



## Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie L, sous-catégorie 1.2

**Numéro de la demande :** 2023-3004  
**Demande :** Demande assujettie à la Politique de protection des droits de propriété sur les données concernant les produits antiparasitaires – Évaluation de l'équivalence et des données assujetties à des droits d'utilisation  
**Demandeur :** Zhejiang Xinan Chemical Industrial Group Co. Ltd.  
**Produit :** Herbicide Wynca Sun-Quiz  
**Numéro d'homologation :** 35341  
**Principe actif :** Quizalofop-p-éthyle  
**Numéro de document de l'ARLA :** 3608782

### But de la demande

La présente demande visait à homologuer une préparation commerciale, l'herbicide Wynca Sun-Quiz, en se fondant sur un produit déjà homologué.

### Évaluation des caractéristiques chimiques

L'herbicide Wynca Sun-Quiz se présente sous la forme de concentré émulsifiable contenant du Quizalofop-p-éthyle à une concentration de 96 g/L. Cette préparation commerciale a une densité de 0,9548 g/mL et un pH de 5,53. Les données chimiques requises pour l'herbicide Wynca Sun-Quiz ont été fournies et examinées, et elles ont été jugées acceptables.

### Évaluations sanitaires

L'herbicide Wynca Sun-Quiz n'était pas considéré comme équivalent, sur le plan toxicologique, au produit précédent. Avec la soumission d'une étude de toxicité orale aiguë et d'une étude d'irritation cutanée, aucune donnée toxicologique supplémentaire n'a été requise. L'herbicide Wynca Sun-Quiz présente une faible toxicité aiguë par voie orale et est considéré comme présentant une faible toxicité aiguë par voie cutanée et par inhalation. Il est considéré comme étant extrêmement irritant pour les yeux et modérément irritant pour la peau. Il est considéré comme un sensibilisant cutané.

Le profil d'emploi de l'herbicide Wynca Sun-Quiz est comparable au profil d'emploi du produit déjà homologué. Par conséquent, l'exposition potentielle des préposés au mélange, au chargement et à l'application, de même que des passants et des travailleurs qui retournent sur les lieux après l'application, ne devrait pas dépasser l'exposition actuelle au produit déjà homologué contenant ce principe actif. L'utilisation de ce produit ne devrait occasionner aucun risque préoccupant pour la santé des travailleurs et des passants si le mode d'emploi, les mises en garde et les restrictions figurant sur l'étiquette sont respectés.

Aucune nouvelle donnée sur les résidus de quizalofop-p-éthyle n'a été soumise ni n'était requise pour appuyer l'homologation de l'herbicide Wynca Sun-Quiz. Des données sur les résidus déjà étudiées ont été réévaluées dans le cadre de la présente demande. Le mode d'emploi figurant sur l'étiquette de l'herbicide Wynca Sun-Quiz, y compris les cultures cibles, les méthodes (application au sol et par voie aérienne), les doses et le calendrier d'application, les restrictions géographiques, les délais d'attente avant la récolte et les restrictions relatives à l'alimentation des animaux, est comparable à celui figurant sur l'étiquette de la précédente préparation commerciale. D'après cette évaluation, les résidus ne devraient pas être supérieurs à ceux provenant des utilisations actuellement homologuées, et se situeront dans les limites maximales de résidus établies. En conséquence, l'homologation du produit quizalofop-p-éthyle ne devrait pas accroître l'exposition d'origine alimentaire aux résidus de l'herbicide Wynca Sun-Quiz, et elle ne posera de risque préoccupant pour aucun segment de la population, notamment les nourrissons, les enfants, les adultes et les personnes âgées.

### **Évaluation environnementale**

L'homologation de l'herbicide Wynca Sun-Quiz est conforme au profil d'emploi actuellement homologué du quizalofop-p-éthyle et au profil d'emploi du précédent cité. Par conséquent, le risque est acceptable lorsque l'herbicide Wynca Sun-Quiz est utilisé conformément au mode d'emploi figurant sur l'étiquette, qui comprend des avertissements visant à atténuer les risques pour l'environnement.

### **Évaluation de la valeur**

L'homologation de produits génériques peut favoriser une concurrence entre les produits commercialisés, ce qui pourrait réduire les coûts d'achat de produits similaires.

La formulation de l'Herbicide Wynca Sun-Quiz a été comparée à celle du produit cité précédemment. On a jugé que les différences entre les formulations étaient mineures, et qu'il était improbable que des différences dans les formulations entraînent une incidence importante sur le rendement du produit, en termes d'efficacité ou de sensibilité des cultures. Par conséquent, toutes les utilisations et les allégations figurant sur l'étiquette du produit précédent doivent être incluses sur l'étiquette de l'herbicide Wynca Sun-Quiz.

### **Conclusion**

L'ARLA a évalué les renseignements fournis et les a jugés acceptables pour appuyer l'homologation de l'herbicide Wynca Sun-Quiz.

## Références

Numéro de document de l'ARLA.	Référence
3478231	2021, Color, physical state and odour, DACO: 3.5.1,3.5.2,3.5.3
3478234	2021, Density or specific gravity, DACO: 3.5.6
3478235	2021, pH, DACO: 3.5.7
3478236	2021, Oxidizing or reducing action, DACO: 3.5.8
3478237	2021, Viscosity, DACO: 3.5.9
3478238	2021, Storage stability, DACO: 3.5.10
3478239	2021, Flash point, DACO: 3.5.11
3478240	2021, Explodability, DACO: 3.5.12
3478241	2021, Miscibility, DACO: 3.5.13
3478242	2021, Corrosion characteristics, DACO: 3.5.14
3478243	2023, Dielectric breakdown voltage, DACO: 3.5.15
3478226	2023, Manufacturing process, DACO: 3.2.2 CBI
3478227	2023, COC of manufacturing process, DACO: 3.2.2 CBI
3478228	2023, Discussion of the formation of impurities of toxicological concern, DACO: 3.2.3
3497411	2021, Enforcement analytical method, DACO: 3.4.1
3603489	2021, Acute oral toxicity study of Quizalofop-P-ethyl 10% EC in rats, DACO 4.6.1
3603490	2021, Acute dermal irritation study of Quizalofop-P-ethyl 10% EC in rats, DACO 4.6.5

© Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représenté par le ministre de Santé Canada, 2024

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