



# ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

## ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΑΘΗΝΑ  
17 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 1986

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΦΥΛΑΚΟΥ  
587

### ΥΠΟΥΡΓΙΚΕΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ & ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ

Τοξικολογική κατάταξη, συσκευασία και σήμανση των γεωργικών φαρμάκων.

ΟΙ ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΙ  
ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη :

1. Τις διατάξεις :

α) Του άρθρου 1 παρ. 1 και 3 του Ν. 1338/1983 «Εφαρμογή του κοινοτικού δικαίου» (ΦΕΚ 34/τ. Α/ 17.3.1983), όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 6 του Ν. 1440/1984 «Συμμετοχή της Ελλάδος στο κεφάλαιο, στα αποθεματικά και στις προβλέψεις της Ευρωπαϊκής Τράπεζας Επενδύσεων, στο κεφάλαιο της Ευρωπαϊκής Κοινότητας Άνθρακος και Χάλυβος και του Οργανισμού Εφοδιασμού ΕΥΡΑΤΟΜ» (ΦΕΚ 70/τ. Α/ 21.5.1984) και

β) Του άρθρου 14 παρ. ζ, η και ιδ του Ν. 721/1977 «περί εγκρίσεως, κυκλοφορίας και ελέγχου των γεωργικών φαρμάκων ως και ρυθμίσεως συναφών θεμάτων» (ΦΕΚ 298/τ. Α/7.10.1977).

2. Τη με αριθ. 6/13η Συνεδρίαση/1983 γνωμοδότηση του Ανωτάτου Συμβουλίου Γεωργικών Φαρμάκων (Α.ΣΥ.ΓΕ.Φ.).

3. Την 20862/2.8.1985 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Εθνικής Οικονομίας «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Εθνικής Οικονομίας» (ΦΕΚ 481/τ. Β/2.8.1985) και

4. Την Α.Π. 344172/7.5.1986 απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Γεωργίας «Ανάθεση αρμοδιοτήτων Υπουργού Γεωργίας στους Υφυπουργούς Γεωργίας Δημ. Πιτσιώρη και Αχ. Κολιούση» (ΦΕΚ 318/τ. Β/ 9.5.1986), αποφασίζουμε :

Άρθρο 1.

1. Με την απόφαση αυτή θεσπίζονται, σε συμμόρφωση προς τις οδηγίες 78/631/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 26ης Ιουνίου 1978 «περί προσεγγίσεως των νομοθεσιών των Κρατών-μελών που αφορούν την ταξινόμηση, τη συσκευασία και την επισήμανση των επικινδύνων παρασκευασμάτων (γεωργικών φαρμάκων)» (ΕΕ τομ. 7 τεύχος 13 σελ. 142), όπως τροποποιήθηκε με την 84/291/ΕΟΚ της Επιτροπής της 18ης Απριλίου 1984 (Ε.Ε.Λ. 144/30.5.1984 σελ. 1), οι διατάξεις που ρυθμίζουν την τοξικολογική κατάταξη, τη συσκευασία και τη σήμανση των γεωργικών φαρμάκων (επικινδύνων παρασκευασμάτων) όπως καθορίζονται στα επόμενα άρθρα.

2. Οι διατάξεις της απόφασης αυτής υπό την προϋπόθεση ότι στην εξωτερική συσκευασία των γεωργικών φαρμάκων θα αναγράφονται τουλάχιστον η δραστική ουσία και τα σύμβολα τοξικότητας σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής, δεν εφαρμόζονται στις ακόλουθες περιπτώσεις :

α) στη μεταφορά των γεωργικών φαρμάκων σιδηροδρομικά, οδικώς, αεροπορικά και δια θαλάσσης.

β) στα γεωργικά φάρμακα που προορίζονται για εξαγωγή σε τρίτες χώρες και

γ) στα γεωργικά φάρμακα υπό διαμετακόμιση «TRANSIT» που υπόκεινται σε τελωνειακό έλεγχο εφόσον δεν έχουν υποστεί καμία μετατροπή.

3. Στην απόφαση αυτή εφαρμόζονται οι ορισμοί που αναφέρονται στο άρθρο 2 του Π.Δ. 329/1983 (ΦΕΚ 118/τ. Α/1983) «Ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση των επικινδύνων ουσιών».

Άρθρο 2.

Ως γεωργικά φάρμακα κατά την έννοια της απόφασης αυτής νοούνται αυτά που αναφέρονται στο άρθρο 1 περ. δ. του Ν. 721/1977. (ΦΕΚ 298/τ. Α/7.10.1977) «περί εγκρίσεως κυκλοφορίας και ελέγχου των γεωργικών φαρμάκων ως και ρυθμίσεως συναφών θεμάτων».

Άρθρο 3.

1. Τα γεωργικά φάρμακα ταξινομούνται σε κατηγορίες με προσδιορισμό της πραγματικής οξείας τοξικότητας του παρασκευάσματος που εκφράζεται σε LD 50 κατά τη χορήγηση από το στόμα ή από το δέρμα ή LC 50 από την αναπνευστική οδό.

α) Σε ότι αφορά την LD 50 κατά τη χορήγηση από το στόμα, τα όρια των τιμών ορίζονται ως εξής :

αα) Για τα στερεά, με εξαίρεση τα δολώματα και τα σκευάσματα σε μορφή δισκίων :

Μέχρι 5MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Πολύ τοξικά».

