Blé de printemps, orge	
Mecoprop <sup>MD</sup> -P	Homologué	Mecoprop-P > Cirray	Blé de printemps, orge	
Mextrol <sup>MD</sup> 450	Homologué	Mextrol 450 > Cirray	Blé de printemps, orge	
Momentum <sup>MC</sup>	Reconnu	Momentum > Cirray	Blé de printemps, orge	
OctTain <sup>MC</sup>	Reconnu	OctTain XL > Cirray	Blé de printemps, orge	Selon l'étiquette de OctTain XL, l'application ne peut s'effectuer avant le stade de 4 feuilles.
Herbicide Pixxaro <sup>MC</sup>	Homologué	Herbicide Pixxaro > Cirray	Blé de printemps, orge	
Mélange en réservoir avec l'herbicide Prestige <sup>MC</sup> XC	Homologué	Mélange en réservoir avec l'herbicide Prestige XC > Cirray	Blé de printemps, orge	
Prestige XL	Reconnu	Prestige XL > Cirray	Blé de printemps, orge	
Prominex <sup>MC</sup>	Reconnu	Prominex > Cirray	Blé de printemps, orge	
Refine <sup>MD</sup> Extra	Homologué	Refine Extra > Cirray	Blé de printemps, orge	
Refine SG	Homologué	Refine SG > Cirray	Blé de printemps, orge	
Mélange en réservoir avec l'herbicide	Homologué	Mélange en réservoir avec l'herbicide Spectrum > Cirray	Blé de printemps, orge	

Spectrum <sup>MC</sup>				
Stellar <sup>MC</sup> A + Stellar B	Homologué	Stellar A + Stellar B > Cirray	Blé de printemps, orge	
Stellar XL	Reconnu	Stellar XL > Cirray	Blé de printemps, orge	
Thumper <sup>MD</sup>	Homologué	Thumper > Cirray	Blé de printemps, orge	
Tilt <sup>MD</sup> 250E	Homologué	Tilt 250E > Cirray	Blé de printemps, orge	
Triton <sup>MD</sup> C	Homologué	Triton C > Cirray	Blé de printemps, orge	
Trophy <sup>MD</sup>	Homologué	Trophy > Cirray	Blé de printemps, orge	

### CONVERGE<sup>MD</sup> XT (CONVERGE 480 + CONVERGE FLEXX)

MÉLANGES EN RÉSERVOIR	HOMOLOGUÉS OU RECONNUS PAR BAYER	ORDRE DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR	CULTURES	REMARQUES
Converge Flexx + Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Reconnu	Converge Flexx > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip <sup>MD</sup>	Maïs	Utiliser sur le maïs en prélevée.
Converge Flexx + XtendiMax (Dicamba) + Roundup	Reconnu <sup>1</sup>	Converge Flexx > XtendiMax > Roundup	Maïs	Utiliser sur le maïs en prélevée.
Herbicides de marque Roundup	Homologué	Converge 480 > Converge Flexx > Herbicides de marque Roundup	Maïs	L'herbicide Converge XT mélangé en réservoir avec du Roundup peut être appliqué au stade de 3 feuilles sur du maïs tolérant au Roundup (glyphosate) uniquement à un faible taux (30 acres/caisse). L'herbicide Converge XT, lorsque mélangé avec du Roundup à un taux de moyen à élevé, peut être uniquement appliqué en prélevée.
Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Reconnu	Converge 480 > Converge Flexx > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Maïs	Utiliser sur le maïs en prélevée.
XtendiMax avec la technologie VaporGrip + Herbicides de marque Roundup	Reconnu <sup>1</sup>	Converge 480 > Converge Flexx > XtendiMax avec la technologie VaporGrip <sup>MD</sup> (Dicamba) + herbicides de marque Roundup <sup>MD</sup>	Maïs	Utiliser en prélevée et peut être appliqué sur le maïs jusqu'au stade de 3 feuilles du maïs.

Remarque : Consulter l'étiquette de chaque produit pour assurer le contrôle ou la suppression du parasite en cause dans la culture appropriée.

<sup>1</sup> Ces mélanges en réservoir sont reconnus parce que les deux herbicides qui ne sont pas de marque Roundup sont homologués pour une utilisation avec les herbicides de marque Roundup individuellement.

### CORVUS<sup>MD</sup>

MÉLANGES EN RÉSERVOIR	HOMOLOGUÉS OU RECONNUS PAR BAYER	ORDRE DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR	CULTURES	REMARQUES
Herbicide liquide AAtrex 480	Homologué	AAtrex 480 > Corvus	Maïs de grande culture	Application en présemis, en prélevée ou en début de postlevée (jusqu'au stade de 2 feuilles).
Herbicide liquide Roundup WeatherMAX avec la technologie Transorb 2	Homologué	Corvus > Roundup WeatherMAX	Maïs de grande culture ou maïs de semences	Pour les hybrides de maïs dotés de la technologie Roundup Ready 2. Présemis en surface ou en prélevée.

Marques Roundup	Homologué	Corvus > Marques Roundup	Maïs de grande culture	Pour les hybrides de maïs dotés de la technologie Roundup Ready 2. Présemis en surface ou en prélevée.
Herbicide liquide Roundup Transorb HC	Homologué	Corvus > Roundup Transorb HC	Maïs de grande culture	Pour les hybrides de maïs dotés de la technologie Roundup Ready 2. Présemis en surface ou en prélevée.
Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Homologué	Corvus > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture	Pour les hybrides de maïs dotés de la technologie Roundup Ready 2. Présemis en surface ou en prélevée.
Roundup Xtend 2 avec la technologie VaporGrip	Homologué	Corvus > Roundup Xtend 2	Maïs de grande culture	Pour les hybrides de maïs dotés de la technologie Roundup Ready 2. Présemis en surface ou en prélevée.
XtendiMAX avec la technologie VaporGrip	Homologué	Corvus > XtendiMAX	Maïs de grande culture	Application en prélevée ou tôt en postlevée (jusqu'au stade de 2 feuilles)

Remarque : Consulter l'étiquette de chaque produit pour assurer le contrôle ou la suppression du parasite en cause dans la culture appropriée.

<b>DECIS<sup>MD</sup></b>				
MÉLANGES EN RÉSERVOIR	HOMOLOGUÉS OU RECONNUS PAR BAYER	ORDRE DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR	CULTURES	REMARQUES
2,4-D	Homologué	Decis > 2,4-D	Orge, maïs, avoine, pâturage et blé	
Buctril M	Homologué	Decis > Buctril M	Orge, lin, avoine et blé	
Centurion <sup>MD</sup>	Reconnu	Decis > Centurion <sup>MD</sup> > Amigo <sup>MD</sup> (0,5 % v/v)	Toutes les cultures pour lesquelles les deux produits sont homologués	
Centurion <sup>MD</sup> + Liberty <sup>MD</sup>	Reconnu	Amigo <sup>MD</sup> (0,5 % v/v) > Liberty <sup>MD</sup> > Centurion <sup>MD</sup> > Decis	Canola InVigor <sup>MD</sup>	
Delaro	Reconnu	Delaro > Decis	Lentilles	
Headline <sup>MD</sup>	Reconnu	Headline <sup>MD</sup> > Decis	Toutes les cultures pour lesquelles les deux produits sont homologués	
Lance <sup>MD</sup>	Reconnu	Lance <sup>MD</sup> > Decis	Luzerne (pour production de semences seulement), canola et lentilles	
Liberty <sup>MD</sup>	Reconnu	Liberty <sup>MD</sup> > Decis	Canola InVigor <sup>MD</sup>	
MCPA Ester	Homologué	Decis > MCPA	Orge, maïs, lin, avoine, pâturage et blé	
Odyssey <sup>MD</sup>	Reconnu	Odyssey <sup>MD</sup> > Decis > Merge <sup>MD</sup>	Canola Clearfield <sup>MD</sup> , canola Clearfield <sup>MD</sup> , Xceed B.Junceae, lentilles Clearfield <sup>MD</sup>	Merge <sup>MD</sup> doit être utilisé avec Odyssey <sup>MD</sup> à un taux de 0,5 L/100 L de solution pulvérisée.
Marques Roundup	Reconnu	Decis > marques Roundup	Canola Roundup Ready, maïs Roundup Ready	
XtendiMax avec la technologie VaporGrip <sup>MD</sup>	Homologué	XtendiMax avec la technologie VaporGrip <sup>MD</sup> > Decis	Orge, maïs, avoine, pâturage et blé	

