



Décision de réévaluation

RRD2004-09

Mécoprop

Le présent document a pour but d'aviser tous les intervenants, soit la population canadienne, les titulaires d'homologation et les responsables de la réglementation des pesticides, que la réévaluation de l'herbicide mécoprop [acide 2-(4-chloro-2-méthylphénoxy)propionique] est terminée.

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire (ARLA) procède à la réévaluation de toutes les matières actives de pesticides plus anciens ainsi que leurs préparations commerciales connexes selon les approches scientifiques actuelles afin d'établir si les risques qu'ils présentent relativement à la santé humaine et à l'environnement sont acceptables pour maintenir leur homologation.

(also available in English)

Le 13 mai 2004

Ce document est publié par la Division des nouvelles stratégies et des affaires réglementaires, Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire. Pour de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec la :

**Coordonnatrice des publications
Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire
Santé Canada
I.A. 6605C
2720, promenade Riverside
Ottawa (Ontario)
K1A 0K9**

**Internet : pmra_publications@hc-sc.gc.ca
www.hc-sc.gc.ca/pmra-arla/
Service de renseignements :
1-800-267-6315 ou (613) 736-3799
Télécopieur : (613) 736-3798**

ISBN : 0-662-76692-X (0-662-76693-8)

Numéro de catalogue : H113-12/2004-9F (H113-12/2004-9F-PDF)

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par le Ministre des Travaux publics et Services gouvernementaux Canada 2004

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.

Avant-propos

En septembre 2000, l'ARLA a annoncé qu'elle entreprenait une réévaluation des utilisations de l'herbicide mécoprop pour l'entretien des pelouses et du gazon en plaques (Note sur la réévaluation REV2000-04, *Réévaluation des utilisations de pesticides sur les pelouses et le gazon en plaques*). À la suite de cette réévaluation, les titulaires de l'homologation du concentré de qualité technique ont décidé d'abandonner la vente de mécoprop de qualité technique. Par conséquent, toutes les utilisations du mécoprop, de ses sels et de ses esters seront abandonnées graduellement. Bien que la réévaluation portait initialement sur les utilisations pour les pelouses et le gazon en plaques, la décision de réévaluation présentée dans ce document touche toutes les utilisations du mécoprop.

1.0 Contexte

Le mécoprop de qualité technique, un racémique composé d'acide 2-(4-chloro-2-méthylphénoxy)propionique, est homologué pour la lutte contre les mauvaises herbes dans les cultures vivrières (p. ex., blé, seigle, avoine, orge, maïs), les cultures fourragères, les pelouses en zone résidentielle et le gazon en plaques (p. ex., terrains de golf, parcs). En septembre 2000, l'ARLA a annoncé qu'elle entreprenait une réévaluation des utilisations de l'herbicide mécoprop pour l'entretien des pelouses et du gazon en plaques (Note sur la réévaluation REV2000-04).

2.0 Décision réglementaire

Au cours de la réévaluation, l'ARLA a identifié des lacunes en matière de données sur le mécoprop qui devaient être comblées afin de rendre sa base de données conforme aux normes actuelles. Au lieu de remettre les données exigées pour le maintien de l'homologation continue, les titulaires d'homologation du mécoprop de qualité technique ont décidé d'abandonner la vente de la matière active de qualité technique. Bien que la réévaluation portait initialement sur les utilisations pour les pelouses et le gazon en plaques (Note sur la réévaluation REV2000-04), la décision de révoquer l'homologation de la matière active de qualité technique touche toutes les utilisations du mécoprop, de ses sels et de ses esters.

Cela entraînera l'abandon graduel des produits antiparasitaires contenant du mécoprop, ses sels ou ses esters selon l'échéancier suivant :

- Date limite de vente par les titulaires d'homologation de produits destinés à la fabrication (concentrés de qualité technique ou de fabrication) – le 31 décembre 2004;
- Date limite de vente par les titulaires d'homologation de préparations commerciales – le 31 décembre 2005.

Afin de procéder de manière ordonnée à l'abandon graduel des produits contenant du mécoprop, les titulaires de l'homologation de la matière active de qualité technique ont accepté de limiter les ventes de la matière active de qualité technique en 2004 à un maximum, soit la moyenne de leurs ventes annuelles des cinq dernières années. Au-delà de 2005, la vente des préparations commerciales existantes en possession d'autres personnes que les titulaires d'homologation, de même que l'utilisation d'une préparation commerciale, sont autorisées jusqu'au 31 décembre 2009, date où les homologations seront révoquées.

