



# ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

## ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 44

18 Ιανουαρίου 2008

### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

#### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Ανώτατα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs) διθειοκαρβαμιδικών ενώσεων επί και εντός ορισμένων προϊόντων φυτικής και ζωικής προέλευσης, σε εναρμόνιση προς την υπ' αριθμ. 2007/57/ΕΚ Οδηγία της Επιτροπής της 17.9.2007..... 1

### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 114649 (1)  
Ανώτατα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs) διθειοκαρβαμιδικών ενώσεων επί και εντός ορισμένων προϊόντων φυτικής και ζωικής προέλευσης, σε εναρμόνιση προς την υπ' αριθμ. 2007/57/ΕΚ Οδηγία της Επιτροπής της 17.9.2007.

#### ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

#### ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ - ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Το άρθρο 1 παρ. 1, 2, 3 και 4 του ν. 1338/1983 «Εφαρμογή του Κοινοτικού Δικαίου» (Α' 34) όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 6 του ν. 1440/1984 (Α' 70) και το άρθρο 65 του ν. 1892/90 (Α' 101).

2. Το άρθρο 14, περιπτ. Ιζ του ν. 721/1977, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 8 παράγραφος 2 του ν. 2732/30.7.1999 (Α' 154).

3. Το άρθρο 90 του «Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα» όπως κωδικοποιήθηκε με το υπ' αριθμ. 63/2005 (Α' 98) π.δ. και του γεγονότος ότι από τις διατάξεις της παρούσας απόφασης δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού.

4. Την υπ' αριθμ. 300481/84 (Β' 724) κοινή υπουργική απόφαση που αφορά στον καθορισμό της μέγιστης περιεκτικότητας για τα υπολείμματα των φυτοφαρμάκων επί και εντός των οπωροκηπευτικών, σε συμμόρφωση προς της υπ' αριθμ. 76/895/ΕΟΚ οδηγία.

5. Την υπ' αριθμ. 290341/20.7.1988 (Β' 560) κοινή υπουργική απόφαση που αφορά στον καθορισμό ανωτάτων ορίων υπολειμμάτων γεωργικών φαρμάκων στα σιτηρά που προορίζονται για ανθρώπινη διατροφή, σε συμμόρφωση προς την υπ' αριθμ. 86/362/ΕΟΚ οδηγία.

6. Το υπ' αριθμ. 497/1989 Προεδρικό Διάταγμα αφορά στον καθορισμό ανωτάτων περιεκτικότητων για τα υπολείμματα φυτοφαρμάκων πάνω και μέσα στα τρόφιμα ζωικής προέλευσης, σε συμμόρφωση προς την υπ' αριθμ. 86/363/ΕΟΚ οδηγία.

7. Την υπ' αριθμ. 352654/10.5.1995 (Β' 518) κοινή υπουργική απόφαση, που αφορά στον καθορισμό ανωτάτων

ορίων υπολειμμάτων Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων επί και εντός ορισμένων προϊόντων φυτικής προέλευσης συμπεριλαμβανομένων των οπωροκηπευτικών, σε συμμόρφωση προς την υπ' αριθμ. 90/642/ΕΟΚ οδηγία.

8. Το υπ' αριθμ. 115/97 (Α' 104) Προεδρικό Διάταγμα που αφορά την έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχο των φυτοπροστατευτικών προϊόντων σε συμμόρφωση προς την υπ' αριθμ. 91/414/ΕΟΚ οδηγία.

