



Payload™

HERBICIDE

Prenez le contrôle. Gardez le contrôle.

Avantages de l'herbicide Payload^{MC}

Vous souhaitez garder les emprises ferroviaires et les terrains de services publics faciles à gérer et exempts de mauvaises herbes? Il n'y a rien de mieux que l'herbicide *Payload*, dont le principe actif est la flumioxazine. Ses granules dispersables dans l'eau offrent une formule exclusive d'ingrédients produisant une suppression à large spectre - même contre des mauvaises herbes résistantes aux herbicides. Faites-lui confiance : l'herbicide *Payload* fait le travail pendant toute la saison.

L'herbicide **Payload** est un herbicide de prélevée à faible dose qui procure une suppression résiduelle des mauvaises herbes sensibles, y compris :

- * Amarante à racine rougen * Amarante de Powell * Petite herbe à poux *
- * Pissenlit * Sétaire verte * Morelle noire de l'est * Morelle poilue

Pour la suppression par contact des mauvaises herbes levées, l'herbicide *Payload* peut être mélangé à *VisionMAX*® (glyphosate).

Mode d'utilisation

L'herbicide *Payload*, lorsqu'il est utilisé selon le mode d'emploi, peut servir à la suppression non sélective de la végétation afin de garder le sol nu à des endroits non cultivés qui doivent rester exempts de mauvaises herbes.

Appliquer l'herbicide *Payload* :

- pour dénuder le sol des emprises ferroviaires, sous les glissières de sécurité et sous les pipelines hors sol;
- pour dénuder le sol des terrains de stationnement, des aires d'entreposage, des sites d'usines, des sous-stations, des postes de pompage, des sous-stations pétrolières et des parcs à réservoirs;
- pour dénuder le sol des aéroports, des briqueteries, des parcs industriels, des cours à bois et des aires d'entreposage;
- pour dénuder le sol autour des bâtiments agricoles et le long des clôtures;
- sur les routes et les accotements de gravier.



Demi-vie de la flumioxazine

Photolyse dans le sol : 3,2 jours
Métabolisme dans un sol aérobie ; 11,9 - 17,5 jours
Hydrolyse : pH 5 : 3,4 - 5,1 jours
 pH 7 : 21,4 - 24,6 heures
 pH 9 : 14,6 - 22,0 minutes



Round-Up

Payload

Devenir dans l'environnement

La flumioxazine se dégrade rapidement dans l'eau et le sol. Sa dissipation se produit à la fois par hydrolyse et par oxydation microbienne. Bien que la flumioxazine se dissipe rapidement, il n'y a pas d'accumulation de substances intermédiaires distinctes et les produits de la décomposition finale dans l'environnement sont incorporés à la matière organique du sol et au dioxyde de carbone. D'après les résultats des essais de lessivage sur colonne et la courte demi-vie dans les sols aérobie, le potentiel de lessivage de la flumioxazine ou de ses produits de dégradation est faible. La faible dose d'emploi et la dissipation rapide dans le sol se traduisent par un faible potentiel de persistance résiduelle.

Renseignements sur l'application

Activité de prélevée :

- Appliquer l'herbicide *Payload* avant la levée des mauvaises herbes.
- L'herbicide *Payload* forme une mince barrière à la surface du sol; celle-ci ne doit pas être remuée.
- Les pousses des mauvaises herbes qui germent absorbent l'herbicide *Payload* lorsqu'elles traversent cette barrière.
- La nécrose survient lorsque les mauvaises herbes sont exposées à la lumière.

Applications de prélevée :

- Appliquer l'herbicide *Payload* à raison de 280 à 420 g/hectare traité.
- Appliquer sur un sol exempt de mauvaises herbes.
- Il faut environ 1 cm de pluie ou d'irrigation pour activer l'herbicide *Payload*.
- En cas de temps sec suivant l'application, l'efficacité pourrait être réduite.
- Ne pas faire plus de 2 applications par année.



| www.valent.ca | 519-822-7043

Lire les directives de l'étiquette et s'y conformer avant l'usage

Payload est une marque de commerce de Valent U.S.A. Corporation. VisionMAX est une marque déposée et RoundUp est une marque de commerce de Monsanto Technology LLC.
© Valent U.S.A. Corporation, 2009. Tous droits réservés.

ENGAGEAGRO
1-866-613-3336