

## 4.5.3.6 Lontrel XC (clopyralide)

### LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'UTILISATION

L'étiquette du pesticide est la seule source d'information ayant force de loi et elle contient toute l'information liée à l'utilisation du produit commercial. Le présent document est un résumé de l'étiquette. Lorsqu'il est question de répression, l'efficacité approximative du produit est de 60-75 % tandis qu'une suppression est de 85 % et plus. Il est important de toujours se référer à l'étiquette légale qui est disponible soit sur le contenant du pesticide ou soit sur le site internet de l'ARLA : <http://pr-rp.hc-sc.gc.ca/lr-re/index-fra.php>. Veuillez vous assurer que vous avez la plus récente mise à jour de ce résumé d'étiquette.

**Toujours aviser votre acheteur pour les applications des pesticides dans votre culture.**

Fait avec l'étiquette du 29-08-2023

### RÉSUMÉ DE L'ÉTIQUETTE

- Groupe 4
- Indice de risque pour la santé (IRS)<sup>1</sup> : 31
- Indice de risque pour l'environnement (IRE)<sup>2</sup> : 39
- Mauvaises herbes :
  - Pour supprimer la **vesce jargeau**.
- Moment d'application :
  - Dans la **végétation**, en juin ou lorsque la vesce jargeau **commence à être en fleur**.
- Taux d'application et mélange :
  - Avec pulvérisateur à rampe :
    - ✓ Dose : **250 mL/ha**;
    - ✓ Taux d'application : **150 à 200 L/ha d'eau**.
  - Avec un pistolet ou un **pulvérisateur à dos** (infestations mineures) :
    - ✓ Dose : **0,25 L/ha**;
    - ✓ Quantité d'eau : **200 L d'eau**.

<sup>1</sup> La valeur de l'IRS varie de 1 à 2 420. Plus le chiffre est élevé, plus le risque qu'il représente au niveau de la santé est important.

<sup>2</sup> La valeur de l'IRE varie de 1 à 961. Plus le chiffre est élevé, plus le risque qu'il représente pour l'environnement est important.

#### 4.5.3.6 Lontrel XC (clopyralide)

- Renseignements sur le produit :
  - Produit **résiduel**;
  - L'herbicide est rapidement absorbé par les feuilles et les racines et se diffuse dans les plantes aussi bien vers le haut que vers le bas;
  - Possibilité de **dommages** à la culture ayant comme conséquence un **rendement réduit** au cours de la saison suivant l'application.
  
- Restrictions :
  - Application **terrestre** seulement;
  - Une seule application par année;
  - **Pour traitement localisé seulement**;
  - **Diminution de l'efficacité** si le sol est sec et si les conditions sont défavorables à la croissance des mauvaises herbes;
  - Ne pas appliquer lorsque de **fortes pluies** sont prévues;
  - Délai avant récolte : **10 mois**;
  - Délai de réentrée : **12 heures**;
  - Zones tampons : 1 m des fossés, 3 m des cours d'eau, 30 m des puits et 2 m des habitats terrestres.
  
- Entreposage :
  - Entreposer à l'écart de la nourriture, des aliments pour animaux, des engrais, des semences ou des autres pesticides;
  - Entreposer dans un **endroit chauffé**. Si le produit est gelé, l'amener à la température ambiante et l'**agiter** avant de l'utiliser.
  
- Rinçage :
  - Immédiatement après la pulvérisation, vider le réservoir complètement. Toute contamination de l'extérieur de l'équipement de pulvérisation doit être nettoyée à l'eau propre;
  - Rincer l'intérieur du réservoir à l'eau propre puis remplir le réservoir avec une quantité d'eau d'au moins le dixième du volume du réservoir;
  - Agiter et faire circuler durant 15 minutes, puis rincer à travers la rampe et les buses;
  - Enlever les capuchons d'extrémité au bout de chaque section de rampe et rincer la solution à travers les extrémités de rampe;
  - Vider le réservoir complètement et remplir le réservoir d'eau propre. Ajouter du All Clear Spray Tank Decontaminator, du Clean-Out Spray Tank Cleaner ou 1 L d'ammoniaque domestique (contenant au moins 3 % d'ammoniaque) par 100 L d'eau tout en remplissant le réservoir d'eau propre;
  - Agiter puis rincer brièvement la rampe et les tuyaux avec la solution de nettoyage. Finir de remplir avec de l'eau pour s'assurer que le réservoir est plein. Laisser agir durant 15 minutes en agitant. Vider le réservoir de la solution à travers les tuyaux. Enlever les capuchons d'extrémité au bout de chaque section de rampe et rincer la solution à travers les extrémités de rampe;
  - Si c'est possible, laisser la solution reposer dans le réservoir du pulvérisateur et dans les rampes pour une durée prolongée, toute la nuit si possible. Après avoir rincé la rampe et les tuyaux, vider le réservoir complètement;
  - Enlever les buses et les tamis pour les laver séparément avec un agent de nettoyage ou une solution d'ammoniaque (100 ml dans 10 L d'eau);
  - Rincer l'intérieur du réservoir à l'eau propre puis rincer à travers les rampes et les tuyaux avec une quantité d'eau d'au moins le dixième du volume du réservoir. Enlever les capuchons d'extrémité au bout de chaque section de rampe et rincer la solution à travers les extrémités de rampe;
  - Vider le réservoir complètement.

- Équipements de protection :
  - Chemise à manches longues et pantalon long;
  - Lunettes (nécessaire si irritant pour les yeux);
  - Masque facial (nécessaire si espace clos);
  - Gants résistants aux produits chimiques;
  - Chapeau (nécessaire si l'application se fait vers le haut).

#### RÉDACTION 2016

Marie-Ève Moreau, agronome, responsable du volet agroenvironnement, Club Conseil Bleuet, Dolbeau-Mistassini

#### MISE À JOUR 2024

Cléo Côté, agronome, Club Conseil Bleuet, Dolbeau-Mistassini

#### FINANCÉE PAR

