



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

**Numéro de la demande :** 2014-1268  
**Demande :** Modification du site de fabrication, même titulaire d'homologation  
**Produit :** Herbicide Quizalofop P-Ethyl MUP  
**Numéro d'homologation :** 29392  
**Matières actives (m.a.) :** Quizalofop P-éthyle  
**Numéro de document de l'ARLA :** 2519220

### Objet de la demande

La présente demande vise à ajouter un site de fabrication supplémentaire au produit homologué, l'herbicide Quizalofop P-Ethyl MUP.

### Évaluation des propriétés chimiques

Nom commun : Quizalofop P-éthyle  
Nom chimique de l'IUPAC : Éthyle (2*R*)-2-[4-(6-chloroquinoxalin-2-yloxy)phénoxy]propionate  
Nom chimique CAS : Éthyle (2*R*)-2-[4-(6-chloro-2-quinoxalinyloxy)phénoxy]propanoate

L'herbicide Quizalofop P-Ethyl MUP présente les propriétés suivantes :

Propriété	Résultat
Couleur et état physique	Solide blanc
Concentration nominale garantie	Quizalofop P-éthyle à 98 %
Odeur	Inodore
Densité à 20 °C	1,36 g/cm <sup>3</sup>
Pression de vapeur	$1,1 \times 10^{-7}$ Pa à 20 °C
Constante de dissociation (pK <sub>a</sub> )	Aucun groupement dissociable
Coefficient de partage octanol-eau (K <sub>oc</sub> )	$\text{Log } K_{oc} = 4,61$
pH	7,29

Les exigences concernant les propriétés chimiques pour l'herbicide Quizalofop P-Ethyl MUP ont été remplies.

### **Évaluation environnementale, évaluation sanitaire et évaluation de la valeur**

On a déterminé qu'aucune évaluation sanitaire, environnementale ou de la valeur n'est requise afin d'ajouter un site de fabrication supplémentaire pour ce produit.

### **Conclusion**

Après examen de la présente demande, l'ajout d'un nouveau site de fabrication a été approuvé pour l'herbicide Quizalofop P-Ethyl MUP.

## Références

### PMRA

#### Document

Number	Référence
2413237	2014, Name and Office Address, DACO: 2.1,2.2 CBI
2413238	2013, Product chemistry of Quizalofop-P-Ethyl Technical Product, DACO: 2.11.1,2.11.2,2.11.3,2.11.4,2.12.1 CBI
2413239	2013, Determination of Active Content and Impurity Profile of Quizalofop-P-ethyl, DACO: 2.13.1,2.13.2,2.13.3,2.13.4 CBI

ISSN : 1911-8015

**8 Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2015**

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.