



## Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégorie 1.1

**N° de la demande:** 2017-7839  
**Demande :** Nouvelles propriétés chimiques du PAQT – nouvelle source d’approvisionnement, même titulaire  
**Produit :** Picloram Herbicide technique  
**N° d’homologation :** 19565  
**Principe actif (p.a.) :** Piclorame  
**N° de document de l’ARLA :** 2994136

### But de la demande

La présente demande vise à ajouter un nouveau site de fabrication pour le produit Picloram Herbicide technique.

### Évaluation des propriétés chimiques

Nom commun : Piclorame  
Nom chimique selon l’IUPAC\* : acide 4-amino-3,5,6-trichloropyridine-2-carboxylique –ou–  
acide 4-amino-3,5,6-trichloropicolinique  
Nom chimique selon le CAS† : acide 4-amino-3,5,6-trichloro-2-pyridinecarboxylique

\* Union internationale de chimie pure et appliquée

† Chemical Abstracts Service

Les propriétés du produit Picloram Herbicide technique sont les suivantes :

Propriété	Résultat
Couleur et état physique	Solide blanc à brun
Concentration nominale	94,7 %
Odeur	Semblable à celle du chlore
Densité	0,75 à 1,0 g/mL
Pression de vapeur	$8 \times 10^{-5}$ mPa
pH	2 à 4
Solubilité dans l’eau	560 mg/L
Coefficient de partage <i>n</i> -octanol/eau ( $K_{oe}$ )	Log $K_{oe} = -1,92$ à pH 7

Les données exigées sur les propriétés chimiques du produit Picloram Herbicide technique ont été fournies et ont été jugées acceptables à l'issue de l'examen réalisé.

### **Évaluations sanitaire, environnementale et de la valeur**

Aucune évaluation sanitaire, environnementale et de la valeur n'est requise dans le cadre de la présente demande.

### **Conclusion**

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a terminé l'évaluation des renseignements fournis et estime que les renseignements sont suffisants pour appuyer l'ajout d'un nouveau site de fabrication pour le produit Picloram Herbicide technique.

## Références

<b>PMRA Document Number</b>	<b>Référence</b>
2833416	2016, APPLICANT'S NAME AND OFFICE ADDRESS, DACO: 2.1,2.2 CBI
2833417	2017, SPECIFICATIONS, DACO: 2.11.1,2.11.2,2.11.3,2.11.4,2.12,2.12.1,2.13,2.13.2 CBI
2833418	2007, BATCH DATA, DACO: 2.13.3 CBI
2913410	2018, APPLICANT'S NAME AND OFFICE ADDRESS, DACO: 2.1,2.2 CBI
2913411	2018, SPECIFICATIONS, DACO: 2.12 CBI
2913412	2018, METHODOLOGY/VALIDATION, DACO: 2.13.1 CBI
2913413	2018, BATCH DATA, DACO: 2.13.3 CBI
2913414	2018, IMPURITIES OF TOXICOLOGICAL CONCERN, DACO: 2.13.4 CBI

ISSN : 1911-8015

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2019

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre l'information (ou le contenu de la publication ou produit), sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, ou par photocopie, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada, Ottawa, Ontario K1A 0S5.