Remarque : Consulter l'étiquette de chaque produit pour assurer le contrôle ou la suppression du parasite en cause dans la culture appropriée.

**INFINITY<sup>MD</sup>**

MÉLANGES EN RÉSERVOIR	HOMOLOGUÉS OU RECONNUS PAR BAYER	ORDRE DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR	CULTURES	REMARQUES
2,4-D Ester	Reconnu	Infinity > 2,4-D Ester	Orge, blé dur, blé de printemps et blé d'hiver	Ajouter l'herbicide 2,4-D Ester à un taux de 140 à 280 g ma/ha (de 2 à 4 oz ma/acre). L'ajout de l'herbicide 2,4-D Ester à un mélange contenant un graminicide peut réduire la suppression des graminées lors de sécheresse, en présence d'une forte population de graminées ou aux stades avancés de croissance des graminées.
2,4-D Ester + Modificateur d'utilité au sulfate d'ammonium	Homologué pour le contrôle de l'érodium ciculaire	AMS > Infinity > 2,4-D Ester	Orge, blé dur, blé de printemps et blé d'hiver	Ajouter l'herbicide 2,4-D Ester à 280 g ma/ha (4 oz ma/acre). L'ajout de l'herbicide 2,4-D Ester à un mélange contenant un graminicide peut réduire la suppression des graminées lors de sécheresse, en présence d'une forte population de graminées ou aux stades avancés de croissance des graminées.
Axial <sup>MD</sup>	Homologué	Infinity > Axial <sup>MD</sup>	Orge et blé de printemps	Appliquer l'herbicide lorsque les graminées annuelles sont au stade de 1 à 6 feuilles, mais avant l'apparition de la 4 <sup>e</sup> talle.
Axial <sup>MD</sup> + Tilt <sup>MD</sup>	Reconnu	Tilt <sup>MD</sup> > Infinity > Axial <sup>MD</sup> > Adigor <sup>MD</sup>	Orge et blé de printemps	On peut observer des dommages temporaires lorsqu'un modificateur d'utilité au sulfate d'ammonium est ajouté pour amplifier le contrôle des mauvaises herbes à feuilles larges.
Decis	Reconnu	Decis > Infinity	Orge, blé dur et blé de printemps	
Everest <sup>MD</sup> 3.0	Reconnu	Everest <sup>MD</sup> 3.0 > Infinity	Blé dur et blé de	
Horizon <sup>MD</sup> NG	Homologué	Modificateur d'utilité au sulfate d'ammonium (AMS) (0,5 L/acre pour le blé de printemps seulement) > Horizon <sup>MD</sup> NG	Blé dur et blé de printemps	
Liquid Achieve <sup>MD</sup>	Homologué	> Agent tensioactif non ionique (0,5 L/acre pour le blé de printemps ou d'hiver) > Achieve <sup>MD</sup> > Infinity > Turbocharge <sup>MD</sup>	Orge, blé dur, blé de printemps et blé d'hiver	
Lontrel <sup>MD</sup>	Reconnu	Infinity > Lontrel <sup>MD</sup>	Orge, blé dur et blé de printemps	
MCPA Ester	Reconnu	Infinity > MCPA Ester	Orge, blé dur, blé de printemps et blé d'hiver	Ajouter le MCPA Ester à un taux de 140 à 280 g ma/ha (de 2 à 4 oz ma/acre). L'ajout de MCPA Ester à un mélange contenant un graminicide peut réduire la suppression des graminées lors de sécheresse, de la présence d'une forte population de graminées ou stades avancés de croissance des graminées.
Puma Advance	Homologué	Modificateur d'utilité au sulfate d'ammonium (AMS) (0,5 L/acre pour le blé de printemps ou d'hiver) > Infinity > Puma Advance	Orge, blé dur et blé de printemps	
Puma Advance + Tilt <sup>MD</sup>	Reconnu	Tilt <sup>MD</sup> > Infinity > Puma Advance	Orge et blé de printemps	Des dommages temporaires à la culture peuvent s'observer lorsqu'un modificateur d'utilité au sulfate d'ammonium est ajouté pour accroître le contrôle des mauvaises herbes.
Sevin <sup>MD</sup> XLR Plus	Reconnu	Sevin <sup>MD</sup> XLR Plus > Infinity	Orge, blé dur et blé de printemps	
Simplicity <sup>MC</sup> GoDR <sup>MC</sup>	Reconnu	Simplicity <sup>MC</sup> GoDR <sup>MC</sup> > Infinity > NIS	Blé dur et blé de printemps	

Stratego PRO (ONT., QC, N.-B., N.-É., T.-N.-L., I.- P.-É.)	Reconnu	Stratego PRO > Infinity	Blé d'hiver	Un grand volume d'eau diminue le risque de lésions, surtout lors de températures froides. Ne pas utiliser de mélange en réservoir avec le blé dur.
Traxos <sup>MD</sup>	Reconnu	Infinity > Traxos <sup>MD</sup>	Blé dur et blé de printemps	
Traxos <sup>MD</sup> + Tilt <sup>MD</sup>	Reconnu	Tilt <sup>MD</sup> > Infinity > Traxos <sup>MD</sup>	Blé dur et blé de printemps	
Varro	Homologué	Varro > Infinity	Blé dur, blé de printemps et blé d'hiver	

Remarque : Consulter l'étiquette de chaque produit pour assurer le contrôle ou la suppression du parasite en cause dans la culture appropriée.

