



Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie C, sous-catégorie C3.10

N° de demande : 2006-7410
Catégorie : Catégorie C, sous-catégorie C3.10 (Nouvelles étiquettes ou modifications à l'étiquette – Mélanges en cuve)
Produit : Fongicide Quilt
N° d'homologation : 28328
Matière active (m.a.) : Propiconazole (125 g/L); azoxystrobine (75 g/L)
N° de document de l'ARLA : 1405965

Contexte

Le fongicide Quilt (Quilt Fungicide) a été homologué pour la première fois le 15 juin 2006. Il est actuellement homologué pour lutter contre la rouille du soja (*Phakopsora pachyrhizi*) dans les cultures du groupe 6 (légumineuses, y compris le soja). Pour obtenir des détails sur les exigences relatives aux utilisations, aux doses et aux méthodes d'application, aux mises en garde, aux restrictions et au port de l'équipement de protection individuelle, consulter l'étiquette du produit.

But de la demande

La présente demande vise à modifier l'étiquette du fongicide Quilt pour y inclure la possibilité d'effectuer deux mélanges en cuve : le fongicide Quilt avec l'insecticide Matador 120EC (Matador 120EC Insecticide) et le fongicide Quilt avec l'insecticide Warrior (Warrior Insecticide). Les mélanges en cuve proposés sont destinés au traitement des cultures du groupe 6 (légumineuses, y compris le soja) contre la rouille du soja et contre les insectes ravageurs mentionnés sur l'étiquette de Matador ou de Warrior, selon le cas. La dose de Quilt proposée pour les mélanges en cuve est celle qui est actuellement homologuée (1,0 à 1,5 L/ha). La dose de Warrior et de Matador 120EC proposée pour les mélanges en cuve destinés à lutter contre le puceron du soja dans les cultures de soja est de 83 à 233 mL/ha, et de 83 mL/ha pour les mélanges destinés au traitement des autres cultures du groupe 6. Une demande visant à faire passer la dose des 2 insecticides de 83 mL/ha (10 g m.a./ha) à 233 mL/ha (28 g m.a./ha) a été approuvée récemment. Cette dose accrue est destinée à lutter contre le puceron du soja dans les cultures de soja lorsque la pression exercée par les insectes est forte; elle ne devrait pas altérer l'efficacité des mélanges en cuve.

Évaluation des propriétés chimiques et évaluations sanitaire et environnementale

Une évaluation des propriétés chimiques n'est pas requise en l'absence de modification aux propriétés chimiques du produit. Les évaluations sanitaire et environnementale ne sont pas non

plus nécessaires car le profil d'emploi, notamment les cultures traitées, les doses d'application et le calendrier de traitement, n'a pas été modifié.

Évaluation de la valeur

Une justification a été présentée pour l'ajout, sur l'étiquette de Quilt, de la possibilité d'effectuer les mélanges en cuve Quilt-Matador et Quilt-Warrior. Quilt, Matador et Warrior sont actuellement homologués pour lutter contre la rouille du soja et certains insectes ravageurs dans les cultures du groupe 6 (légumineuses, y compris le soja). L'étiquette actuelle de Quilt ne fait mention d'aucune possibilité de mélange en cuve. Cependant, une demande connexe visant à inclure la possibilité de mélanges en cuve de Tilt, lequel renferme du propiconazole, l'une des matières actives de Quilt, avec l'insecticide Matador ou l'insecticide Warrior a été approuvée par l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA). Une autre demande connexe visant à ajouter la possibilité de mélanges en cuve de Quadris, qui renferme de l'azoxystrobine, l'autre matière active de Quilt, avec Matador ou Warrior a également été approuvée par l'Agence. Comme il a déjà été déterminé dans ces demandes qu'il n'y a pas d'interaction antagoniste entre les matières actives, et que la dose d'application et les modes d'emploi pour chaque composant des mélanges en cuve sont les mêmes que ceux indiqués sur l'étiquette de Quilt actuellement homologuée, il n'y a pas lieu de craindre une altération de l'efficacité du produit contre la rouille du soja. Par conséquent, la demande visant l'ajout, sur l'étiquette de Quilt, de la possibilité d'effectuer les mélanges en cuve Quilt-Matador et Quilt-Warrior est approuvée.

Conclusion

L'ARLA a terminé l'évaluation de la présente demande et a jugé que les renseignements étaient suffisants pour modifier l'homologation du fongicide Quilt afin d'y inclure les mélanges en cuve de Quilt avec l'insecticide Matador 120EC et de Quilt avec l'insecticide Warrior.

Références

PMRA 1326443 Rationale to Support Tank Mix Application of Matador 250EC Insecticide with either Tilt 250E Fungicide, Quadris Flowable Fungicide, or Quilt Fungicide. Syngenta Crop Protection Canada, Inc. Oct 28, 2006. 3 pp.

ISSN : 1911-8015

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2007

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.