Une liste des produits homologués en vertu de la *Loi sur les produits antiparasitaires* qui sont touchés par cette décision est présentée à l'annexe I.

Les titulaires d'homologation ont exprimé leur intention de remplacer le mécoprop racémique par un isomère spécifique du mécoprop, soit le mécoprop-p. Le mécoprop-p de qualité technique a été évalué récemment et a reçu une homologation de l'ARLA. Afin de favoriser la transition du mécoprop racémique vers le mécoprop-p, l'ARLA est maintenant prête à accepter les demandes des titulaires d'homologation pour homologuer de nouveaux produits contenant du mécoprop-p pour les utilisations du mécoprop racémique homologuées actuellement.

Annexe I Produits homologués contenant du mécoprop (racémique) qui seront abandonnés graduellement

Nom du produit	N° d'hom.	Titulaire d'homologation	Catégorie ¹
NUFARM COMPITOX LIQUID HERBICIDE	7363	NUFARM UK LTD.	C
NUFARM COMPITOX PLUS LIQUID SELECTIVE WEEDKILLER	8595	NUFARM AGRICULTURE	C
TARGET DS LIQUID HERBICIDE	8885	SYNGENTA CROP PROTECTION CANADA INC.	C
MECOPROP AMINE 200 LIQUID SELECTIVE WEEDKILLER	8975	ZENECA AGRO	C
GREEN CROSS MECOPROP LIQUID HERBICIDE	9191	SOLARIS GROUP A UNIT OF MONSANTO CANADA INC.	C
KILLEX LAWN WEED CONTROL	9350	SCOTTS CANADA LTD.	D
DYVEL DS LIQUID HERBICIDE	9606	BASF CANADA INC.	C
KILLEX LIQUID TURF HERBICIDE	9811	SCOTTS CANADA LTD.	C
MECOPROP HERBICIDE	10915	UNITED AGRI PRODUCTS	C
MECOPROP PLUS 2,4-D HERBICIDE	10916	UNITED AGRI PRODUCTS	C
LATER'S WEED-STOP LAWN WEEDKILLER	11495	LATER CHEMICALS LTD.	D
TARGET LIQUID SYSTEMIC HERBICIDE	13761	SYNGENTA CROP PROTECTION CANADA INC.	C
MECOTURF PLUS 2,4-D LIQUID HERBICIDE	14733	NUFARM AGRICULTURE	C
MECOTURF LIQUID HERBICIDE	14763	NUFARM UK LTD.	C
GREENLEAF LAWN WEED KILLER	15405	GREENLEAF PRODUCTS INC.	D
LATER'S WEED-STOP TRI-MIX LAWN WEEDKILLER	15668	LATER CHEMICALS LTD.	D
LATER'S CHICKWEED CLOVER & THISTLE KILLER	16023	LATER CHEMICALS LTD.	D
GREEN CROSS KILLEX 500 TURF HERBICIDE LIQUID CONCENTRATE	16971	SCOTTS CANADA LTD.	C
GREEN CROSS MECO-D LIQUID WEEDKILLER	17737	SOLARIS GROUP A UNIT OF MONSANTO CANADA INC.	C
WILSON RTU SPOTWEED LAWN WEED KILLER	18014	NU-GRO IP INC.	D
LATER'S WEED-STOP SPOT WEED KILLER	18087	LATER CHEMICALS LTD.	D
KILLEX READY-TO-USE HERBICIDE	18295	SCOTTS CANADA LTD.	D
WEED-AWAY PREMIUM 3-WAY TURF HERBICIDE LIQUID	18865	INTERPROVINCIAL COOPERATIVE LIMITED	C
CO-OP PREMIUM 3-WAY SPOT WEED KILLER LIQUID	18947	INTERPROVINCIAL COOPERATIVE LIMITED	D
CO-OP PREMIUM LAWN WEED KILLER LIQUID	18951	INTERPROVINCIAL COOPERATIVE LIMITED	D
TRILLION LIQUID TURF HERBICIDE	18963	PLANT PRODUCTS CO. LTD.	C
MARKS MECOPROP TECHNICAL ACID (MCP)	19130	MARKS (A.H.) & CO. LTD.	T
TECHNICAL MECOPROP	19140	NUFARM UK LTD.	T