Από 5 μέχρι και 50 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Τοξικά» και

Πάνω από 50 μέχρι και 500 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Επιβλαβή».

ββ) Για τα υγρά καθώς και τα δολώματα και τα σκευάσματα σε μορφή δισκίων :

Μέχρι 25 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Πολύ τοξικά».

Πάνω από 25 μέχρι και 200 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Τοξικά» και

Πάνω από 200 μέχρι και 2.000 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Επιβλαβή».

Η οξεία από στόματος LD 50 υπολογιζόμενη με διεθνώς αναγνωρισμένες μεθόδους κυρίως σε RATUS αποτελεί το μόνο κριτήριο για τη τοξικολογική κατάταξη των γεωργικών φαρμάκων εκτός των περιπτώσεων που ορίζονται ειδικά με την απόφαση αυτή.

β) Σε ότι αφορά την LC 50 τα όρια των τιμών προσδιορισμού της ορίζονται ως εξής :

Μέχρι 0,5 MG/LIT αέρος «Πολύ τοξικά».

Πάνω από 0,5 μέχρι και 2 MG/LIT «Τοξικά».

Πάνω από 2 μέχρι και 20 MG/LIT αέρος «Επιβλαβή».

Η αναπνευστική τοξικότητα (LC 50) προσδιοριζόμενη κυρίως σε RATUS που εκτίθενται να εισπνέουν το γεωργικό φάρμακο επί 4 ώρες αποτελεί το μόνο κριτήριο για τη τοξικολογική κατάταξη των αερίων, των υγροποιημένων αερίων, των υποκαπνιστικών και των αερολυμάτων (AEROSOLS).

Τα γεωργικά φάρμακα σε μορφή σκόνης με διάμετρο σωματιδίων μικρότερη από 50 μικρά κατατάσσονται με βάση την αναπνευστική τους τοξικότητα. Εν τούτοις εκείνα που κυκλοφορούν ήδη στο εμπόριο ή βρίσκονται στη διαδικασία της έγκρισης κατά την ημερομηνία δημοσίευσης της απόφασης αυτής μπορούν να ταξινομηθούν με βάση τα οριζόμενα για τα υγρά γεωργικά φάρμακα στην περ.

α) υποπ. (ββ) της παρ. αυτής,

γ) Σε ότι αφορά την από δέρματος οξεία LD 50, τα όρια τιμών προσδιορισμού της ορίζονται ως εξής :

αα) Για τα στερεά (με εξαίρεση τα δολώματα και τα σκευάσματα σε μορφή δισκίων) :

Μέχρι 10 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Πολύ Τοξικά».

Πάνω από 10 μέχρι και 100 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Τοξικά».

Πάνω από 100 μέχρι και 1000 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Επιβλαβή».

ββ) Για τα υγρά καθώς και τα δολώματα και τα σκευάσματα σε μορφή δισκίων :

Μέχρι 50 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Πολύ Τοξικά».

Πάνω από 50 μέχρι και 400 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Τοξικά».

Πάνω από 400 μέχρι και 4.000 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Επιβλαβή».

γγ) Η από δέρματος οξεία LD 50 αποτελεί κριτήριο στις περιπτώσεις που κατατάσσει το σκεύασμα σε κατηγορία αυστηρότερη από ότι η τοξικότητά του από στόματος ή αναπνοής.

2. Οι τιμές τοξικότητας με βάση τις οποίες κατατάσσονται τα σκευάσματα γεωργικών φαρμάκων σε μία από τις κατηγορίες τοξικότητας που ορίζονται στο άρθρο αυτό καθορίζονται κατά προτίμηση από ελληνική ή ξένα δεδομένα πειραμάτων που έγιναν με το προς κατάταξη σκεύασμα. Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν βάσιμες πιθανότητες ότι η κατάταξή τους με υπολογισμό δε θ' απέχει ουσιωδώς από εκείνη που θα προέκυπτε από τον πειραματισμό με το ίδιο το σκεύασμα, τότε οι τιμές αυτές καθορίζονται :

α) Με υπολογισμό όπως διευκρινίζεται με το Παράρτημα I της παρούσας απόφασης εφόσον πρόκειται για σκευάσματα με ένα μόνο δρουν συστατικό και πρόσθετες ουσίες (κυρίως διαλύτες) που δεν κατατάσσονται από μόνες τους σε μία από τις κατηγορίες τοξικότητας που ορίζονται με το άρθρο 3. Οι τιμές οξείας τοξικότητας στις οποίες βασίζεται ο υπολογισμός είναι εκείνες που αναγράφονται έναντι εκάστου δρώντος συστατικού στο Παράρτημα III της απόφασης αυτής.

β) Με βάση την κατάταξη των ιδίων σκευασμάτων ή ομοειδών τους στη χώρα μας ή σε μία από τις άλλες χώρες-μέλη της ΕΟΚ ή από τις άλλες χώρες της Ευρώπης ή τις ΗΠΑ κατά σειρά προτεραιότητας.

3. Σκευάσματα που περιέχουν πολλά δρώντα συστατικά και πρόκειται να κυκλοφορήσουν αποκλειστικά στην Ελληνική επικράτεια μπορούν να ταξινομηθούν με τη

μέθοδο υπολογισμού που προβλέπεται στο Παράρτημα II εφόσον δεν υπάρχει δυνατότητα να ταξινομηθούν κατά τα οριζόμενα με την παράγραφο 2.

