



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

**N° de la demande :** 2018-6352  
**Demande :** Nouvel ingrédient actif de qualité technique, nouvelle source, même titulaire de l'homologation  
**Produit :** Fongicide de qualité technique Ipconazole  
**Numéro d'homologation :** 29218  
**Ingrédients actifs (i. a.) :** Ipconazole  
**Numéro de document de l'ARLA :** 3070088

### Objectif de la demande

L'objectif de cette demande est d'ajouter un nouveau site de fabrication du produit technique, le fongicide de qualité technique Ipconazole.

### Évaluation chimique

Nom commun : Ipconazole  
Nom chimique de l'UICPA\* : (1*RS*,2*SR*,5*RS*;1*RS*,2*SR*,5*SR*)-2-(4-chlorobenzyl)-5-isopropyl-1-(1*H*-1,2,4-triazol-1-ylméthyl)cyclopentanol  
Nom chimique du CAS† : 2-[(4-chlorophényl)méthyl]-5-(1-méthylethyl)-1-(1*H*-1,2,4-triazol-1-ylméthyl)cyclopentanol

\* Union internationale de chimie pure et appliquée

† Chemical Abstracts Service

Le fongicide de qualité technique Ipconazole possède les propriétés suivantes :

Propriété	Résultat
Couleur et état physique	Poudre blanche
Concentration nominale	97,4 %
Odeur	Odeur de cyanure
Densité	1,18-1,26 g/cm <sup>3</sup>
Pression de vapeur	1,26x10 <sup>-4</sup> Pa à 40 °C
pH	5,85
Hydrosolubilité	isomère cis : 9,34 mg/L, isomère trans : 4,97 mg/L

Propriété	Résultat	
Coefficient de partage n-octanol-eau	isomère cis	Log Kow = 4,65
	isomère trans	Log Kow = 4,44

Les données chimiques requises pour le fongicide de qualité technique Ipconazole ont été fournies, examinées et jugées acceptables.

### **Évaluations de la santé, de l'environnement et de la valeur**

Cette demande ne nécessitait pas d'évaluations de la santé, de l'environnement et de la valeur.

### **Conclusion**

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA) a effectué une évaluation des renseignements fournis et a jugé qu'ils étaient suffisants pour appuyer l'ajout du nouveau site de fabrication pour le fongicide de qualité technique Ipconazole.

## Références

<b>PMRA Document Number</b>	<b>Référence</b>
2942186	2018, Applicants Name and Office Address, DACO: 2.1
2942188	2017, Description of Materials used to Produce Ipconazole, DACO: 2.11.2 CBI
2942191	2018, Explanation of Certified Limits of Ipconazole Technical, Reg. No. 29218, DACO: 2.12.1 CBI
2942192	2017, Analysis of Ipconazole Technical Representative of Batches as Manufactured, DACO: 2.13.1,2.13.2,2.13.3 CBI
2942193	2016, Analysis of Five Batches of Ipconazole Technical Grade Active Ingredient for Loss on Drying and Sulphated Ash, DACO: 2.13.1,2.13.2,2.13.3 CBI
2942194	2018, Manufacturers Name and Office Address and Manufacturing Plants Name and Address, DACO: 2.2 CBI

ISSN : 1911-8015

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par la ministre de Santé Canada, 2020

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 du Santé Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0K9