



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

**N° de la demande :** 2014-6295  
**Demande :** Modification des propriétés chimiques de la MAQT – Nouvelle source, même titulaire d'homologation  
**Produit :** Glyphosate de qualité technique ClearOut  
**N° d'homologation :** 28321  
**Matière active (m.a.) :** glyphosate  
**Numéro de document de l'ARLA :** 2574368

### Objet de la demande

La présente demande vise à ajouter deux nouvelles sources de qualité technique au glyphosate de qualité technique ClearOut.

### Évaluation des propriétés chimiques

Nom usuel : Glyphosate  
Nom chimique UICPA\* : *N*-(phosphonométhyl)glycine  
Nom chimique CAS : *N*-(phosphonométhyl)glycine

\* Union internationale de chimie pure et appliquée

† Chemical Abstracts Service

Le glyphosate de qualité technique ClearOut présente les propriétés suivantes :

Propriété	Résultat
Couleur et état physique	Solide blanc/incolore
Concentration nominale	94,8 %
Odeur	Inodore
Densité	1,71 g/cm <sup>3</sup>
Pression de vapeur à 25 °C	1,3 × 10 <sup>-5</sup> Pa
pH	1,72
Solubilité dans l'eau à 25 °C	11,6 g/L
Coefficient de partage n-octanol/eau	Log K <sub>oc</sub> < -3,2 (pH 5-9, 20 °C)

Les données chimiques requises pour le glyphosate de qualité technique ClearOut ont été

fournies; après examen, elles ont été jugées acceptables.

### **Évaluation des risques pour la santé**

On considère que les sources de matière de qualité technique sont équivalentes sur le plan toxicologique au produit précédent. Aucune nouvelle donnée toxicologique n'a été demandée, présentée ou examinée.

### **Évaluation environnementale**

Les mises en garde environnementales sur l'étiquette sont adéquates et aucune autre évaluation environnementale n'est requise.

### **Évaluation de la valeur**

Aucune évaluation de la valeur n'est requise pour la présente demande.

### **Conclusion**

À l'issue de l'examen de la demande, les deux nouvelles sources de glyphosate de qualité technique ClearOut ont été approuvées.

### **References**

- 2487668 2014, Chemistry-2.3, 2.3.1, 2.14-Glyphosate TGAI, DACO: 2.14,2.3,2.3.1
- 2487670 2013, Glyphosate Acid: Product Identity and Composition-[PRIVACY INFO REMOVED], DACO: 2.1,2.11.1,2.11.2,2.11.3,2.11.4,2.12.1,2.13.1,2.2,2.4,2.5, 2.6,2.7,2.8,2.9 CBI
- 2487671 2014, Glyphosate Acid: Product Identity and Composition-[PRIVACY INFO REMOVED], DACO: 2.1,2.11.1,2.11.2,2.11.3,2.11.4,2.12.1,2.13.1,2.2,2.4,2.5, 2.6,2.7,2.8,2.9 CBI
- 2487672 2010, Determination of Active Content and impurity Profile of Glyphosate Acid-[PRIVACY INFO REMOVED], DACO: 2.13.1,2.13.2,2.13.3,2.13.4 CBI
- 2487673 2009, Purity Profile for 5 Batches of Glyphosate Technical [CBI and PRIVACY INFO REMOVED], DACO: 2.13.1,2.13.2,2.13.3,2.13.4 CBI
- 2564058 2015, Product Identity and Composition Amendment, DACO: 2.11.3 CBI

ISSN : 1911-8015

**8 Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2016**

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.