Nom du produit	N° d'hom.	Titulaire d'homologation	Catégorie ¹
HERBATOX MCPP MECOPROP TECHNICAL ACID	19196	MARKS (A.H.) & CO. LTD.	T
CLEAN CROP MECOPROP + 2,4-D MANUFACTURING CONCENTRATE	19288	UNITED AGRI PRODUCTS	F
WILSON TURF-RITE 2+2 DOUBLE STRENGTH HERBICIDE	19391	NU-GRO IP INC.	C
WILSON TRI-KIL TURF HERBICIDE	19400	NU-GRO IP INC.	C
PAR III COMMERCIAL LIQUID TURF HERBICIDE	19810	UNITED AGRI PRODUCTS	C
GREEN CROSS KILLEX 2X MANUFACTURING CONCENTRATE	19976	SCOTTS CANADA LTD.	F
GREEN CROSS KILLEX 2X ODOURLESS CONCENTRATE	19984	SCOTTS CANADA LTD.	F
WILSON LAWN WEEDOUT READY TO USE HERBICIDE	20223	NU-GRO IP INC.	D
IPCO PREMIUM 2-WAY TURF HERBICIDE LIQUID	20326	INTERPROVINCIAL COOPERATIVE LIMITED	C
IPCO 2,4-D/MECOPROP FORMULA 3 (MANUFACTURING GRADE HERBICIDE)	20653	INTERPROVINCIAL COOPERATIVE LIMITED	F
TECHNICAL CMPP (MECOPROP) ACID	20781	BASF CANADA INC.	T
MECOPROP 620 DEA MANUFACTURING CONCENTRATE	20831	NUFARM UK LTD.	F
MECOPROP 680 DMA MANUFACTURING CONCENTRATE	20832	NUFARM UK LTD.	F
MECOPROP AMINE CONCENTRATE	20841	NUFARM UK LTD.	F
KILLEX SUMMER FORMULA LIQUID TURF HERBICIDE	20981	SCOTTS CANADA LTD.	C
IPCO 2,4-D/MECOPROP FORMULA 1 (MANUFACTURING GRADE HERBICIDE)	21126	INTERPROVINCIAL COOPERATIVE LIMITED	F
IPCO 2,4-D/MECOPROP FORMULA 2 (MANUFACTURING GRADE HERBICIDE)	21127	INTERPROVINCIAL COOPERATIVE LIMITED	F
WILSON MULTI-WEEDER LAWN WEEDKILLER HOSE-SPRAY	21377	WILSON LABORATORIES INC.	D
2,4-D/MECOPROP MANUFACTURING CONCENTRATE	21570	NUFARM AGRICULTURE	F
CMPP/2,4-D AMINE MANUFACTURING CONCENTRATE	21582	BASF CANADA INC.	F
HOME GARDENER CONCENTRATED WEED EX	21798	HOME HARDWARE STORES LTD.	D
EXPEDITE BROADLEAF HERBICIDE	21980	NOMIX-CHIPMAN LTD.	C
MIRAGE HERBICIDE AGRICULTURAL	22130	NOVARTIS CROP PROTECTION CANADA INC.	C
CMPP/2,4-D LIQUID HERBICIDE	22196	BASF CANADA INC.	C
CLEAN CROP MECO-D MANUFACTURING CONCENTRATE – HERBICIDE	22198	UNITED AGRI PRODUCTS	F
WILSON MECROPOP AMINE 400 LIQUID WEED KILLER	22216	NU-GRO IP INC.	C
GUARDIAN DANDELIONS PLUS WEED KILLER	22323	WHITE ROSE NURSERIES LTD.	D