4. Συμπληρωματικά μπορούν να ληφθούν υπόψη για την κατάταξη των γεωργικών φαρμάκων σε κατηγορίες τοξικότητας και οι εξής περιπτώσεις :

α) Όταν υπάρχουν σοβαρές ενδείξεις ότι ένα γεωργικό φάρμακο, στην κανονική του χρήση, μπορεί να προκαλέσει βλάβες στην υγεία του ανθρώπου.

β) Όταν για ένα συγκεκριμένο γεωργικό φάρμακο τα RATUS δεν είναι το καταλληλότερο πειραματοζώο, αλλά κάποιο άλλο, επειδή παρουσιάζει αντιδράσεις πλησιέστερες με εκείνες του ανθρώπου ή

γ) Ότι δεν ενδείκνυται να λαμβάνονται υπόψη ως κύρια βάση ταξινόμησης οι τιμές της LD 50 από στόματος ή με την επιδερμική οδό σε ορισμένες περιπτώσεις γεωργικών φαρμάκων όπως αεροσόλ, άλλα ειδικά παρασκευάσματα, τα σε μορφή σκόνης και τα υποκαπνιστικά.

δ) Εξάλλου θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη εφόσον βέβαια μπορεί να αποδειχθεί αν ένα γεωργικό φάρμακο είναι λιγότερο τοξικό ή επιβλαβές από ό,τι αφήνει να υποτεθεί η τοξικότητα των συστατικών του.

#### Άρθρο 4.

Ορίζουμε τα σύμβολα που δηλώνουν τις κατηγορίες τοξικότητας των γεωργικών φαρμάκων ως εξής :

α) «Πολύ Τοξικά» Νεκροκεφαλή με χιαστί οστά που περικλείεται από ορθογώνιο πλαίσιο, φόντο πορτοκαλί. Περιγραμμά πλαισίου νεκροκεφαλής και οστών μαύρο. Κάτω από το πλαίσιο αναγράφεται η λέξη ΔΗΛΗΤΗΡΙΟ με κεφαλαία μαύρα γράμματα. Πάνω από το πλαίσιο το κεφαλαίο γράμμα «T» και σημείο συν «+» σε χρώμα μαύρο.

β) «Τοξικά». Νεκροκεφαλή με χιαστί οστά που περικλείεται από ορθογώνιο πλαίσιο. Φόντο πορτοκαλί. Περιγραμμά πλαισίου νεκροκεφαλής και οστών μαύρο. Κάτω από το πλαίσιο τη λέξη ΤΟΞΙΚΟ με κεφαλαία μαύρα γράμματα. Πάνω από το πλαίσιο το κεφαλαίο γράμμα «T» σε χρώμα μαύρο.

γ) «Επιβλαβή». Σταυρός του Αγίου Ανδρέα που περικλείεται από ορθογώνιο πλαίσιο. Φόντο πορτοκαλί. Σταυρός του Αγίου Ανδρέα μαύρος. Περιγραμμά πλαισίου μαύρο. Κάτω από το πλαίσιο τη λέξη ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ με κεφαλαία μαύρα γράμματα. Πάνω από το πλαίσιο τα γράμματα Χη σε χρώμα μαύρο. Εφόσον ένα σκεύασμα είναι ερεθιστικό, τότε έχει το ίδιο σήμα τοξικότητας με τα επιβλαβή (σταυρός του Αγίου Ανδρέα) με τη διαφορά ότι αναγράφεται η λέξη ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟ κάτω από το σήμα και τα γράμματα Χι από πάνω.

δ) Το χρώμα και γενικά η εμφάνιση της όλης συσκευασίας και της ετικέτας να είναι τέτοια που να διακρίνεται καθαρά το σύμβολο της τοξικότητας.

#### Άρθρο 5.

1. Απαγορεύεται η λιανική πώληση των γεωργικών φαρμάκων που εμπίπτουν σε μία από τις κατηγορίες τοξικότητας που ορίζονται με το άρθρο 3 της απόφασης αυτής, εφόσον δεν αναγράφονται επί της συσκευασίας τους ή σε ετικέτα επικολημένη στερεά και με όλη την επιφάνειά της, επιπλέον εκείνων που ορίζονται με τις περιπτώσεις α έως και ε και θ έως και ιγ της παραγράφου 1 του άρθρου 22 του Ν. 721/1977, οι ακόλουθες ενδείξεις και σύμβολα :

α) Ο Χαρακτηριστικός αριθμός της παρτίδας.

β) Το κατάλληλο σύμβολο τοξικότητας και τις λέξεις που το συνοδεύουν όπως ορίζονται με το άρθρο 4, καθώς και υπομνήσεις των ειδικών κινδύνων όπως προσδιορίζονται από τη Δ/ση Προστασίας Φυτών του Υπουργείου Γεωργίας ή από τον παρασκευαστή ή τον αντιπρόσωπο του γεωργικού φαρμάκου. Οι υπομνήσεις αυτές επιλέγονται υποχρεωτικά μεταξύ εκείνων που περιέχονται στο Παράρτημα IV της απόφασης αυτής.

γ) Όλες τις πολύ τοξικές, τοξικές και επιβλαβείς ουσίες που περιέχονται σε ποσοστό μεγαλύτερο από 0,2% για τις πολύ τοξικές και τοξικές και από 5% για τις επιβλαβείς ή τις διαβρωτικές.