### INFINITY<sup>MD</sup> FX

MÉLANGES EN RÉSERVOIR	HOMOLOGUÉS OU RECONNUS PAR BAYER	ORDRE DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR	CULTURES	REMARQUES
2,4-D Ester	Reconnu	Infinity FX > 2,4-D Ester	Orge, blé dur et blé de printemps	Ajouter l'herbicide 2,4-D Ester à un taux de 140 à 280 g ma/ha (de 2 à 4 oz ma/acre). L'ajout de l'herbicide 2,4-D Ester à un mélange contenant un graminicide peut réduire la suppression des graminées lors de sécheresse, en présence d'une forte population de graminées ou aux stades avancés de croissance des graminées.
2,4-D Ester + Modificateur d'utilité au sulfate d'ammonium	Homologué pour le contrôle de l'érodium ciculaire	AMS > Infinity FX > 2,4-D Ester	Orge, blé dur et blé de printemps	Ajouter l'herbicide 2,4-D Ester à 280 g ma/ha (4 oz ma/acre). L'ajout de l'herbicide 2,4-D Ester à un mélange contenant un graminicide peut réduire la suppression des graminées lors de sécheresse, en présence d'une forte population de graminées ou aux stades avancés de croissance des graminées.
Axial <sup>MD</sup> BIA	Homologué	Infinity FX > Axial <sup>MD</sup> BIA	Orge et blé de printemps	Appliquer l'herbicide lorsque les graminées annuelles sont au stade de 1 à 6 feuilles, mais avant le stade de croissance de la 4 <sup>e</sup> talle.
Decis	Reconnu	Decis > Infinity FX	Orge, blé dur et blé de printemps	
Everest <sup>MD</sup> 3.0	Reconnu	Everest <sup>MD</sup> 3.0 > Infinity FX	Blé dur et blé de printemps	
Horizon <sup>MD</sup> NG	Reconnu	Agent tensioactif non ionique (0,5 L/acre pour le blé de printemps seulement) > Infinity FX > Horizon <sup>MD</sup> NG	Blé dur et blé de printemps	
Liquid Achieve <sup>MD</sup>	Homologué	Achieve <sup>MD</sup> > Infinity FX > Turbocharge <sup>MD</sup>	Orge, blé dur et blé de printemps	
Lontrel <sup>MD</sup>	Reconnu	Infinity FX > Lontrel <sup>MD</sup>	Orge, blé dur et blé de printemps	
MCPA Ester	Reconnu	Infinity FX > MCPA Ester	Orge, blé dur et blé de printemps	Ajouter le MCPA Ester à un taux de 140 à 280 g ma/ha (de 2 à 4 oz ma/acre). L'ajout de MCPA Ester à un mélange contenant un graminicide peut réduire la suppression des graminées lors de sécheresse, de la présence d'une forte population de graminées ou stades avancés de croissance des graminées.
Puma Advance	Homologué	Infinity FX > Puma Advance	Orge, blé dur et blé de printemps	
Sevin <sup>MD</sup> XLR Plus	Reconnu	Sevin <sup>MD</sup> XLR Plus > Infinity FX	Orge, blé dur et blé de printemps	
Sierra <sup>MC</sup> 3.0	Reconnu	Sierra <sup>MC</sup> 3.0 > Infinity FX	Blé dur et blé de printemps	
Simplicity <sup>MC</sup> GoDRI <sup>MC</sup>	Reconnu	Simplicity <sup>MC</sup> GoDRI <sup>MC</sup> > Infinity FX > NIS	Blé dur et blé de printemps	



Tilt <sup>MD</sup>	Reconnu	Tilt <sup>MD</sup> > Infinity FX	Orge, blé dur et blé de printemps	
Traxos <sup>MD</sup>	Reconnu	Infinity FX > Traxos <sup>MD</sup>	Blé dur et blé de printemps	
Varro	Homologué	AMS > Varro > Infinity FX	Blé dur et blé de printemps	

Le sulfate d'ammonium à raison de 500 g/ha (99 %), à 1 L/ha (solution à 49 %) ou à raison de 1,25 L/ha (solution à 40 %) peut être ajouté pour améliorer le contrôle des mauvaises herbes à feuilles larges.

Ajuster le taux de façon adéquate si la concentration du sulfate d'ammonium utilisé est différente.

Remarque : Consulter l'étiquette de chaque produit pour assurer le contrôle ou la suppression du parasite en cause dans la culture appropriée.

<b>LAUDIS<sup>MD</sup></b>				
MÉLANGES EN RÉSERVOIR	HOMOLOGUÉS OU RECONNUS PAR BAYER	ORDRE DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR	CULTURES	REMARQUES
Herbicide liquide AAtrex <sup>MD</sup> 480	Reconnu	Laudis > AAtrex <sup>MD</sup> 480 > Solution d'urée et de nitrate d'ammonium	Maïs de grande culture et maïs sucré (reconnu, mais non homologué)	Doit être utilisé avec un adjuvant à base d'huile végétale, comme l'huile végétale de soya méthylée (HVM). Il est recommandé d'utiliser un engrais azoté liquide conçu pour la pulvérisation.
Converge 480	Homologué	Laudis > Converge 480 > Solution d'urée et de nitrate d'ammonium	Maïs de grande culture	Doit être utilisé avec un adjuvant à base d'huile végétale, comme l'huile végétale de soya méthylée (HVM). Il est recommandé d'utiliser un engrais azoté liquide conçu pour la pulvérisation.
Option	Reconnu	Option > Laudis > MSO Adjuvant > UAN	Maïs	
Pardner	Homologué	Laudis > Pardner > Solution d'urée et de nitrate d'ammonium	Maïs de grande culture et maïs sucré	Doit être utilisé avec un adjuvant à base d'huile végétale, comme l'huile végétale de soya méthylée (HVM). Il est recommandé d'utiliser un engrais azoté liquide conçu pour la pulvérisation.
Roundup WeatherMAX avec la technologie Transorb 2 liquide / Roundup Transorb HC	Homologué	Laudis > Herbicides de marque Roundup > Solution d'urée et de nitrate d'ammonium	Maïs de grande culture	Pour les hybrides de maïs dotés de la technologie Roundup Ready 2 seulement.
Roundup Xtend 2	Homologué	Laudis > Roundup Xtend 2	Maïs de grande culture	Pour les hybrides de maïs dotés de la technologie Roundup Ready 2 seulement. Limiter les applications au stade de 5 feuilles du maïs.
Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Homologué	Laudis > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture	Pour les hybrides de maïs dotés de la technologie Roundup Ready 2 seulement. Limiter les applications au stade de 5 feuilles du maïs.
XtendiMAX avec la technologie VaporGrip	Homologué	Laudis > XtendiMax avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture	Limiter les applications au stade de 5 feuilles du maïs.