9. Την υπ' αριθμ. 2007/57/ΕΚ οδηγία της Επιτροπής της 17.9.2007 (L243/18.9.2007) για την τροποποίηση ορισμένων παραρτημάτων των υπ' αριθμ. 76/895/ΕΟΚ, 86/362/ΕΟΚ, 86/363/ΕΟΚ και 90/642/ΕΟΚ οδηγιών του Συμβουλίου σχετικά με τα ανώτατα όρια καταλοίπων διθειοκαρβαμιδικών ενώσεων

10. Το υπ' αριθμ. 206/2007 (Α' 232) Προεδρικό Διάταγμα, «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών», αποφασίζουμε:

#### Άρθρο 1

(άρθρο 1 της υπ' αριθμ. 2007/57/ΕΚ οδηγίας)

Στο παράρτημα II της υπ' αριθμ. 300481/84 (Β' 724) κοινής υπουργικής απόφασης, η εγγραφή που αφορά το φυτοφάρμακο thiram διαγράφεται.

#### Άρθρο 2

(άρθρο 2 και παράρτημα I της υπ' αριθμ. 2007/57/ΕΚ οδηγίας)

Στο μέρος Α του παραρτήματος II της υπ' αριθμ. 290341/20.7.1988 (Β' 560) κοινής υπουργικής απόφασης, τα ακόλουθα Ανώτατα Όρια Υπολειμμάτων των φυτοφαρμάκων Mancozeb, maneb, metiram, propineb, zineb (εκφρασμένα ως CS<sub>2</sub>) αντικαθίστανται από τα ακόλουθα:

Υπολείμματα φυτοφαρμάκων	Μέγιστη περιεκτικότητα σε mg/kg (ppm)
Διθειοκαρβαμιδικών ενώσεων, συμπεριλαμβανομένων των ουσιών maneb, mancozeb, metiram, propineb, thiram και ziram, εκφρασμένα ως CS <sub>2</sub> (1),(2)	Σίτος, Σίκαλη, Τριτικάλι, Όλυρα (ma, mz): 1 Κριθάρι, Βρώμη (ma, mz): 2 Άλλα δημητριακά: 0,05 (*)
Propineb (εκφρασμένα ως propilendiammine) (3)	ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΑ: 0,05 (*)
Thiram (εκφρασμένα ως Thiram) (3)	ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΑ: 0,1 (*)
Ziram (εκφρασμένα ως Ziram) (3)	ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΑ: 0,1 (*)

(\*) Αναφέρεται στο κατώτερο όριο αναλυτικού προσδιορισμού.

(1) Τα ΑΟΥ εκφρασμένα ως CS<sub>2</sub> μπορούν να προκύπτουν από διάφορες διθειοκαρβαμικές ενώσεις και, συνεπώς, δεν εκφράζουν μια ενιαία Ορθή Γεωργική Πρακτική (GAP). Συνεπώς, δεν είναι σκόπιμο να χρησιμοποιούνται αυτά τα ΑΟΥ για να ελέγχεται η συμμόρφωση με μια GAP.

(2) Σε εισαγωγικά η προέλευση του υπολείμματος (ma: maneb, mz: mancozeb, me: metiram, pr: propineb, t: thiram, z: ziram).

(3) Καθώς όλες οι διθειοκαρβαμικές ενώσεις έχουν ως αποτέλεσμα το τελικό υπόλειμμα CS<sub>2</sub>, η διάκριση μεταξύ τους δεν είναι γενικά δυνατή. Ωστόσο, μέθοδοι ενιαίου υπολείμματος είναι διαθέσιμες για τις ουσίες

propineb, ziram και thiram. Οι μέθοδοι αυτές πρέπει να εφαρμόζονται σε περιπτώσιολογική βάση όταν απαιτείται συγκεκριμένος ποσοτικός προσδιορισμός των ουσιών propineb, ziram ή/και thiram.