Σε ότι αφορά τους διαλύτες θα λαμβάνονται υπόψη τα όρια συγκεντρώσεων που προβλέπονται στο Π.Δ. 454/83 «Ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικινδύνων παρασκευασμάτων (διαλυτών)» (ΦΕΚ 171/τ. Α/21.11.83).

δ) Προφυλάξεις με τις εξής τυποποιημένες φράσεις: Φυλάξτε το μακριά από τα παιδιά

Μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε προτού τελειώσετε τον ψεκασμό και πλυθείτε καλά

Διατηρείστε το σε χώρο καλά αεριζόμενο μακριά από τρόφιμα και ποτά, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που προορίζονται για τα ζώα. Επιπλέον και ανάλογα με την κατηγορία στην οποία ταξινομείται ένα γεωργικό φάρμακο, οδηγίες προφυλάξεως σύμφωνα με τις υποδείξεις του παραρτήματος V της απόφασης αυτής.

Το τηλέφωνο του Κέντρου Δηλητηριάσεων.

Αντίδοτο, εφόσον υπάρχει, και πρώτες βοήθειες σε περίπτωση δηλητηριάσεως.

Μη χρησιμοποιείτε δόσεις μεγαλύτερες και πυκνότερες από τις κανονικές.

Μην αδειάζετε το περιεχόμενο σε αρδευτικούς ή υδρευτικούς αγωγούς ή πηγάδια.

Καταστρέψατε τα κενά μέσα συσκευασίας.

ε) Οι προφυλάξεις πρέπει ν' αναγράφονται συγκεντρωμένες με γράμματα μαύρα σε πορτοκαλί φόντο.

στ) Ειδικές προφυλάξεις για τα σκευάσματα εκείνα που παρουσιάζουν ειδικά προβλήματα.

2. Σε περίπτωση που λόγω μεγέθους είναι πρακτικά αδύνατον να γραφούν όλες οι παραπάνω ενδείξεις στη συσκευασία ή στην επ' αυτής ετικέτα, οδηγίες που αφορούν τη χρήση των γεωργικών φαρμάκων μπορούν να γραφούν σε μια άλλη ετικέτα σταθερά στερεωμένη στη συσκευασία.

Οι οδηγίες αυτές επιλέγονται, σε συνεργασία με τον ενδιαφερόμενο, από τη Δ/νση Προστασίας Φυτών του Υπουργείου Γεωργίας. Επίσης συσκευασίες σκευασμάτων που δεν ταξινομούνται στα πολύ τοξικά ή τοξικά είναι δυνατόν μετά από έγκριση της ίδιας Δ/νσης να επισημαίνονται κατά διάφορο τρόπο από τον οριζόμενο με το παρόν άρθρο, εφόσον περιέχουν μικρές ποσότητες και δεν περικλείουν κινδύνους για κείνους που τα χειρίζονται και τους τρίτους.

3. Απαγορεύεται η χονδρική πώληση σκευασμάτων και δρώντων συστατικών γεωργικών φαρμάκων που εμπιπτουν σε μία από τις κατηγορίες τοξικότητας που ορίζονται με το άρθρο 3 της απόφασης αυτής, αν δεν αναγράφονται πάνω στην εξωτερική συσκευασία τους ή σε ετικέτα επικολλημένη στερεά και σε όλη την επιφάνειά της τα οριζόμενα, με τις περιπτ. β και γ της προηγούμενης παραγράφου 1, σύμβολα και ουσίες. Τα είδη αυτά κατά την πώληση και διακίνησή τους θα συνοδεύονται από έντυπες οδηγίες για τα μέτρα που πρέπει να λαμβάνονται κατά την υποσυσκευασία ή τυποποίησή τους (FORMULATION) καθώς και για το αντίδοτο και τις πρώτες βοήθειες σε περίπτωση δηλητηριάσεως.

4. Ενδείξεις όπως «μη τοξικό», «αβλαβές» ή άλλες παρόμοιες απαγορεύεται να αναγράφονται στη συσκευασία ή την ετικέτα των γεωργικών φαρμάκων.

#### Άρθρο 6.

1. Η συσκευασία των γεωργικών φαρμάκων που εμπιπτουν στις κατηγορίες «πολύ τοξικά» ή «τοξικά» όπως ορίζονται με το άρθρο 1 της απόφασης αυτής δεν επιτρέπεται να είναι μικρότερη από 100 GR ή 100 CC. Άλλος περιορισμός ως προς το μέγεθος της συσκευασίας δεν υπάρχει, αρκεί αυτή:

α) Να έχει κατασκευαστεί έτσι που να εμποδίζεται η διαφυγή του περιεχομένου της.

β) Να είναι από υλικό που να μην προσβάλλεται από το περιεχόμενο και να μην μπορεί να σχηματίσει με αυτό επιβλαβείς ή επικίνδυνες ενώσεις. Το ίδιο ισχύει και για το σύστημα κλεισίματος.

γ) Ο πωματισμός των υγρών να είναι τέτοιος που να αποκλείεται η χαλάρωση και η διαρροή και να ξανακλείνει για πολλές χρήσεις χωρίς απώλεια του περιεχομένου.

δ) Να φέρει τις ενδείξεις και τα σύμβολα που ορίζονται με τα άρθρα 5 και 6 της απόφασης αυτής.

