



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

**Numéro de la demande :** 2020-3899  
**Demande :** Modification du principe actif de qualité technique (propriétés chimiques du produit) – Nouvelle source (site), même titulaire d'homologation  
**Produit :** Oxychlorure de cuivre technique – AB  
**Numéro d'homologation :** 29864  
**Principe actif (p.a.) :** Cuivre (présent sous forme d'oxychlorure de cuivre)  
**Numéro de document de l'ARLA :** 3423731

### But de la demande

La présente demande vise à faire homologuer une nouvelle source du produit d'oxychlorure de cuivre technique – AB.

### Évaluation des caractéristiques chimiques

Nom commun : Oxychlorure de cuivre  
Nom chimique de l'IUPAC\* : Trihydroxyde de chlorure de cuivre  
Nom chimique CAS† : Hydrate d'oxyde de chlorure de cuivre

\* Union internationale de chimie pure et appliquée

† Chemical Abstracts Service

L'oxychlorure de cuivre de qualité technique présente les propriétés suivantes :

Propriété	Résultat
Couleur et état physique	Solide vert
Concentration nominale	58,97 % de cuivre
Odeur	Aucune
Densité	0,846 g/mL
Pression de vapeur	Sans objet puisque le produit est un solide
pH	6,62
Solubilité dans l'eau	1,19 mg/L

Propriété	Résultat
Coefficient de partage <i>n</i> -octanol/eau	Ce produit n'est pas soluble dans l'octanol

Les données chimiques requises pour l'oxychlorure de cuivre de qualité technique ont été fournies, examinées et jugées acceptables.

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

Aucune évaluation environnementale ou sanitaire ni aucune évaluation de la valeur n'était requise aux fins de cette demande.

### **Conclusion**

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a terminé l'évaluation des renseignements fournis et les a jugés suffisants pour appuyer la nouvelle source du produit d'oxychlorure de cuivre technique.

## Références

### Numéro de document de l'ARLA

### Référence

3148433	2017, Product Identity and Composition, DACO: 2.11.1,2.11.2,2.11.3,2.11.4, 2.5,2.6,2.7,2.8,2.9 CBI
3148436	2015, Copper Oxychloride - Technical Equivalence Dossier, DACO: 2.11.1, 2.11.4,2.13.1,2.13.2,2.13.3,2.3.1,2.4 CBI
3395166	2022, RCH-0151-2022_BR, DACO: 2.13.4 CBI
3395167	2022, RCH-0182-2022_BR, DACO: 2.13.4 CBI

© Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représenté par le ministre de Santé Canada, 2023

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre l'information (ou le contenu de la publication ou du produit), sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, reproduction électronique ou mécanique, photocopie, enregistrement sur support magnétique ou autre, ou de la verser dans un système de recherche documentaire, sans l'autorisation écrite préalable de Santé Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0K9