#### Άρθρο 3

(άρθρο 3 και παράρτημα II της υπ' αριθμ. 2007/57/ΕΚ οδηγίας)

Στο μέρος Α του παραρτήματος V, του υπ' αριθμ. 497/1989 Προεδρικού Διατάγματος τα Ανώτατα Όρια Υπολειμμάτων των φυτοφαρμάκων Mancozeb, maneb, metiram, propineb, zineb (εκφρασμένα ως CS<sub>2</sub>), αντικαθίστανται από τα ακόλουθα:

Υπολείμματα φυτοφαρμάκων	Μέγιστη περιεκτικότητα σε mg/kg (ppm)		
	Στο κρέας, συμπεριλαμβανομένου του λίπους, τα παρασκευάσματα κρέατος, τα εντόσθια και τα ζωικά λίπη που εμφανίζονται στο παράρτημα III και υπάγονται στους κωδικούς της ΣΟ αριθ. 0201, 0202, 0203, 0204, 0205 00 00, 0206, 0207, ex 0208, 0209 00, 0210, 1601 00 και 1602	Στο γάλα και τα γαλακτοκομικά προϊόντα που εμφανίζονται στο παράρτημα III και υπάγονται στους κωδικούς της ΣΟ αριθ. 0401, 0402, 0405 00 και 0406	Στα νωπά αυγά χωρίς κέλυφος, τα αυγά πτηνών και τους κρόκους αυγού που εμφανίζονται στο παράρτημα III και υπάγονται στους κωδικούς της ΣΟ αριθ. 0407 00 και 0408
Διθειοκαρβαμιδικών ενώσεων, συμπεριλαμβανομένων των ουσιών maneb, mancozeb, metiram, propineb, thiram και ziram, εκφρασμένα ως CS <sub>2</sub> (1),(2)	0,05(*)	0,05(*)	0,05(*)

(\*) Αναφέρεται στο κατώτερο όριο αναλυτικού προσδιορισμού.

Άρθρο 4  
(άρθρο 4 και παράρτημα ΙΙΙ της υπ' αριθμ. 2007/57/ΕΚ οδηγίας)

Στο παράρτημα ΙΙ της υπ' αριθμ. 352654/10.5.1995

(Β' 518) κοινής υπουργικής απόφασης, τα Ανώτατα Όρια Υπολειμμάτων των φυτοφαρμάκων Mancozeb, maneb, metiram, propineb, zineb (εκφρασμένα ως CS<sub>2</sub>), αντικαθίστανται από τα ακόλουθα:

Ομάδες και παραδείγματα μεμονωμένων προϊόντων για τα οποία ισχύουν τα ανώτατα επίπεδα υπολειμμάτων	Υπολείμματα φυτοφαρμάκων και ανώτατα όρια υπολειμμάτων (mg/kg)			
	Διθειοκαρβαμιδικών ενώσεων, συμπεριλαμβανομένων των ουσιών maneb, mancozeb, metiram, propineb, thiram και ziram, εκφρασμένα ως CS <sub>2</sub> , (1), (2)	Propineb (εκφρασμένα ως propilendiammine) (3)	Thiram (εκφρασμένα ως thiram) (3)	Ziram (εκφρασμένα ως ziram) (3)
<b>1. Καρποί, νωποί, αποξηραμένοι ή άψητοι, συνηρούμενοι με ψύξη, χωρίς προσθήκη ζάχαρης· ακρόδρυα</b>				
<b>(i) ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ</b>	5 (mz)	0,05 (*)	0,1 (*)	0,1 (*)
Γκρέιπ-φρουτ				
Λεμόνια				
Λιμεττίες				
Μανταρίνια (συμπεριλαμβάνονται οι κλημεντίνες και άλλα υβρίδια)				
Πορτοκάλια				
Φράπες				
Άλλα				
<b>(ii) ΑΚΡΟΔΡΥΑ (με ή χωρίς κέλυφος)</b>		0,05 (*)	0,1 (*)	0,1 (*)
Αμύγδαλα				
Καρύδια Βραζιλίας				
Ανακάρδια (Κάσιους)				
Κάστανα				
Καρύδες				
Φουντούκια				
Μακαντάμια				
Καρύδια πεκάν				
Κουκουνάρια				
Φιστίκια				
Κοινά καρύδια	0,1 (mz)			
Άλλα	0,05 (*)			
<b>(iii) ΜΗΛΟΕΙΔΗ</b>	5 (ma,mz,me,pr,t,z)	0,3		
Μήλα			5	0,1 (*)
Αχλάδια			5	1
Κυδώνια				
Άλλα			0,1 (*)	0,1 (*)
<b>(iv) ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ</b>				