2. Απαγορεύεται να χρησιμοποιηθούν για οποιαδήποτε άλλη χρήση κενά δοχεία σκευασμάτων και δρώντων συστατικών γεωργικών φαρμάκων που εμπιπτουν σε μία από τις κατηγορίες τοξικότητας, όπως ορίζονται με το άρθρο 3 της απόφασης αυτής. Εξαιρέση αποτελούν τα κενά δοχεία που πρόκειται να επαναχρησιμοποιηθούν από τον παρασκευαστή, υποσυσκευαστή ή διανομέα για να τα επαναγεμίσει με την ίδια ή ανάλογη ουσία.

#### Άρθρο 7.

1. Ορίζεται το ελάχιστο μέγεθος της ετικέτας των σκευασμάτων γεωργικών φαρμάκων ανάλογα με το μέγεθος της συσκευασίας τους ως ακολούθως:

Για συσκευασία μικρότερη ή ίση με όγκο τριών λίτρων: 52×74 MM

Για συσκευασία μεγαλύτερη από όγκο τριών λίτρων και μικρότερη ή ίση των 50 λίτρων: 75×105 MM

Για συσκευασία μεγαλύτερη από όγκο 50 λίτρων και μικρότερη ή ίση των 500 λίτρων: 105×148 MM

Για συσκευασία μεγαλύτερη των 500 λίτρων τουλάχιστον: 148×210 MM.

2. Δεν απαιτείται ετικέτα όταν η συσκευασία αυτή καθ' εαυτή φέρει κατά τρόπο εμφανή τις ενδείξεις που ορίζονται με το άρθρο 4 της απόφασης αυτής.

3. Οι ενδείξεις και τα σύμβολα που καθορίζονται με την παρούσα απόφαση επιβάλλεται να είναι τυπωμένα σε μία ή περισσότερες επιφάνειες της συσκευασίας και να διαβάζονται όταν η συσκευασία είναι τοποθετημένη κανονικά.

4. Το μέγεθος του συμβόλου της τοξικότητας επιβάλλεται να καλύπτει τουλάχιστον το ένα δέκατο (1/10) της επιφάνειας της ετικέτας οπωσδήποτε δε να μην είναι μικρότερο από ένα τετραγωνικό εκατοστό του μέτρου.

5. Οι προφυλάξεις που ορίζονται με την περίπτωση δ της παρ. 1 του άρθρου 6 της απόφασης αυτής επιβάλλεται να είναι γραμμένες με γράμματα τέτοιου μεγέθους ώστε να είναι ευανάγνωστες και οπωσδήποτε όχι μικρότερα από το υπόλοιπο του κειμένου της ετικέτας.

#### Άρθρο 8.

Με απόφαση του Υπουργού Γεωργίας ύστερα από πρόταση της Δ/νσης Προστασίας Φυτών μπορεί προσωρινά, και μέχρι να ληφθεί απόφαση από τα αρμόδια κοινωνικά όργανα, να απαγορευθεί ή να υποβληθεί σε ιδιαίτερους όρους στην Ελλάδα η διάθεση στην αγορά ενός γεωργικού φαρμάκου, αν διαπιστωθεί με βάση λεπτομερή αιτιολόγηση ότι το γεωργικό αυτό φάρμακο, αν και είναι σύμφωνο προς τις προδιαγραφές της απόφασης αυτής, παρουσιάζει κίνδυνο για την ασφάλεια ή την υγεία.

#### Άρθρο 9.

Κατωτέρω παρατίθενται τα Παραρτήματα I, II, III, IV και V, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της απόφασης αυτής και έχουν ως εξής:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΜΕ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΤΩΝ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΜΙΑ ΜΟΝΟ ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ

(βλέπε άρθρο 3 παράγραφος (2))

Τά γεωργικά φάρμακα που περιέχουν μία δραστική ουσία και ένα ή περισσότερους φορείς και/ή βοηθητικά άδρανα στοιχεία ταξινομούνται με υπολογισμό εξαρμόζοντας τον ακόλουθο τύπο:

$$\frac{L \times 100}{C} = A$$

όπου

- L = LD<sub>50</sub> της δραστικής ουσίας για χορήγηση διά του στόματος στον έπιμο,
- C = συγκέντρωση της δραστικής ουσίας σε έπι τοίς εκατό κατά βάρος,
- A = τιμή προσδιορισμού την ταξινόμηση του γεωργικού φαρμάκου σύμφωνα με τό άρθρο 3 παράγραφος (1) έδάφιο (α).

Στήν περίπτωση όπου ή δραστική ουσία αναγράφεται στό παράρτημα ΙΙΙ, ή τιμή της LD<sub>50</sub> ή όλοια λαμβάνεται έπίσης γιά τόν υπολογισμό, είναι αυτή ή όλοια περιλαμβάνεται στό έν λόγω παράρτημα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΜΕ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΤΩΝ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΑΠΟ ΜΙΑ ΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ

(βλέπε άρθρο 3 παράγραφος (3))

- Γιά τά εφαρμοστέα ή μέθοδος υπολογισμού που έπιτρέπει τήν ταξινόμηση τών γεωργικών φαρμάκων τά όλοια περιέχουν περισσότερες άπό μία δραστικές ουσίες, οι έπικίνδυνες ουσίες που περιλαμβάνονται στή σύνθεσή τους υποδιαιρούνται σε κλάσεις και υποκλάσεις σύμφωνα με τόν κατάλογο τού σημείου 5.
- Γιά τά ταξινομηθέν τά γεωργικά φάρμακα εφαρμόζεται ό τήνος:

$$\Sigma (P \times I)$$

όπου:

P: παριστά τήν έπί τοίς εκατό άνωλογία κατά βάρος κάθε μιάς άπό τίς έπικίνδυνες ουσίες που περιέχονται στό γεωργικό φάρμακο.