**OLYMPUS<sup>MD</sup>**

MÉLANGES EN RÉSERVOIR	HOMOLOGUÉS OU RECONNUS PAR BAYER	ORDRE DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR	CULTURES	REMARQUES
2,4-D Ester <sup>MD</sup> + Herbicides de marque Roundup	Reconnu <sup>1</sup>	Olympus > 2,4-D Ester <sup>MD</sup> > Roundup	Blé en présemis ou en prélevée	Pour des activités sans labour ou avec un labour minimal seulement. Utiliser 294 g équivalent acide/acre avant la levée des céréales pour contrôler les mauvaises herbes de plus de 8 cm de hauteur qui sont difficiles à contrôler.  Utiliser Nufarm 2,4-D Ester <sup>MD</sup> 700 seulement avant l'ensemencement ou après l'ensemencement, mais avant la levée de la culture. Pour l'herbicide 2,4-D Ester <sup>MD</sup> 700 de NuFarm seulement : l'appliquer en prélevée ou en présemis à raison de 134 à 213 g équivalent acide/acre, pour contrôler les mauvaises herbes de moins de 8 cm de hauteur.
AIM <sup>MD</sup> + Herbicides de marque Roundup	Reconnu <sup>1</sup>	Olympus > AIM <sup>MD</sup> > Roundup	Blé en présemis ou en prélevée	Problème potentiel de limite maximale de résidus (LMR) selon lequel les graines provenant de cultures traitées avec ce produit avant la récolte pourraient avoir des difficultés d'accès au marché. Pour éviter de tels problèmes, suivre les directives sur l'étiquette et consulter les acheteurs avant d'appliquer ce produit.
Avadex <sup>MD</sup> Liquid EC	Homologué	Olympus > Avadex <sup>MD</sup>	Blé	Ne pas appliquer ce produit avant l'ensemencement du blé à l'aide d'un semoir avec disques dans un sol contenant 4 % ou moins de matière organique (sol brun, brun foncé ou gris boisé). Si l'ensemencement se fait par avec un semoir à air, l'appareil doit être muni d'un dispositif de contrôle de la profondeur de la semence qui assure un placement adéquat afin de ne pas endommager la culture.
BlackHawk <sup>MD</sup> (avec carfentrazone) + Herbicides de marque Roundup	Reconnu <sup>1</sup>	Olympus > Blackhawk <sup>MD</sup> > Herbicides de marque Roundup	Blé en présemis ou en prélevée	Problème potentiel de limite maximale de résidus (LMR) selon lequel les graines provenant de cultures traitées avec ce produit avant la récolte pourraient avoir des difficultés d'accès au marché. Pour éviter de tels problèmes, suivre les directives sur l'étiquette et consulter les acheteurs avant d'appliquer ce produit.
BlackHawk <sup>MD</sup> (avec pyraflufène) + Herbicides de	Reconnu <sup>1</sup>	Olympus > Blackhawk <sup>MD</sup> > Herbicides de marque Roundup	Blé en présemis ou en prélevée	Pour des activités sans labour ou avec un labour minimal seulement. Avant l'ensemencement ou jusqu'à un maximum de 3 jours après l'ensemencement.
Buctril M	Homologué	Olympus > Buctril M	Blé	Pour des activités sans labour ou avec un labour minimal seulement.
CleanStart <sup>MD</sup>	Homologué	Olympus > CleanStart <sup>MD</sup>	Blé	Problème potentiel de limite maximale de résidus (LMR) selon lequel les graines provenant de cultures traitées avec ce produit avant la récolte pourraient avoir des difficultés d'accès au marché. <i>Pour éviter de tels problèmes, suivre les directives sur l'étiquette</i>
Goldwing <sup>MD</sup> + Herbicides de marque Roundup	Reconnu <sup>1</sup>	Olympus > Goldwing <sup>MD</sup> > Herbicides de marque Roundup	Blé en présemis ou en prélevée	Pour des activités sans labour ou avec un labour minimal seulement.
Heat <sup>MD</sup> LQ+Herbicides de marque Roundup	Reconnu <sup>1</sup>	Olympus > Heat <sup>MD</sup> LQ> Herbicides de marque Roundup	Blé en présemis ou en prélevée	
MCPA Ester <sup>MD</sup> + Herbicides de marque Roundup	Reconnu <sup>1</sup>	Olympus > MCPA Ester > Herbicides de marque Roundup	Blé en présemis ou en prélevée	
Pardner + Herbicides de marque Roundup	Reconnu <sup>1</sup>	Olympus > Pardner > Herbicides de marque Roundup	Blé en présemis ou en prélevée	Pour des activités sans labour ou avec un labour minimal seulement.
Herbicides de marque Roundup	Homologué	Olympus > Herbicides de marque Roundup	Blé en présemis ou en prélevée	

XtendiMax avec la technologie VaporGrip + Roundup brand herbicides	Reconnu <sup>1</sup>	Olympus > XtendiMax avec la technologie VaporGrip+ Herbicides de marque Roundup	Blé en présemis ou en prélevée	activités sans labour ou avec un labour minimal seulement. Le taux d'XtendiMax avec la technologie VaporGrip pour les céréales est de 0,175 L/ acre (60 acre par cruche de 10 L).
--	----------------------	---	--------------------------------	---

Remarque : Consulter l'étiquette de chaque produit pour assurer le contrôle ou la suppression du parasite en cause dans la culture appropriée.

<sup>1</sup> Ces mélanges en réservoir sont reconnus parce que les deux herbicides qui ne sont pas de marque Roundup sont homologués pour une utilisation avec les herbicides de marque Roundup individuellement.

### OPTION<sup>MD</sup> LIQUID

MÉLANGES EN RÉSERVOIR	HOMOLOGUÉS OU RECONNUS PAR BAYER	ORDRE DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR	CULTURES	REMARQUES
Atrazine + Mélange d'urée et de nitrate d'ammonium	Homologué	Option > Atrazine > Mélange d'urée et de nitrate d'ammonium	Maïs	Antagonisme possible pouvant nuire à l'action sur la sétaire glauque.
Distinct <sup>MD</sup> + Mélange d'urée et de nitrate d'ammonium	Homologué	Distinct <sup>MD</sup> > Option > Mélange d'urée et de nitrate d'ammonium	Maïs	
Laudis	Reconnu	Option > Laudis > MSO Adjuvant > UAN	Maïs	
Mélange d'urée et de nitrate d'ammonium	Homologué	Option > Mélange d'urée et de nitrate d'ammonium	Maïs	Lorsqu'utilisé seul, il faut y ajouter un mélange d'urée et de nitrate d'ammonium.
XtendiMax avec la technologie VaporGrip	Homologué	Option > XtendiMax avec la technologie VaporGrip	Maïs	Peut être appliqué sur le maïs jusqu'au stade de 5 feuilles du maïs.

Remarque : Consulter l'étiquette de chaque produit pour assurer le contrôle ou la suppression du parasite en cause dans la culture appropriée.

### PARDNER<sup>MD</sup>

MÉLANGES EN RÉSERVOIR	HOMOLOGUÉS OU RECONNUS PAR BAYER	ORDRE DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR	CULTURES	REMARQUES
2,4-D Ester	Homologué	2,4-D Ester > Pardner	Orge et blé	
Accent <sup>MD</sup> + agent tensioactif non ionique (NIS)	Homologué	Accent <sup>MD</sup> > Pardner > NIS	Maïs de grande culture	
Atrazine	Homologué	Atrazine > Pardner	Maïs de grande culture et maïs sucré	Ne pas ajouter d'huile ou d'agent tensioactif, ou utiliser des préparations d'atrazine contenant de l'huile.
Horizon <sup>MD</sup> NG	Homologué	Horizon <sup>MD</sup> NG > Pardner	Blé	
Laudis	Homologué	Laudis > Pardner	Maïs de grande culture	Doit être utilisé avec un adjuvant à base d'huile végétale comme un adjuvant à base d'huile végétale de soya méthylée (HMV). Il est recommandé d'utiliser un engrais azoté liquide conçu pour la pulvérisation.
Liquid Achieve <sup>MD</sup>	Homologué	Achieve <sup>MD</sup> > Pardner	Orge et blé	
MCPA Ester	Homologué	MCPA Ester > Pardner	Orge, alpiste des Canaries, seigle d'automne, lin, avoine, plantules de graminées et blé	
Herbicides de marque Roundup	Homologué	Pardner > Herbicides de marque Roundup	En présemis des cultures de canola et de céréales	

Sevin <sup>MD</sup> XLR Plus	Reconnu	Sevin <sup>MD</sup> XLR Plus > Pardner	Toutes les cultures pour lesquelles les deux produits sont homologués	
XtendiMax avec la technologie VaporGrip <sup>MD</sup>	Homologué	XtendiMax avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture	Peut être appliqué sur le maïs jusqu'au stade de 5 feuilles du maïs.

Remarque : Consulter l'étiquette de chaque produit pour assurer le contrôle ou la suppression du parasite en cause dans la culture appropriée.