Βερίκοκα	2 (mz,t)		3	
Κεράσια	2 (mz,me,pr,t,z)	0,3	3	5
Ροδάκινα (συμπεριλαμβάνονται νεκταρίνια και παρόμοια υβρίδια)	2 (mz,t)		3	
Δαμάσκηνα	2 (mz,me,t,z)		2	2
Άλλα	0,05 (*)	0,05 (*)	0,1 (*)	0,1 (*)
<b>(v) ΜΟΥΡΑ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΙ ΚΑΡΠΟΙ</b>				0,1 (*)
(α) Επιτραπέζια και οινοποιήσιμα σταφύλια	5 (ma,mz,me,pr,t)			
Επιτραπέζια σταφύλια		1	0,1 (*)	
Οινοποιήσιμα σταφύλια		1	3	
(β) Φράουλες (εκτός από τις αγριοφράουλες)	10 (t)	0,05 (*)	10	
(γ) Καρποί βάτου (εκτός από τους άγριους)	0,05 (*)	0,05 (*)	0,1 (*)	
Βατόμουρα				
Καρποί ασπροβατομουριάς				
Καρποί του γένους <i>Rubus loganobaccus</i> (Loganberries)				
Σμέουρα				
Άλλα				
(δ) Άλλοι μικροί καρποί και μούρα (εκτός από τους άγριους)		0,05 (*)	0,1 (*)	
Μύρτιλλα (καρποί του γένους <i>Vaccinium myrtillus</i> )				
Μύρτιλλα μακρόκαρπα				
Φραγκοστάφυλα (κόκκινα, άσπρα ή μαύρα)	5 (mz)			
Πράσινα φραγκοστάφυλα				
Άλλα	0,05 (*)			
(ε) Άγρια μούρα και άγριοι καρποί	0,05 (*)	0,05 (*)	0,1 (*)	
<b>(vi) ΔΙΑΦΟΡΑ ΦΡΟΥΤΑ</b>			0,1 (*)	0,1 (*)
Αβokάντο				
Μπανάνες	2 (mz,me)			
Χουρμάδες				
Σύκα				
Ακτινίδια				
Κουμκουάτ				
Λίτσι				
Μάνγκο	2 (mz)			
Ελιές (επιτραπέζιες)	5 (mz,pr)	0,3		
Ελιές (ελαιοποιήσιμες)	5 (mz,pr)	0,3		
Παπάγια	7 (mz)			
Καρποί της πασιφλόρας				
Ανανάς				

Ρόδι				
Άλλα	0,05 (*)	0,05 (*)		
<b>2. Λαχανικά, νωπά ή άβραστα, κατεψυγμένα ή αποξηραμένα</b>				0,1 (*)
<b>(i) ΡΙΖΩΜΑΤΩΔΗ ΚΑΙ ΚΟΝΔΥΛΩΔΗ ΛΑΧΑΝΙΚΑ</b>			0,1 (*)	
Πατζάρια	0,5 (mz)			
Καρότα	0,2 (mz)			
Μανιόκα				
Ραπανοσέλινα	0,3 (ma,me,pr,t)	0,3		
Χρένα	0,2 (mz)			
Κόνδυλοι ηλιάνθου				
Παστινάκη	0,2 (mz)			
Ρίζες μαϊντανού	0,2 (mz)			
Ραπάνια				
Λαγόχορτα	0,2 (mz)			
Γλυκοπατάτες				
Γουλιά (είδος κράμβης)				
Γογγύλια				
Κόνδυλοι της διοσκορέας				
Άλλα	0,05 (*)	0,05 (*)		
<b>(ii) ΒΟΛΒΩΔΗ ΛΑΧΑΝΙΚΑ</b>		0,05 (*)	0,1 (*)	
Σκόρδα	0,1 (mz)			
Κρεμμύδια	1 (ma,mz)			
Ασκαλώνια (εσαλότ)	1 (ma,mz)			
Φρέσκα κρεμμυδάκια	1 (mz)			
Άλλα	0,05 (*)			
<b>(iii) ΚΑΡΠΟΦΟΡΑ ΛΑΧΑΝΙΚΑ</b>			0,1 (*)	
(α) Σολανώδη				
Τομάτες	3 (mz,me,pr)	2		
Πιπεριές	5 (mz,pr)	1		
Μελιτζάνες	3 (mz,me)			
Μπάμιες	0,5 (mz)			
Άλλα	0,05 (*)	0,05 (*)		
(β) Κολοκυνθοειδή με βρώσιμο φλοιό	2 (mz,pr)			
Αγγούρια		2		
Αγγουράκια				
Κολοκυθάκια				
Άλλα		0,05 (*)		
(γ) Κολοκυνθοειδή με μη βρώσιμο φλοιό	1 (mz,pr)			