I: παριστά τό χαρακτηριστικό δείκτη της υποκλάσεως στήν όποια άνήκει κάθε μία τών ουσιών. Ό δείκτης αυτός αποδίδεται γιά κάθε μία έκατοστιαία μονάδα της έν λόγω ουσίας.

Η τιμή I γράφεται ειδικότερα ώς:

I<sub>1</sub>: γιά τήν ταξινόμηση ώς τοξικών ή έπιδιδιδών τών στερεών γεωργικών φαρμάκων.

I<sub>2</sub>: γιά τήν ταξινόμηση ώς τοξικών ή έπιδιδιδών τών υγρών ή άερών γεωργικών φαρμάκων.

Οι τιμές τών δεικτών I<sub>1</sub> και I<sub>2</sub> δεικνύονται στόν άμέσως έπόμενο πίνακα:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΕΙΚΤΩΝ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΕΩΣ

Κλάση στη όποια άνήκει ή ουσία	Δείκτης γιά τήν ταξινόμηση τών γεωργικών φαρμάκων			
	στερεά		υγρά ή άέρια	
	I <sub>1</sub>	%	I <sub>2</sub>	%
<b>Κλάση I</b>				
I/a	500	(= 1%)	500	(= 1%)
I/b	100	(= 5%)	125	(= 4%)
I/γ	15	(= 33%)	25	(= 20%)
<b>Κλάση ΙΙ</b>				
II/a	5	(= 100%)	10	(= 50%)
II/b	2	(= 100%)	4	(= 100%)
II/γ	1	(= 100%)	2	(= 100%)
II/δ	0,5	(= 100%)	1	(= 100%)

3. Θεωρούνται ώς τοξικά τά γεωργικά φάρμακα που περιέχουν μία ή περισσότερες ουσίες που αναφέρονται στό σημείο 5, άν τό άθροισμα τών γινομένων που λαμβάνονται πολλαπλασιάζοντας τήν έπί τοίς εκατό κατά βάρος άναλογία P τών διαφόρων ουσιών τών εναρκομένων έντός τού γεωργικού φαρμάκου έπί τοίς άντιστοιχούς δείκτες I<sub>1</sub> ή I<sub>2</sub> είναι άνωτερο άπό 500 ήτοι:

- γιά τά στερεά γεωργικά φάρμακα  $\Sigma(P \times I_1) > 500$ ,
- γιά τά υγρά ή άέρια γεωργικά φάρμακα  $\Sigma(P \times I_2) > 500$ .

4. Θεωρούνται ώς έπιδιδιδή τά γεωργικά φάρμακα που περιέχουν μία ή περισσότερες ουσίες που αναφέρονται στό σημείο 5. Άν τό άθροισμα τών γινομένων που λαμβάνονται με τόν υπολογισμό που δεικνύεται στό σημείο 3 είναι μικρότερο ή ίσο άπό 500 και άνωτερο άπό 25 γιά τά στερεά γεωργικά φάρμακα ή κατώτερο ή ίσο τών 500 και άνωτερο άπό 40 γιά τά υγρά ή άέρια γεωργικά φάρμακα, ήτοι:

- γιά τά στερεά γεωργικά φάρμακα  $25 < \Sigma(P \times I_1) \leq 500$ ,
- γιά τά υγρά ή άέρια γεωργικά φάρμακα  $40 < \Sigma(P \times I_2) \leq 500$ .

\*Άν τό άπείλεμα αύτού τού πολλαπλασιασμού είναι ίσο ή μικρότερο άπό 25 γιά τά στερεά γεωργικά φάρμακα και ίσο ή μικρότερο άπό 40 γιά τά υγρά ή άέρια γεωργικά φάρμακα, τό γεωργικό φάρμακο δέν ταξινομείται.

5. ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΤΩΝ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΥΠΟΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΩΝ ΣΕ ΚΛΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΥΠΟΚΛΑΣΕΙΣ

Οι ουσίες που φέρουν τήν ένδειξη (NT) δέν μπορούν να μεταφερθούν σε άλλες κλάσεις