Nom du produit	N° d'hom.	Titulaire d'homologation	Catégorie ¹
RIVERDALE WEEDESTROY TRIAMINE MANUFACTURING CONCENTRATE	22377	RIVERDALE CHEMICAL CO.	F
CLEAN CROP MECO + D 400 DEA MANUFACTURING CONCENTRATE HERBICIDE	22704	UNITED AGRI PRODUCTS	F
RIVERDALE TRIAMINE II MANUFACTURING CONCENTRATE	22711	RIVERDALE CHEMICAL CO.	F
KILLEX READY-TO-USE LIQUID SPOT WEEDER	22890	SOLARIS GROUP A UNIT OF MONSANTO CANADA INC.	D
2,4-D/MECOPROP 2:1 DEA MANUFACTURING CONCENTRATE	23227	NUFARM AGRICULTURE	F
2,4-D MECOPROP 1:1 DEA MANUFACTURING CONCENTRATE	23228	NUFARM AGRICULTURE	F
2,4-D/MECOPROP DMA MANUFACTURING CONCENTRATE	23343	NUFARM AGRICULTURE	F
CLEAN CROP MECOPROP MANUFACTURING CONCENTRATE	23608	UNITED AGRI PRODUCTS	F
GREEN CROSS KILLEX 3X MANUFACTURING CONCENTRATE	23871	SCOTTS CANADA LTD.	F
KILLEX WEED CONTROL IN LAWNS	23948	SCOTTS CANADA LTD.	D
RONA THREE WAY WEED CONTROL	24004	RONA INC.	D
BOTANIX THREE WAY WEED CONTROL	24005	INDUSTRIES NOBEL ENR.	D
GREENLEAF WEED-AWAY WEEDKILLER (READY-TO-USE)	24070	GREENLEAF PRODUCTS INC.	D
KILLEX WSP HERBICIDE	24083	PBI/GORDON CORP	C
WILSON LAWN WEEDOUT ATTACH & SPRAY CONCENTRATE	24263	NU-GRO IP INC.	D
C-I-L TRI-KIL PREMIUM LAWN MULTI-WEEDER ATTACH & SPRAY	24263.01	WILSON LABORATORIES INC.	D
CIL LAWN WEEDOUT ATTACH & SPRAY CONCENTRATE	24263.02	NU-GRO IP INC.	D
KILLEX READY-TO-USE HERBICIDE FOR LAWNS	24265	SCOTTS CANADA LTD.	D
GUARDIAN DANDELION PLUS WEED KILLER	24302	WHITE ROSE NURSERIES LTD.	D
TRIMEC DMB #2 HERBICIDE POWDER	24321	PBI/GORDON CORP	F
HOME GARDENER READY-TO-USE WEED EX	24383	HOME HARDWARE STORES LTD.	D
WILSON LAWN WEEDOUT (2)	24531	NU-GRO IP INC.	D
C-I-L TRI-KILL PREMIUM LAWN SPOT WEEDER II	24531.01	WILSON LABORATORIES INC.	D
CIL LAWN WEEDOUT	24531.02	NU-GRO IP INC.	D
C-I-L LAWN WEEDOUT READY TO USE HERBICIDE	24757	NU-GRO IP INC.	D
WEED-B-GON KILLEX LOCK-N-SPRAY	25114	SOLARIS GROUP A UNIT OF MONSANTO CANADA INC.	D
LATER'S WEED-STOP TRI-MIX SPOT WEEDKILLER	25241	LATER CHEMICALS LTD.	D

Nom du produit	N° d'hom.	Titulaire d'homologation	Catégorie ¹
MECOPROP DIMETHYLAMINE SALT 680 FORMULATION	25255	MARKS (A.H.) & CO. LTD.	F
PRESIDENT'S CHOICE PREMIUM SPOTWEED KILLER	25412	SUNFRESH LTD.	D
SPRAY & GREEN SPOT WEEDER	25458	LES ENGRAIS SPRAY & GREEN	D
HYDRO AGRI CANADA L.P. HERBICIDE "522"	25524	HYDRO AGRI CANADA LP	F
SWORD HERBICIDE	25583	UNITED AGRI PRODUCTS	C
IPCO TRACKER LIQUID HERBICIDE	25605	INTERPROVINCIAL COOPERATIVE LIMITED	C
WILSON MECOPROP & 2,4-D MANUFACTURING CONCENTRATE HERBICIDE	25846	NU-GRO IP INC.	F
WEEDEX CONCENTRATED WEED CONTROL FOR YOUR LAWN	26600	WEED-MASTER WESTERN INC.	D
WEEDEX WEED CONTROL FOR YOUR LAWN	26605	WEED-MASTER WESTERN INC.	D
CONCENTRATED WEEDEX WEED CONTROL FOR LAWNS	26708	WEED-MASTER WESTERN INC.	D
READY TO USE WEEDEX WEED CONTROL FOR LAWN	26711	WEED-MASTER WESTERN INC.	D
HOME GARDENER WEEDEX WEED CONTROL FOR YOUR LAWN	26724	HOME HARDWARE STORES LTD.	D
WEEDEX READY TO SPRAY WEED CONTROL FOR YOUR LAWN	26906	WEED-MASTER WESTERN INC.	D
WEEDEX READY TO SPRAY HERBICIDE	27010	WEED-MASTER WESTERN INC.	D
KILLEX WITH PULL N° SPRAY APPLICATOR	27181	SCOTTS CANADA LTD.	D
KILLEX READY-TO-USE HERBICIDE (GREEN CROSS)	27471	SCOTTS CANADA LTD.	D

¹ T = concentré de qualité technique; F = concentré de fabrication; C = produit à usage commercial; D = produit à usage domestique