Πεπόνια		1		
Κολοκύθες				
Καρπούζια		1		
Άλλα		0,05 (*)		
(δ) Γλυκό καλαμπόκι	0,05 (*)	0,05 (*)		
<b>(iv) ΚΡΑΜΒΕΣ</b>		0,05 (*)	0,1 (*)	
(α) Ανθοκράμβες	1 (mz)			
Μπρόκολα				
Κουνουπίδια				
Άλλα				
(β) Κεφαλωτές κράμβες				
Λάχανα Βρυξελλών	2 (mz)			
Λάχανα (κεφαλωτά)	3 (mz)			
Άλλα	0,05 (*)			
(γ) Φυλλώδεις κράμβες	0,5 (mz)			
Κινέζικα λάχανα				
Λαχανίδες				
Άλλα				
(δ) Γογγυλοκράμβες	1 (mz)			
<b>(v) ΦΥΛΛΩΔΗ ΛΑΧΑΝΙΚΑ ΚΑΙ ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ ΦΥΤΑ</b>		0,05 (*)		
(α) Μαρούλια και παρόμοια	5 (mz,me,t)			
Κάρδαμο				
Λυκοτρίβολο				
Μαρούλι			2	
Σκαρόλα (πικρίδα)			2	
Ρόκα				
<i>Brassica</i> spp. (Φύλλα και βλαστοί, συμπεριλαμβανομένων των πράσινων φύλλων της ρέβας)				
Άλλα			0,1 (*)	
(β) Σπανάκια και παρόμοια	0,05 (*)		0,1 (*)	
Σπανάκι				
Σέσκουλα				
Άλλα				
(γ) Νεροκάρδαμο	0,3 (mz)		0,1 (*)	
(δ) Ραδίκι Witloof	0,5 (mz)		0,1 (*)	
(ε) Αρωματικά φυτά	5 (mz,me)		0,1 (*)	
Σκαντζίκι (Φραγκομαϊντάνος)				
Σχοινόπρασο				