ΚΛΑΣΗ I/a

Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με τήν οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Όνοματολογία σύμφωνα με τήν οδηγία 67/548/ΕΟΚ	
006-008-00-0	Αντού	(NT)
015-056-00-1	Αζινοφός-αιθόλ	
015-039-00-9	Αζινοφός-μεθύλ	
006-029-00-5	Ντιοκάρμπ	
006-009-00-9	Καρμποφουράν	
015-071-00-3	Χλωροφαιβινοφός	(NT)
606-014-00-9	Χλωροφαιβινόν	
015-038-00-3	Κουμφοός	
607-059-00-7	Κουματετραλόλ	
613-004-00-8	Κριμινίν	(NT)
015-070-00-8	Κυτινολόλ	(NT)
015-028-00-9	Κυκλοξείμιντ	(NT)
015-029-00-4	Ντεμετόν-Ο	(NT)
015-088-00-6	Ντεμετόν-Σ	(NT)
015-073-00-4	Νυαλφοός	(NT)
015-061-00-9	Δικροτοφός	(NT)
015-063-00-Χ	Ντιμερόδ	(NT)
609-020-00-Χ	Διοξαθειο	
015-060-00-3	DNOC	
602-051-00-Χ	Νητσουλφροτόν	(NT)
015-036-00-2	Εντρίν	
	ΕΡΝ	
	Αιθιοπροφός	
015-090-00-7	Φαινοσουλφοθειο	(NT)
607-078-00-0	Φλουεντιλ	(NT)
616-002-00-5	Φθοροκαταμίδιο	(NT)
015-091-00-2	Φονοφός	(NT)
602-053-00-0	Ισοβενζάν	(NT)
006-009-00-6	Ιζολάν	(NT)
015-094-00-9	Μεφασοφολέν	(NT)
015-095-00-4	Μεταμίδιοφός	(NT)
015-069-00-2	Μεθιναθειο	(NT)
	Μεθομύλ	
	Μεβινοφός	(NT)
	Μονοκροτοφός	(NT)
015-072-00-9	Νικοτινη	(NT)
614-001-00-4	Νομπορμίντ	(NT)
650-004-00-7	Παραθειο	(NT)
015-034-00-1	Παραθειο-μεθύλ	(NT)
015-035-00-7	Φοράτ	(NT)
015-033-00-6	Φασοφολάν	(NT)
015-022-00-6	Φασοφαιντόν	(NT)
	Προμοριτ	
	Προθόλτ	
015-082-00-0	Εραντάν	(NT)
015-026-00-8	Στυργινή	(NT)
614-003-00-5	Σουλφοτέπ	(NT)
015-027-00-3	ΤΕΡΡ	(NT)
015-025-00-2	Θεοσινάζιν	(NT)
	Τριαμφοός	
015-024-00-7	Τριχλωρονάτ	(NT)
015-093-00-0	Κουμαφέν	(NT)
607-056-00-0	Καρμποφουράν	
006-076-00-9	Νηελντρίν	
602-049-00-9	Πενταχλωροφαινόλη	
604-002-00-8	Τετραχλωροφαινόλη	(NT)
602-038-00-5	Βρωμομεθάνιο	(NT)
602-062-00-3		
006-003-00-3	Διθεινθρακας	(NT)
015-004-00-8	Φωσφορούχο αργίλιο	(NT)
015-006-00-9	Φωσφορούχος ψευδάργυρος	(NT)
602-010-00-6	1,2 Διβρωμοισοθάνιο	(NT)
603-023-00-Χ	Αιθυλονοξείδιο	(NT)

ΚΛΑΣΗ I/b

Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με τήν οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Όνοματολογία σύμφωνα με τήν οδηγία 67/548/ΕΟΚ
605-008-00-3	2-Προπενάλη (Ακρολεΐνη)
602-048-00-3	Αλντρίν
603-015-00-6	2-Προπεν-1-όλη
006-018-00-5	Αμινοκάρμπ
015-064-00-5	Βρωμοφός-αιθόλ
	Κροτοξυφός
015-044-00-6	Καρμποφαινοθειο
015-086-00-5	Κουμφοάτ
015-031-00-5	Ντεμετόν-Σ-μεθύλ
015-078-00-1	Ντεμετόν-Σ-μεθύλ-σουλφόν
015-019-00-Χ	Διχλωρβός
006-040-00-5	Ντιμετρίλάν
609-025-00-7	Ντινοζέμκ
609-026-00-2	Άλατα και σατέρες του ντινοζέμκ
609-030-00-4	Ντινοτέμκ
609-031-00-Χ	Άλατα και σατέρες του Ντινοτέμκ

ΚΛΑΣΗ I/b

607-055-00-5	Ενδοθάλ-Να
015-049-00-3	Ενδοθειο
611-003-00-7	Φεναμινοσούλφ
015-045-00-1	Μεκαρμύμ
015-066-00-6	Ομεθόλτ
	Επταχλωρο-εποξίντ
006-023-00-2	Μεθειοκάρμπ
006-037-00-9	Προμεκάρμπ

ΚΛΑΣΗ I/γ	
Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Όνοματολογία σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ
608-006-00-0	Βρωμοξυλil
602-044-00-1	Καρβοχλωρ
606-019-00-6	Χλωρντεκόν
015-085-00-X	Χλωρφόνομι
015-084-00-4	Χλωρπυριφός
613-013-00-7	Κυαναζίν
602-045-00-7	DDT
015-030-00-X	Ντεμετόν-Ο-Μεθύλ
602-021-00-6	1,2-Διφωμο-3-χλωροπροπάνιο
006-010-00-1	Νημετάν
006-028-00-X	Νηνομποντόν
006-029-00-5	Νηοξικάρμπ
650-008-00-9	Νηροξολόν
602-052-00-5	Ενδοσουλάν
015-047-00-2	Εθείο
015-048-00-8	Φενθίο
050-003-00-6	Οξείκη φεντίνη
050-004-00-1	Υδροξείδιο φεντίνης
602-046-00-2	Επαχλωρ
608-007-00-6	Ιοξυλil
602-043-00-6	Λιντάν
615-002-00-2	Ισοθιοκτανικός μεθυλεστέρας
015-099-00-6	Πυριμιφός-αιθύλ
006-016-00-4	Προποξύρ
015-050-00-9	Θιομετόν
015-059-00-8	Βαμιντοθίο

