



## Rapport d'évaluation pour une demande de catégorie B, sous-catégorie B3.6

**N° de demande :** 2007-1581  
**Catégorie :** Catégorie B, sous-catégorie B3.6 (Modifications à l'étiquette du produit — Délai d'attente avant la récolte)  
**Produit :** Fongicide Bravo 500  
**N° d'homologation :** 15723  
**Matière active (m.a.) :** Chlorothalonil (TET)  
**N° de document de l'ARLA :** 1692722

### But de la demande

La présente demande vise à modifier l'étiquette du fongicide Bravo 500 (Bravo 500 Fongicide (n° d'homologation 15723) afin de réduire de 48 jours à 14 jours le délai d'attente avant la récolte (DAAR) fixé pour les pois chiches.

### Évaluation des propriétés chimiques

Aucune évaluation n'est requise dans le cadre de la présente demande.

### Évaluation sanitaire

Les changements proposés pour le DAAR des pois chiches ne devraient pas avoir d'incidence sur l'exposition professionnelle ou le délai de sécurité après traitement actuellement mentionnés sur l'étiquette du produit.

Des données sur les résidus de chlorothalonil dans les pois chiches ont été soumises à l'appui de la réduction du DAAR de 48 jours à 14 jours figurant sur l'étiquette du fongicide Bravo 500 (n° d'homologation 15723).

### Limites maximales de résidus

D'après la teneur maximale en résidus observée dans les pois chiches traités conformément au mode d'emploi apposé sur l'étiquette, une limite maximale de résidus (LMR) de 7 ppm sera fixée pour assurer une protection adéquate contre ces résidus, tel qu'il est précisé au tableau 1.

<b>TABLEAU 1 Résumé des données d'essais sur le terrain et des données sur la transformation utilisées pour établir les LMR</b>							
<b>Denrée</b>	<b>Méthode d'application/ Dose d'application totale (kg m.a./ha)</b>	<b>DAAR (jours)</b>	<b>Résidus (ppm)</b>		<b>Facteurs de transformation expérimentaux</b>	<b>LMR fixée à l'heure actuelle</b>	<b>LMR recommandée ppm</b>
			<b>Min.</b>	<b>Max.</b>			
Pois chiches	Applications foliaires en pleine surface/ 5,0	13 à 15	1,31	6,33	Aucun	Actuellement visé par la partie B, titre 15, paragraphe B.15.002(1) du RAD ( $\leq 0,1$ ppm)	7,0

Après examen de toutes les données disponibles, une LMR de 7 ppm est recommandée pour assurer une protection adéquate contre les résidus de chlorothalonil dans les pois chiches. Les résidus de chlorothalonil ne dépassant pas la LMR recommandée ne poseront aucun risque inacceptable pour aucune sous-population, y compris les nourrissons, les enfants, les adultes et les aînés.

### **Évaluation environnementale**

Aucune évaluation environnementale n'est requise dans le cadre de la présente demande.

### **Évaluation de la valeur**

Aucune évaluation de la valeur n'est requise pour cette demande.

### **Conclusion**

L'ARLA approuve la modification de l'étiquette du fongicide Bravo 500 (n° d'homologation 15723) visant à réduire de 48 jours à 14 jours le DAAR fixé pour les pois chiches.

## Références

N° de document de l'ARLA	Référence
1566377	1991, Response to the Chlorothalonil Reregistration Standard: Metabolism Studies in Goats (MRID 41576001 and 41576002), DACO: 12.5.6
1383315	2006, Chlorothalonil - Residue levels on chickpeas (seed) from trials conducted with BRAVO 500, BRAVO 720 or BRAVO 82.5 in Canada during 2004. CER05102-04, DACO: 7.4.1
1424231	2001, Residue Analytical Method for Determination of Chlorothalonil in Crops, RAM 320/03, DACO: 7.2.1
1424232	1993, Residues of Tetrachloroisophthalonitrile (Chlorothalonil, SDS-2787), SDS-3701, SDS-46851, HBC and PCBN in Soybeans from a Stability Study (Field Incurred) - 1998 - Four Year Interim Report, 3064-88-0097-CR-002, MRID: 42875916, DACO: 7.3
1424234	1993, Residues of Tetrachloroisophthalonitrile (Chlorothalonil, SDS-2787), SDS-3701, SDS-46851, HBC and PCBN in Tomatoes from a Stability Study (Field Incurred) - 1998 - Four Year Interim Report, 3064-88-0083-CR-002, MRID: 42875917, DACO: 7.3
1424235	1993, Residues of Tetrachloroisophthalonitrile (Chlorothalonil, SDS-2787), SDS-3701, SDS-46851, HBC and PCBN in Wheat Grain from a Stability Study (Field Incurred) - 1998 - Four Year Interim Report, 3064-88-0070-CR-002, MRID: 42875918, DACO: 7.3
1424236	1995, Freezer Storage Stability of Chlorothalonil in Milk and Cow Tissues, 6008-94-0115-CR-001, DACO: 7.3
1424237	1993, Residues of Tetrachloroisophthalonitrile (Chlorothalonil, SDS-2787), SDS-3701, SDS-46851, HBC and PCBN in Celery from a Stability Study (Field Incurred) - 1998 - Four Year Interim Report, 3064-88-0136-CR-002, MRID: 42875912, DACO: 7.3
1424238	1993, Residues of Tetrachloroisophthalonitrile (Chlorothalonil, SDS-2787), SDS-3701, SDS-46851, HBC and PCBN in Cherries from a Stability Study (Field Incurred) - 1998 - Four Year Interim Report, 3064-88-0068-CR-002, MRID: 42875913, DACO: 7.3
1424239	1995, Freezer Storage Stability of SDS-3701 in Milk and Cow Tissues, 5927-93-0329-CR-001, DACO: 7.3
1424240	1993, Residues of Tetrachloroisophthalonitrile (Chlorothalonil, SDS-2787), SDS-3701, SDS-46851, HBC and PCBN in Carrots from a Stability Study (Field Incurred) - 1998 - Four Year Interim Report, 3064-88-0096-CR-002, MRID: 42875911, DACO: 7.3
1424241	1993, Residues of Tetrachloroisophthalonitrile (Chlorothalonil, SDS-2787), SDS-3701, SDS-46851, HBC and PCBN in Cucumbers from a Stability Study (Field Incurred) - 1998 - Four Year Interim Report, 3064-88-0093-CR-002, MRID: 42875910, DACO: 7.3
1426835	1992, Analytical Procedure for the Determination of Residues of Tetrachloroisophthalonitrile (Chlorothalonil, SDS-2787) and 2,4,5-Trichloro-4-Hydroxyisophthalonitrile (SDS-3701) in Peanuts, Potatoes and Tomatoes - 1992, 5453-92-0396-MD-001, DACO: 7.2.2
1426836	1996, A Method for the Determination of Residues of SDS-3701 in Milk and Meat - Revised, 6442-95-0075-MD-002, DACO: 7.2.2
1426837	1993, Final Method Validation Report: Chlorothalonil Independent Laboratory Method Validation, ISK-5453-93-301-00, DACO: 7.2.3
1426838	1996, Independent Laboratory Validation of a Method for the Determination of Residues of SDS-3701 in Milk and Meat, CHW 6241-111, DACO: 7.2.3

ISSN : 1911-8015

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2009

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.