Μαϊντανός				
Φύλλα σέλινου				
Άλλα				
<b>(vi) ΨΥΧΑΝΘΗ (νωπά)</b>		0,05 (*)	0,1 (*)	
Φασόλια (με το λοβό)	1 (mz)			
Φασόλια (χωρίς λοβό)	0,1 (mz)			
Μπιζέλια (με το λοβό)	1 (ma,mz)			
Μπιζέλια (χωρίς λοβό)	0,1 (mz)			
Άλλα	0,05 (*)			
<b>(vii) ΣΤΕΛΕΧΩΔΗ ΛΑΧΑΝΙΚΑ (νωπά)</b>		0,05 (*)	0,1 (*)	
Σπαράγγια	0,5 (mz)			
Άγριες αγκινάρες				
Σέλινια				
Μάραθο				
Αγκινάρες				
Πράσα	3 (ma,mz)			
Ραβέντι	0,5 (mz)			
Άλλα	0,05 (*)			
<b>(viii) ΕΙΔΗ ΜΑΝΙΤΑΡΙΩΝ</b>	0,05 (*)	0,05 (*)	0,1 (*)	
(α) Καλλιεργούμενα μανιτάρια				
(β) Άγρια μανιτάρια				
<b>3. ΟΣΠΡΙΑ</b>		0,05 (*)	0,1 (*)	0,1 (*)
Φασόλια	0,1 (mz)			
Φακές				
Μπιζέλια	0,1 (mz)			
Λούπινα				
Άλλα	0,05 (*)			
<b>4. ΕΛΑΙΟΥΧΟΙ ΣΠΟΡΟΙ</b>		0,1 (*)	0,1 (*)	0,1 (*)
Λιναρόσπορος				
Αραχίδες (αράπικα φυστίκια)				
Σπόροι παπαρούνας				
Σπόροι σουσαμιού				
Σπόροι ηλιάνθου				
Σπόροι ελαιοκράμβης	0,5 (ma,mz)			
Σόγια				
Σινάπι				
Βαμβακόσπορος				
Άλλα	0,1 (*)			

<b>5. ΠΑΤΑΤΕΣ</b>	0,3 (ma,mz,me,pr)	0,2	0,1 (*)	0,1 (*)
Πατάτες (φρέσκες)				
Πατάτες (αποθηκευμένες)				
<b>6. ΤΣΑΙ (αποξηραμένα φύλλα και στελέχη τα οποία έχουν υποστεί ή όχι ζύμωση του <i>Camellia sinensis</i>)</b>	0,1 (*)	0,1 (*)	0,2 (*)	0,2 (*)
<b>7. ΛΥΚΙΣΚΟΣ (αποξηραμένος), συμπεριλαμβανομένων των δισκίων λυκίσκου και της μη συμπυκνωμένης σκόνης</b>	25 (pr)	50	0,2 (*)	0,2 (*)

(\*) Αναφέρεται στο κατώτερο όριο αναλυτικού προσδιορισμού.

(1) Τα ΑΟΥ εκφρασμένα ως CS2 μπορούν να προκύπτουν από διάφορες διθειοκαρβαμικές ενώσεις και, συνεπώς, δεν εκφράζουν μια ενιαία Ορθή Γεωργική Πρακτική (GAP). Συνεπώς, δεν είναι σκόπιμο να χρησιμοποιούνται αυτά τα ΑΟΥ για να ελέγχεται η συμμόρφωση με μια GAP.

(2) Σε εισαγωγικά η προέλευση του υπολείμματος (ma: maneb· mz: mancozeb· me: metiram· pr: propineb· t: thiram· z: ziram).

(3) Καθώς όλες οι διθειοκαρβαμικές ενώσεις έχουν ως αποτέλεσμα το τελικό υπόλειμμα CS2, η διάκριση μεταξύ τους δεν είναι γενικά δυνατή. Ωστόσο, μέθοδοι ενιαίου υπολείμματος είναι διαθέσιμες για τις ουσίες propineb, ziram και thiram. Οι μέθοδοι αυτές πρέπει να

εφαρμόζονται σε περιπτώσιολογική βάση όταν απαιτείται συγκεκριμένος ποσοτικός προσδιορισμός των ουσιών propineb, ziram ή/και thiram.

Άρθρο 5

(άρθρο 5 της υπ' αριθμ. 2007/57/ΕΚ οδηγίας

Οι διατάξεις της παρούσας απόφασης εφαρμόζονται από τις 19 Μαρτίου 2008.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 3 Ιανουαρίου 2008

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ  
ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

**Γ. ΑΛΟΓΟΣΚΟΥΦΗΣ**

ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

**Α. ΚΟΝΤΟΣ**