

# Garlon™ XRT

HERBICIDE

# Gateway™

ADJUVANT

## SUPPRESSION SUPÉRIEURE DES ARBRES FEUILLUS ET DES BROUSSAILLES

### AVANTAGES DU MÉLANGE EN RÉSERVOIR DE L'HERBICIDE GARLON™ XRT ET DE L'ADJUVANT GATEWAY™

Depuis des années, Garlon™ XRT est un outil fiable et éprouvé pour la gestion professionnelle de la végétation. Il offre une suppression à large spectre des arbres à feuilles caduques et des broussailles. L'adjuvant Gateway™ est un surfactant non ionique novateur, à base d'un mélange d'huiles de paraffine, unique à Corteva Agriscience™ et de surfactants non ioniques. L'ajout de l'adjuvant Gateway à Garlon XRT améliore l'absorption par les plantes, en particulier dans les situations problématiques.

Deux essais d'exploitation ont été réalisés sous des lignes hydroélectriques en 2015 et 2016, avant l'homologation de ce mélange en réservoir. Les essais de produits ont été répartis aléatoirement, traités avec un pistolet de pulvérisation à volume élevé et comparés à un témoin et à des traitements concurrents. L'ajout de Gateway à Garlon XRT a systématiquement démontré une efficacité supérieure sur les arbres feuillus par rapport à Garlon XRT seul et aux traitements concurrents. En fait, lorsque les essais ont été évalués 12 et 24 mois après l'application, les zones traitées avec Garlon XRT et Gateway en mélange en cuve ont affiché une amélioration d'au moins 10 % en suppression des feuillus.

L'amélioration de la suppression n'est pas le seul avantage de choisir Garlon XRT et Gateway comme mélange en réservoir pour supprimer les feuillus. La possibilité d'appliquer le produit jusqu'à la ligne d'aplomb de la ramure des arbres désirables est un autre avantage, ce qui est essentiel pour l'entretien des droits de passage sur les emprises adjacentes à d'autres essences d'arbres désirables. Les professionnels en gestion de la végétation peuvent l'appliquer en toute confiance sur le bord extérieur des arbres désirables, sans risque d'absorption par les racines et endommager ces arbres désirables. Un autre avantage important du mélange en réservoir de Garlon XRT et Gateway est la rapidité avec laquelle les essences désirables, telles que les herbacées à feuilles larges et les fleurs sauvages, repoussent dans les emprises après le traitement. Garlon XRT et Gateway n'assurent pas une suppression prolongée de la végétation, ce qui permet aux essences désirables de revenir dans l'emprise après le traitement beaucoup plus tôt par rapport à des solutions concurrentes.

Les experts en GIV de Corteva Agriscience sont disponibles pour répondre aux questions, fournir un soutien sur la réglementation et une expertise technique pour vous aider à atteindre vos objectifs en gestion de la végétation. Que vous essayiez de supprimer des mauvaises herbes, des broussailles, des arbres, Corteva Agriscience offre une gamme complète de solutions adaptées à vos besoins. Le mélange Garlon XRT et Gateway améliore l'efficacité, permet l'application jusqu'à la ligne d'aplomb de la ramure des arbres désirables. Les essences désirables repoussent dans l'emprise bien plus tôt que dans le cas d'une utilisation avec des produits concurrents.

Pour en savoir plus sur ce mélange novateur ou sur nos autres solutions en gestion intégrée de la végétation, veuillez visiter [GIV.corteva.ca](http://GIV.corteva.ca)