### PUMA<sup>MD</sup> ADVANCE

MÉLANGES EN RÉSERVOIR	HOMOLOGUÉS OU RECONNUS PAR BAYER	ORDRE DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR	CULTURES	REMARQUES
2,4-D Ester	Homologué	2,4-D Ester > Puma Advance	Orge et blé	
Ally <sup>MD</sup>	Homologué	Ally <sup>MD</sup> > Puma Advance	Blé	
Attain <sup>MC</sup> XC	Homologué	Attain <sup>MC</sup> XC > Puma Advance	Blé	
Barricade <sup>MD</sup>	Reconnu	Barricade <sup>MD</sup> > Puma Advance	Orge, blé dur, blé de printemps et blé d'hiver	
Buctril M	Homologué	Buctril M > Puma Advance	Orge et blé	
Curtail <sup>MC</sup> M	Homologué	Curtail <sup>MC</sup> M > Puma Advance	Orge et blé	
Decis	Reconnu	Decis > Puma Advance	Orge et blé	
Dichlorprop-D	Homologué	Dichlorprop-D > Puma Advance	Orge et blé	
Dyvel <sup>MD</sup>	Homologué	Dyvel <sup>MD</sup> > Puma Advance	Orge et blé	
Dyvel <sup>MD</sup> DS	Homologué	Dyvel <sup>MD</sup> DS > Puma Advance	Blé	
Estaprop <sup>MD</sup>	Homologué	Estaprop <sup>MD</sup> > Puma Advance	Orge et blé	
Express Pack <sup>MD</sup>	Homologué	Express Pack <sup>MD</sup> > Puma Advance	Orge et blé	Homologué contre la sétairie seulement. N'agit pas sur la folle avoine.
Frontline <sup>MC</sup>	Homologué	Frontline <sup>MC</sup> > Puma Advance	Orge et blé	Homologué contre la sétairie seulement. N'agit pas sur la folle avoine.
Grow TTF <sup>MD</sup>	Reconnu	Grow TTF <sup>MD</sup> > Puma Advance	Orge, blé dur et blé de	
Infinity	Homologué	Modificateur d'utilité à base de sulfate d'ammonium (AMS) (0,5 L/acre pour le blé de printemps ou d'hiver) > Infinity > Puma Advance	Orge et blé	
Infinity FX	Homologué	Modificateur d'utilité à base de sulfate d'ammonium (AMS) (0,5 L/acre pour le blé de printemps seulement) > Infinity FX > Puma Advance	Orge, blé dur et blé de printemps	
Lontrel <sup>MD</sup> 360	Homologué	Lontrel <sup>MD</sup> 360 > Puma Advance	Blé	
MCPA Amine	Homologué	MCPA Amine > Puma Advance	Orge et blé	
MCPA Ester	Homologué	MCPA Ester > Puma Advance	Orge et blé	

Mecoprop	Homologué	Mecoprop > Puma Advance	Blé	
Momentum <sup>MD</sup>	Reconnu	Momentum <sup>MD</sup> > Puma Advance	Orge, blé dur et blé de printemps	
OcTTain <sup>MC</sup>	Reconnu	OcTTain <sup>MC</sup> > Puma Advance	Blé dur et blé de printemps	Selon l'étiquette de OcTTain <sup>MC</sup> , l'application ne peut s'effectuer avant le stade de 4 feuilles.
Pixxaro <sup>MC</sup>	Reconnu	Pixxaro <sup>MC</sup> > Puma Advance	Orge, blé dur et blé de printemps	
Prestige <sup>MC</sup>	Homologué	Prestige <sup>MC</sup> > Puma Advance	Orge et blé	
Prestige <sup>MC</sup> XC	Homologué	Prestige <sup>MC</sup> XC > Puma Advance	Orge et blé	
Refine <sup>MD</sup> SG	Homologué	Refine <sup>MD</sup> SG > Puma Advance	Orge et blé	
Sevin <sup>MD</sup> XLR Plus	Reconnu	Sevin <sup>MD</sup> XLR Plus > Puma Advance	Orge, blé dur et blé de printemps	
Spectrum <sup>MC</sup>	Homologué	Spectrum <sup>MC</sup> > Puma Advance	Orge et blé	Homologué contre la sétaire seulement. N'agit pas sur la folle avoine.
Thumper	Homologué	Thumper > Puma Advance	Orge et blé	
Tilt <sup>MD</sup>	Reconnu	Tilt <sup>MD</sup> > Puma Advance	Orge, blé dur et blé de printemps	
Triton <sup>MD</sup> C	Homologué	Triton <sup>MD</sup> C > Puma Advance	Orge et blé	
Trophy <sup>MD</sup>	Homologué	Trophy <sup>MD</sup> > Puma Advance	Orge et blé	
Turboprop <sup>MD</sup> 600	Homologué	Turboprop <sup>MD</sup> 600 > Puma Advance	Orge et blé	
Unity <sup>MD</sup>	Homologué	Unity <sup>MD</sup> > Puma Advance	Orge et blé	

Remarque : Consulter l'étiquette de chaque produit pour assurer le contrôle ou la suppression du parasite en cause dans la culture appropriée.

### ROUNDUP XTEND<sup>MD</sup> AVEC LA TECHNOLOGIE VAPORGRIP<sup>MD</sup>

MÉLANGES EN RÉSERVOIR	HOMOLOGUÉS OU RECONNUS PAR BAYER	ORDRE DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR	CULTURES	REMARQUES
AAtrex <sup>MD</sup> Liquid 480/Converge Flexx	Reconnu	AAtrex Liquid > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture	Est du Canada seulement. De l'émergence jusqu'au stade 5 feuilles de maïs.
Authority Supreme	Reconnu	Authority Supreme > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Soya Roundup Ready 2 Xtend	En prélevée seulement
Authority <sup>MD</sup>	Reconnu	Authority <sup>MD</sup> > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Soya Roundup Ready 2 Xtend	En prélevée seulement
Converge XT	Reconnu	Converge XT > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture	Est du Canada seulement. En présemis jusqu'au stade 3 feuilles de maïs.
Corvus	Homologué	Corvus > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture	Pour les hybrides de maïs dotés de la technologie Roundup Ready 2. Présemis en surface ou en prélevée.
Dual II Magnum <sup>MD</sup>	Reconnu	Dual II Magnum <sup>MD</sup> > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture, soya Roundup Ready 2 Xtend	Est du Canada seulement. De l'émergence jusqu'au stade de 5 feuilles de maïs, en prélevée pour le soya

Express 50 SG	Reconnu	Express > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Soya Roundup Ready 2 Xtend	En prélevée seulement
Fierce <sup>MD</sup>	Reconnu	Fierce <sup>MD</sup> > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Soya Roundup Ready 2 Xtend	En prélevée seulement
Focus <sup>MD</sup> SE	Reconnu	Focus <sup>MD</sup> SE > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Soya Roundup Ready 2 Xtend	En prélevée seulement
Herbicide Frontier <sup>MD</sup> Max	Reconnu	Frontier <sup>MD</sup> Max > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture, soya Roundup Ready 2	Est du Canada seulement. De l'émergence jusqu'au stade de 5 feuilles de maïs, en prélevée pour le soya
Laudis	Reconnu	Laudis > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture	
Primextra <sup>MD</sup> II Magnum <sup>MD</sup>	Reconnu	Primextra <sup>MD</sup> II Magnum <sup>MD</sup> > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture	Est du Canada seulement. De l'émergence jusqu'au stade 2 feuilles de maïs.
Prowl <sup>MD</sup> H20	Reconnu	Prowl H20 > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture	Est du Canada seulement. De l'émergence jusqu'au stade 4 feuilles de maïs.
Pursuit <sup>MD</sup>	Reconnu	Pursuit <sup>MD</sup> > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Soya Roundup Ready 2 Xtend	Jusqu'au stade V3 dans le soya
Sencor 480/75DF	Reconnu	Sencor > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Soya Roundup Ready 2 Xtend	En prélevée seulement
Valtera <sup>MC</sup>	Reconnu	Valtera <sup>MC</sup> > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Soya Roundup Ready 2 Xtend	En prélevée seulement
Vios G3	Reconnu	Vios G3 > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture	Est du Canada seulement. De l'émergence jusqu'au stade 5 feuilles de maïs.

