



## Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégorie 1.3

**N° de la demande :** 2011-6113  
**Demande :** B.1.3 – Modification des spécifications du produit  
**Produit :** Comprimés d'hypochlorite de calcium 65 %  
**Numéro d'homologation :** 22828  
**Matières actives (m.a.) :** Chlore disponible, présent sous forme d'hypochlorite de calcium  
**N° de document de l'ARLA :** 2219408

### But de la demande

La présente demande vise à mettre à jour la garantie du produit.

### Évaluation des propriétés chimiques

Appellation courante : hypochlorite de calcium  
Nom CAS : acide hypochloreux, sel de calcium (2:1)  
Nom UICPA : hypochlorite de calcium

Les comprimés d'hypochlorite de calcium 65 % ont les propriétés suivantes :

Propriété	Résultat
Couleur et état physique	Solide granulé en comprimé; couleur non indiquée
Concentration nominale	Chlore disponible 65 % présent sous forme d'hypochlorite de calcium
Odeur	Non indiquée
Densité	0,8 g/cm <sup>3</sup>
Pression de vapeur	S.O. puisque le produit est un sel minéral
pH	10,6 (solution à 1 %)
Solubilité dans l'eau	Non indiquée
Coefficient de partage n-octanol/eau	S.O. puisque le produit est un sel minéral

Les exigences concernant les propriétés chimiques des comprimés d'hypochlorite de calcium 65 % sont remplies.

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

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

### **Conclusion**

L'ARLA a examiné les données fournies et a déterminé que la garantie de 65 % est acceptable pour ce produit.

### **References**

ISSN : 1911-8015

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2012

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.