



Rapport d'évaluation d'une demande de catégorie B, sous-catégorie 5.0

Numéro de la demande : 2013-6938
Demande d'homologation : Nouvelle LMR pour une MAQT déjà évaluée
Produit : Produit de qualité technique Forum (diméthomorphe)
Numéro d'homologation : 24545
Matières actives (m.a.) : Diméthomorphe
Numéro de document de l'ARLA : 2403384

Objet de la demande

Cette demande vise à établir une limite maximale de résidus (LMR) sur les papayes importées.

Évaluation des propriétés chimiques, évaluation environnementale et évaluation de la valeur

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

Évaluations sanitaires

Aucune évaluation de l'exposition toxicologique ou professionnelle n'est requise aux fins de la présente demande.

Les données sur les résidus de diméthomorphe dans les papayes ont été présentées en vue d'étayer la limite maximale de résidus dans les papayes importées. Le diméthomorphe a été appliqué sur ces cultures à une dose exagérée puis celles-ci ont été récoltées conformément aux instructions figurant sur l'étiquette homologuée au Brésil.

Limites maximales de résidus

La recommandation concernant la LMR pour le diméthomorphe repose sur les données des essais en champ fournies ainsi que sur les orientations du [calculateur de limites maximales de résidus de l'Organisation de coopération et de développement économiques](#). Le tableau 1 indique les LMR proposées pour les résidus de diméthomorphe dans et sur les cultures de papayes. Les résidus dans les produits transformés qui ne sont pas indiqués au tableau 1 sont assujettis aux LMR fixées pour les produits agricoles bruts.

TABLEAU 1. Résumé des données d'essai en champ et des données de transformation utilisées pour appuyer la LMR						
Produit	Méthode d'application/	DAAR (jours)	Résidus (ppm)	Facteur de transformatio	LMR établie	LMR recommandée

	Dose d'application totale (kg m.a./ha)		Min.	Max.	n expérimental	actuellement (ppm)	(ppm)
Papaye	Foliaire généralisée/2,0	7	0,19	0,67	Aucune	Aucune	1,5

Après examen de toutes les données disponibles, la LMR proposée au tableau 1 est recommandée en ce qui concerne les résidus de diméthomorphe dans et sur les cultures de papayes. Les résidus dans les papayes importées à la LMR proposée ne présenteront de risque inacceptable pour aucun sous-groupe de la population, y compris les nourrissons, les enfants, les adultes et les personnes âgées.

Conclusion

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a terminé l'évaluation des renseignements disponibles sur le produit de qualité technique Forum (diméthomorphe) et a jugé qu'ils étaient suffisants pour permettre l'établissement d'une LMR de 1,5 ppm dans et sur les cultures de papayes.

References

PMRA Document Number	Reference
2373488	2011, Study of Dimethomorph residues in papaya (fruits), after treatment with Forum under field conditions in Brazil, DACO: 7.4.1,7.4.2
2373486	2010, Technical procedure: Method for the determination of BAS 421 F, BAS 480 F, BAS 500 F, 500M07 (BF 500-3), BAS 510 F, BAS 550 F, BAS 555 F and BAS 560 F in plant matrices, DACO: 7.2.1

ISSN : 1911-8015

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2015

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.