### SENCOR<sup>MD</sup> (DF)

MÉLANGES EN RÉSERVOIR	HOMOLOGUÉS OU RECONNUS PAR BAYER	ORDRE DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR	CULTURES	REMARQUES
Dual Magnum <sup>MD</sup> II	Homologué	Sencor DF > Dual Magnum <sup>MD</sup> II	Soya	
Eragon <sup>MD</sup> + Merge <sup>MD</sup>	Reconnu	Sencor Eragon <sup>MD</sup> + Merge <sup>MD</sup>	Soya	
Frontier <sup>MD</sup>	Homologué	Sencor DF > Frontier <sup>MD</sup>	Soya	
Lorox <sup>MD</sup>	Homologué	Sencor DF > Lorox <sup>MD</sup>	Soya	
Pursuit <sup>MD</sup>	Homologué	Sencor DF > Pursuit <sup>MD</sup>	Soya	
Herbicides de marque Roundup	Homologué	Sencor DF > Herbicides de marque Roundup	Soya	Soya avec tolérance au Roundup -(glyphosate) seulement.
Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Reconnu	Sencor DF > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Soya	Soya Roundup Ready 2 Xtend seulement.
Roundup Xtend 2	Reconnu	Sencor DF > Roundup Xtend 2	Soya Roundup Ready 2 Xtend, Soya Xtendflex	
Treflan <sup>MD</sup>	Homologué	Sencor DF > Treflan <sup>MD</sup> EC	Soya	
XtendiMAX avec la technologie	Homologué	Sencor DF > XtendiMAX avec la technologie VaporGrip	Soya	Soya Roundup Ready 2 Xtend seulement.

Remarque : Consulter l'étiquette de chaque produit pour assurer le contrôle ou la suppression du parasite en cause dans la culture appropriée.

<b>THUMPER<sup>MD</sup></b>				
<b>MÉLANGES EN RÉSERVOIR</b>	<b>HOMOLOGUÉS OU RECONNUS PAR BAYER</b>	<b>ORDRE DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR</b>	<b>CULTURES</b>	<b>REMARQUES</b>
2,4-D Ester	Reconnu	Thumper > 2,4-D	Orge, blé dur et blé de printemps	Ajouter l'herbicide 2,4-D Ester à raison de 140 à 280 g ma/ha (2 oz ma/acre pour améliorer le contrôle des mauvaises herbes à feuilles larges). L'ajout de l'herbicide 2,4-D Ester à un mélange contenant un graminicide peut réduire la suppression des graminées lors de sécheresse, en présence d'une forte population de graminées ou aux stades avancés de croissance des graminées.
Decis	Reconnu	Decis > Thumper	Orge, blé dur et blé de printemps	
Horizon <sup>MD</sup> NG	Homologué	Thumper > Horizon <sup>MD</sup> NG	Blé dur et blé de printemps	Utiliser contre l'ivraie de Perse.
Liquid Achieve <sup>MD</sup>	Homologué	Achieve <sup>MD</sup> > Thumper > Turbocharge <sup>MD</sup>	Orge, blé dur et blé de printemps	
Puma Advance	Homologué	Thumper > Puma Advance	Orge et blé	
Sevin <sup>MD</sup> XLR Plus	Reconnu	Sevin <sup>MD</sup> XLR Plus > Thumper	Orge, blé dur et blé de printemps	
Tilt <sup>MD</sup>	Reconnu	Tilt <sup>MD</sup> > Thumper	Orge, blé dur et blé de printemps	
Varro	Homologué	Varro > Thumper	Blé dur, blé de printemps et blé	

Remarque : Consulter l'étiquette de chaque produit pour assurer le contrôle ou la suppression du parasite en cause dans la culture appropriée.

<b>TUNDRA<sup>MD</sup></b>				
<b>MÉLANGES EN RÉSERVOIR</b>	<b>HOMOLOGUÉS OU RECONNUS PAR BAYER</b>	<b>ORDRE DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR</b>	<b>CULTURES</b>	<b>REMARQUES</b>
2,4-D Ester	Reconnu	Tundra > 2,4-D Ester	Orge, blé dur et blé de printemps	Ajouter l'herbicide 2,4-D Ester à un taux de 140 à 280 g ma/ha (de 2 à 4 oz ma/acre). L'ajout de l'herbicide 2,4-D Ester à un mélange contenant un graminicide peut réduire la suppression des graminées lors de sécheresse, en présence d'une forte population de graminées ou aux stades avancés de croissance des graminées. Il faut attendre au moins le stade de 4 feuilles avant d'ajouter l'herbicide 2,4-D.
2,4-D Ester + Modificateur d'utilité au sulfate d'ammonium	Homologué	AMS > Tundra > 2,4-D Ester	Orge, blé dur et blé de printemps	
Decis	Reconnu	Decis > Tundra	Orge, blé dur et blé de printemps	
Lontrel <sup>MD</sup>	Reconnu	Lontrel <sup>MD</sup> > Tundra	Orge, blé dur et blé de printemps	
MCPA Ester	Reconnu	Tundra > MCPA Ester	Orge, blé dur et blé de printemps	Ajouter le MCPA Ester à un taux de 140 à 280 g ma/ha (de 2 à 4 oz ma/acre). L'ajout de l'herbicide 2,4-D Ester à un mélange contenant un graminicide peut réduire la suppression des graminées lors de sécheresse, en présence d'une forte population de graminées ou aux stades avancés de croissance des graminées.

Sevin <sup>MD</sup> XLR Plus	Reconnu	Sevin <sup>MD</sup> XLR Plus > Tundra	Orge, blé dur et blé de printemps	
Tilt <sup>MD</sup>	Reconnu	Tilt <sup>MD</sup> > Tundra	Orge et blé de printemps	Des dommages temporaires à la culture peuvent s'observer lorsqu'un

Remarque : Consulter l'étiquette de chaque produit pour assurer le contrôle ou la suppression du parasite en cause dans la culture appropriée.

