



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

**N° de la demande :** 2012-4527  
**Demande :** Nouvelles propriétés chimiques du produit – Nouvelle source (site) pour le même titulaire d'homologation  
**Produit :** PSI RoCon  
**Numéro d'homologation :** 29305  
**Matières actives (m.a.) :** Graines de moutarde blanche en poudre et alpha-oléfinesulfonate de sodium  
**N° de document de l'ARLA :** 2291791

### But de la demande

La présente demande vise à ajouter un nouveau site de fabrication pour le PSI RoCon (numéro d'homologation : 29305).

### Évaluation des propriétés chimiques

Appellation courante : Graines de moutarde blanche en poudre  
 Alpha-oléfinesulfonate de sodium  
 Nom chimique CAS : pas de désignation CAS pour la moutarde en poudre  
 sel de sodium d'alpha-oléfinesulfonate acyclique(C14-C16)  
 Nom chimique UICPA : pas de désignation UICPA pour la moutarde en poudre  
 α-oléfinesulfonate de sodium

Le PSI RoCon présente les propriétés suivantes :

Propriété	Résultat
Couleur et état physique	Liquide jaune
Concentration nominale	Graines de moutarde blanche en poudre [ <i>Brassica hirta</i> ].....10,89 % Alpha-oléfinesulfonate de sodium.....6,91 %
Odeur	Faible odeur
Densité relative	1,029 – 1,039
Pression de vapeur	< 133,3 Pa

Propriété	Résultat
pH	7,2
Solubilité dans l'eau	La poudre de graines de moutarde est insoluble dans l'eau et l'alpha-oléfinesulfonate de sodium est miscible avec l'eau.
Coefficient de partage n-octanol/eau	Sans objet -

Les exigences concernant les propriétés chimiques du PSI RoCon ont été remplies.

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

Aucune évaluation environnementale ou sanitaire ni évaluation de la valeur n'est requise pour la présente demande.

### **Conclusion**

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a terminé l'évaluation des renseignements disponibles pour le PSI RoCon et juge que les renseignements mis à sa disposition sont suffisants pour accorder l'ajout d'un nouveau site de fabrication pour le PSI RoCon.

ISSN : 1911-8015

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2013

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.