<b>VARRO<sup>MD</sup></b>				
MÉLANGES EN RÉSERVOIR	HOMOLOGUÉS OU RECONNUS PAR BAYER	ORDRE DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR	CULTURES	REMARQUES
À moins d'avis contraire, il faut toujours ajouter un modificateur d'utilité au sulfate d'ammonium à l'herbicide Varro (blé de printemps) ou un agent tensioactif non ionique (blé dur) au mélange en réservoir pour améliorer le contrôle des graminées.				
2,4-D Ester	Homologué	AMS (0,5 L/acre pour le blé) > Varro > 2,4-D > Agent tensioactif non ionique (0,25 % v/v pour le blé dur)	Blé dur et blé de printemps	2,4-D pour améliorer le contrôle de l'érodium ciculaire.
Attain <sup>MC</sup> XC	Homologué	Varro > Attain <sup>MC</sup> XC	Blé de printemps	
Attain <sup>MC</sup> XC	Reconnu	Varro > Attain <sup>MC</sup> XC	Blé dur	
Barricade <sup>MD</sup> / Barricade <sup>MD</sup> II	Reconnu	Barricade <sup>MD</sup> > Varro	Blé dur et blé de printemps	Ajouter un modificateur d'utilité au sulfate d'ammonium (blé de printemps) ou un agent tensioactif non ionique (blé dur) pour améliorer le contrôle des graminées. Ajouter l'herbicide MCPA (4 oz ma/acre) pour le canola spontané Clearfield <sup>MD</sup> ou pour les mauvaises herbes résistantes au groupe 2.
Barricade <sup>MD</sup> M	Reconnu	Barricade <sup>MD</sup> M > Varro	Blé dur et blé de printemps	Ajouter un modificateur d'utilité au sulfate d'ammonium (blé de printemps) ou un agent tensioactif non ionique (blé dur) pour améliorer le contrôle des graminées.
Buctril M	Homologué	Varro > Buctril M	Blé dur et blé de printemps	
Buctril M	Reconnu	Varro > Buctril M	Blé d'hiver	
Curtail <sup>MC</sup> M	Homologué	AMS > Varro > Curtail <sup>MC</sup> M	Blé de printemps	Ajouter un modificateur d'utilité au sulfate d'ammonium lors du mélange en réservoir avec l'herbicide Momentum <sup>MC</sup> pour le blé de printemps. Utiliser un agent tensioactif non ionique pour le blé dur.
Frontline <sup>MC</sup> XL	Homologué	Varro > Frontline <sup>MC</sup> XL	Blé de printemps	
Grow TTF <sup>MD</sup>	Reconnu	Grow TTF <sup>MD</sup> > Varro	Blé dur et blé de printemps	
Infinity	Homologué	Varro > Infinity	Blé dur, blé de printemps et blé d'hiver	
Infinity FX	Homologué	AMS > Varro > Infinity FX	Blé dur, blé de printemps et blé d'hiver	
MCPA Ester	Homologué	AMS (0,5 L/acre pour le blé) > Varro > MCPA > Agent tensioactif non ionique (0,25 % v/v pour le blé dur)	Blé dur et blé de printemps	
Momentum <sup>MD</sup>	Reconnu	AMS > Varro > Momentum <sup>MD</sup> > Agent tensioactif non ionique (pour le blé dur)	Blé dur et blé de printemps	Ajouter un modificateur d'utilité au sulfate d'ammonium lors du mélange en réservoir avec l'herbicide Momentum <sup>MC</sup> pour le blé de printemps. Utiliser un agent tensioactif non ionique pour le blé dur.



OctTain <sup>MC</sup>	Reconnu	Varro > OctTain <sup>MC</sup>	Blé dur et blé de printemps	Selon l'étiquette de OctTain <sup>MC</sup> , l'application ne peut s'effectuer avant le stade de 4 feuilles.
Paradigm <sup>MC</sup>	Reconnu	Modificateur d'utilité au sulfate d'ammonium (AMS) (0,5 L/acre pour le blé de printemps ou d'hiver) > Paradigm <sup>MD</sup> > Varro Blé dur, blé de printemps et blé d'hiver		Lorsque l'herbicide Varro est mélangé en réservoir avec l'herbicide Paradigm <sup>MC</sup> , il n'est pas nécessaire d'utiliser un agent tensioactif non ionique pour supprimer les mauvaises herbes à feuilles larges si le mélange contient l'herbicide MCPA ou un adjuvant au sulfate d'ammonium.
Pixxaro <sup>MC</sup>	Reconnu	Modificateur d'utilité au sulfate d'ammonium (AMS) (0,5 L/acre pour le blé de printemps ou d'hiver) > Varro > Pixxaro <sup>MC</sup> > Pixxaro <sup>MC</sup> B	Blé dur, blé de printemps et blé d'hiver	L'ajout d'un agent tensioactif non ionique n'est pas nécessaire au contrôle des mauvaises herbes à feuilles larges lorsque l'herbicide Varro est mélangé en réservoir avec l'herbicide Pixxaro <sup>MC</sup> .
Prestige <sup>MC</sup> XL	Reconnu	Varro > Prestige <sup>MC</sup> XL	Blé dur et blé de printemps	Ajouter l'adjuvant au sulfate d'ammonium lors du mélange en réservoir avec l'herbicide Prestige <sup>MC</sup> XL pour le blé de printemps. Utiliser un agent tensioactif non ionique pour le blé dur.
PP-23235	Reconnu	PP-23235 > Varro	Blé dur et blé de printemps	Au besoin, ajouter l'herbicide MCPA Ester à raison de 280 g ma/ha (4 oz ma/acre).
PP-2525	Reconnu	PP-2525 > Varro	Blé dur et blé de printemps	Au besoin, ajouter l'herbicide MCPA Ester à raison de 280 g ma/ha (4 oz ma/acre).
PP-31155	Reconnu	PP-31155 > Varro	Blé dur et blé de printemps	Au besoin, ajouter l'herbicide MCPA Ester à raison de 280 g ma/ha (4 oz ma/acre).
Refine <sup>MD</sup> M/Broadside <sup>MD</sup>	Reconnu	Refine <sup>MD</sup> > Varro	Blé dur et blé de printemps	
Refine <sup>MD</sup> SG	Homologué	Refine <sup>MD</sup> > Varro	Blé de printemps	
Refine <sup>MD</sup> SG + 2,4-D Ester	Homologué	Refine <sup>MD</sup> > Varro > 2,4-D	Blé de printemps	
Refine <sup>MD</sup> SG + MCPA Ester	Homologué	Refine <sup>MD</sup> > Varro > MCPA	Blé de printemps	Améliore le contrôle du chardon des champs.
Retain <sup>MD</sup> SG	Reconnu	Varro > Retain <sup>MD</sup>	Blé dur et blé de printemps	
Stellar <sup>MC</sup>	Reconnu	Varro > Stellar <sup>MC</sup>	Blé dur et blé de printemps	
Thumper	Homologué	Varro > Thumper	Blé dur, blé de printemps et blé d'hiver	
Tilt <sup>MD</sup>	Reconnu	Varro > Tilt <sup>MD</sup>	Blé de printemps et d'hiver	Des dommages temporaires à la culture peuvent s'observer lorsqu'un modificateur d'utilité au sulfate d'ammonium est ajouté pour accroître le contrôle des mauvaises herbes. Des études montrent un meilleur rendement lorsque le fongicide foliaire est appliqué au moment de l'épiaison et durant le stade de la feuille étendard.
Travallas <sup>MD</sup>	Reconnu	Travallas <sup>MD</sup> > Varro	Blé dur et blé de printemps	

Remarque : Consulter l'étiquette de chaque produit pour assurer le contrôle ou la suppression du parasite en cause dans la culture appropriée.

## VELOCITY M3

MÉLANGES EN RÉSERVOIR	HOMOLOGUÉS OU RECONNUS PAR BAYER	ORDRE DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR	CULTURES	REMARQUES
2,4-D Ester	Reconnu	Velocity m3 > 2,4-D Ester	Blé dur, blé de printemps et blé d'hiver	Ajouter l'herbicide 2,4-D Ester à un taux de 140 à 280 g ma/ha (de 2 à 4 oz ma/acre). L'ajout de l'herbicide 2,4-D Ester à un mélange contenant un graminicide peut réduire la suppression des graminées lors de sécheresse, en présence d'une forte population
2,4-D Ester + Modificateur d'utilité au sulfate d'ammonium	Homologué	AMS > Velocity m3 > 2,4-D Ester	Blé de printemps	Pour la suppression de l'érodium ciculaire. Ajouter l'herbicide 2,4-D Ester à 280 g ma/ha (4 oz ma/acre). Il faut attendre au moins le stade de 4 feuilles avant d'ajouter l'herbicide 2,4-D.
Decis	Reconnu	Velocity m3 > Decis	Blé dur et blé de printemps	
Lontrel <sup>MC</sup>	Reconnu	Lontrel <sup>MC</sup> > Velocity m3	Blé dur et blé de printemps	
MCPA Ester	Reconnu	Velocity m3 > MCPA Ester	Blé dur, blé de printemps et blé d'hiver	Ajouter le MCPA Ester à un taux de 140 à 280 g ma/ha (de 2 à 4 oz ma/acre). L'ajout de l'herbicide 2,4-D Ester à un mélange contenant un graminicide peut réduire la suppression des graminées lors de sécheresse, en présence d'une forte population de graminées ou aux stades avancés de croissance des graminées. Pour le blé de printemps et d'hiver, ajouter un modificateur d'utilité au sulfate d'ammonium au moment d'ajouter l'herbicide MCPA Ester.
Sevin <sup>MD</sup> XLR Plus	Reconnu	Sevin <sup>MD</sup> XLR Plus > Velocity m3	Blé dur et blé de printemps	
Tilt <sup>MD</sup>	Reconnu	Tilt <sup>MD</sup> > Velocity m3	Blé de printemps et d'hiver	Des dommages temporaires à la culture peuvent s'observer lorsqu'un modificateur d'utilité au sulfate d'ammonium est

Remarque : Consulter l'étiquette de chaque produit pour assurer le contrôle ou la suppression du parasite en cause dans la culture appropriée.

## VIOS<sup>MD</sup> G3

MÉLANGES EN RÉSERVOIR	HOMOLOGUÉS OU RECONNUS PAR BAYER	ORDRE DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR	CULTURES	REMARQUES
Atrazine + Herbicides de marque Roundup	Reconnu <sup>1</sup>	Atrazine > Vios > Herbicides de marque Roundup	Maïs	Maïs avec tolérance au Roundup -(glyphosate) seulement.
Liberty <sup>MD</sup>	Homologué	Vios > Liberty <sup>MD</sup>	Maïs	Maïs avec tolérance au Liberty <sup>MD</sup> seulement.
Herbicides de marque Roundup	Homologué	Vios > Herbicides de marque Roundup	Maïs	Maïs avec tolérance au Roundup (glyphosate) seulement.
Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Reconnu	Vios > Roundup Xtend avec la technologie VaporGrip	Maïs	Jusqu'au stade de 5 feuilles du maïs
XtendiMax avec la technologie VaporGrip+ Herbicides marque Roundup <sup>MD</sup>	Reconnu <sup>1</sup>	Vios > XtendiMax avec la technologie VaporGrip+ Herbicides marque Roundup <sup>MD</sup>	Maïs	Jusqu'au stade de 5 feuilles du maïs.

Remarque : Consulter l'étiquette de chaque produit pour assurer le contrôle ou la suppression du parasite en cause dans la culture appropriée.

<sup>1</sup> Ces mélanges en réservoir sont reconnus parce que les deux herbicides qui ne sont pas de marque Roundup sont homologués pour une utilisation avec les herbicides de marque Roundup individuellement.

**XTENDIMAX<sup>MD</sup> AVEC LA TECHNOLOGIE VAPORGRIP<sup>MD</sup>**

MÉLANGES EN RÉSERVOIR	HOMOLOGUÉS OU RECONNUS PAR BAYER	ORDRE DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR	CULTURES	REMARQUES
2,4-D amine	Homologué	2,4-D Amine > XtendiMAX avec la technologie VaporGrip	Orge de printemps, seigle de printemps, blé de printemps, blé d'hiver	Au stade de 2 à 5 feuilles
AAtrex <sup>MD</sup> Liquid 480/Converge Flexx	Homologué	Herbicide AAtrex <sup>MD</sup> liquide > XtendiMax avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture	Est du Canada seulement. De l'émergence jusqu'au stade 5 feuilles de maïs.
Authority	Reconnu	Authority > XtendiMax avec la technologie VaporGrip	Soya Roundup Ready 2 Xtend	En prélevée seulement
Authority Supreme	Reconnu	Authority Supreme > XtendiMax avec la technologie VaporGrip	Soya Roundup Ready 2 Xtend	En prélevée seulement
Converge XT	Reconnu	Converge XT > XtendiMAX avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture	Est du Canada seulement. En présemis jusqu'au stade 3 feuilles de maïs.
Corvus	Homologué	Corvus > XtendiMAX avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture	Application en prélevée ou tôt en postlevée (jusqu'au stade de 2 feuilles)
Dual II Magnum <sup>MD</sup>	Homologué	Dual II Magnum <sup>MD</sup> > XtendiMax avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture, soya Roundup Ready 2 Xtend	Est du Canada seulement. De l'émergence jusqu'au stade de 5 feuilles de maïs, en prélevée pour le soya
Express 50 SG	Reconnu	Express > XtendiMax avec la technologie VaporGrip	Soya Roundup Ready 2 Xtend	En prélevée seulement
Fierce	Reconnu	Fierce > XtendiMax avec la technologie VaporGrip	Soya Roundup Ready 2 Xtend	En prélevée seulement
Focus SE	Reconnu	Focus > XtendiMax avec la technologie VaporGrip	Soya Roundup Ready 2 Xtend	En prélevée seulement
Herbicide Frontier <sup>MD</sup> Max	Homologué	Frontier Max > XtendiMAX avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture, soya Roundup Ready 2 Xtend	Est du Canada seulement. De l'émergence jusqu'au stade de 5 feuilles de maïs, en prélevée pour le soya
Laudis	Homologué	Laudis > XtendiMax avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture	Limitier les applications au stade de 5 feuilles du maïs.
MCPA Amine	Homologué	MPCA Amine > XtendiMAX avec la technologie VaporGrip	Avoine, orge de printemps, blé de printemps, blé d'hiver	Au stade de 2 à 5 feuilles
Primextra <sup>MD</sup> II Magnum <sup>MD</sup>	Homologué	Primextra <sup>MD</sup> II Magnum <sup>MD</sup> > XtendiMax avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture	Est du Canada seulement. De l'émergence jusqu'au stade 2 feuilles de maïs.
Prowl <sup>MD</sup> H20	Homologué	Prowl H20 > XtendiMax avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture	Est du Canada seulement. De l'émergence jusqu'au stade 4 feuilles de maïs.
Pursuit	Reconnu	Pursuit > XtendiMax avec la technologie VaporGrip	Soya Roundup Ready 2 Xtend	Jusqu'au stade V3 dans le soya
Sencor 480/75DF	Reconnu	Sencor > XtendiMAX avec la technologie VaporGrip	Soya Roundup Ready 2 Xtend	En prélevée seulement
Valtera	Reconnu	Valtera > XtendiMax avec la technologie VaporGrip	Soya Roundup Ready 2 Xtend	En prélevée seulement
Vios G3	Reconnu	Vios G3 > XtendiMax avec la technologie VaporGrip	Maïs de grande culture	Est du Canada seulement. De l'émergence jusqu'au stade 5 feuilles de maïs.

Remarque : Consulter l'étiquette de chaque produit pour assurer le contrôle ou la suppression du parasite en cause dans la culture appropriée.