ΚΛΑΣΗ II/α	
Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Όνοματολογία σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ
612-052-00-7	2-Αμινοβουτάνιο
006-011-00-7	Καρμπαραλil
650-007-00-3	Χλωρνιμεφόρμ
607-039-00-8	2,4-D
006-019-00-0	Νηιαλλάτ
015-068-00-7	Διχλωροφαινόθιο
015-089-00-1	Αιθιοστ-μεθύλ
613-015-00-8	Φεναξοφλόρ
015-057-00-7	Φορμιοθίο
607-079-00-6	Κελεβάν
080-003-00-1	Χλωριούχος υδροδάργγρος (καλόμελας)
613-018-00-4	Μορφαμκουάτ και άλατά του
006-014-00-3	Ναμπάμ
015-097-00-5	Φενθοάτ
015-101-00-5	Φοσμέτ
015-040-00-4	Νηαζινόν
	Ιοξυλil-οκτανοάτ

ΚΛΑΣΗ I/β	
Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Όνοματολογία σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ
607-055-00-5	Ενδοθάλ-Να
015-049-00-3	Ενδοθίο
611-003-00-7	Φεναμινοσουλφ
015-045-00-1	Μεκαρμπάμ
015-066-00-6	Ομεθοάτ
	Επαχλωρ-εκοξίντ
006-023-00-2	Μεθιοκάρμπ
006-037-00-9	Προμεκάρμπ

ΚΛΑΣΗ I/γ	
Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Όνοματολογία σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ
608-006-00-0	Βρωμοξυλil
602-044-00-1	Καρβοχλωρ
606-019-00-6	Χλωρντεκόν
015-085-00-X	Χλωρφόνομι
015-084-00-4	Χλωρπυριφός
613-013-00-7	Κυαναζίν
602-045-00-7	DDT
015-030-00-X	Ντεμετόν-Ο-Μεθύλ
602-021-00-6	1,2-Διφωμο-3-χλωροπροπάνιο
006-010-00-1	Νημετάν
006-028-00-X	Νηνομποντόν
006-029-00-5	Νηοξικάρμπ
650-008-00-9	Νηροξολόν
602-052-00-5	Ενδοσουλάν
015-047-00-2	Εθείο
015-048-00-8	Φενθίο
050-003-00-6	Οξείκη φεντίνη
050-004-00-1	Υδροξείδιο φεντίνης
602-046-00-2	Επαχλωρ
608-007-00-6	Ιοξυλil
602-043-00-6	Λιντάν
615-002-00-2	Ισοθιοκτανικός μεθυλεστέρας
015-099-00-6	Πυριμιφός-αιθύλ
006-016-00-4	Προποξύρ
015-050-00-9	Θιομετόν
015-059-00-8	Βαμιντοθίο

ΚΛΑΣΗ II/α	
Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Όνοματολογία σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ
612-052-00-7	2-Αμινοβουτάνιο
006-011-00-7	Καρμπαραλil
650-007-00-3	Χλωρνιμεφόρμ
607-039-00-8	2,4-D
006-019-00-0	Νηιαλλάτ
015-068-00-7	Διχλωροφαινόθιο
015-089-00-1	Αιθιοστ-μεθύλ
613-015-00-8	Φεναξοφλόρ
015-057-00-7	Φορμιοθίο
607-079-00-6	Κελεβάν
080-003-00-1	Χλωριούχος υδροδάργγρος (καλόμελας)
613-018-00-4	Μορφαμκουάτ και άλατά του
006-014-00-3	Ναμπάμ
015-097-00-5	Φενθοάτ
015-101-00-5	Φοσμέτ
015-040-00-4	Νηαζινόν
	Ιοξυλil-οκτανοάτ

ΚΛΑΣΗ II/β	
Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Όνοματολογία σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ
015-080-00-2	Αιμιφός
602-047-00-8	Χλωρντάν
607-074-00-9	Χλωρφενάκ
015-087-00-0	Κυαναφός
050-002-00-0	Σεξεατίν
613-008-00-X	Νηαζομέτ
613-021-00-0	Νηθειανόν
015-054-00-0	Φαινιτροθίο
605-005-00-7	Μεταλδευθ
015-055-00-6	Διβρόν ή Ναλέντ
607-041-00-9	2,4,5-T
607-042-00-4	Άλατα και εστέρες του 2,4,5-T
006-005-00-4	Θιράμ
015-021-00-0	Τριχλωρόν
609-024-00-1	Μηνασικρόλ
015-051-00-4	Νημεθοάτ

ΚΛΑΣΗ II/γ	
Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Όνοματολογία σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ
015-079-00-7	Ασεφάτ
006-025-00-3	Παλλεθρίν
616-004-00-6	Αλιδοχλωρ
	Ανθρακικό βάριο
015-083-00-9	Βεζουλίτ
603-049-00-1	Χλωροφαινότ
616-005-00-1	Χλωροθεισμίτ
607-057-00-6	Κουμαχλωρ
015-074-00-X	Κροσομέτ
607-083-00-8	2,4-DB
602-012-00-7	1,2-Διχλωροαιθάνιο
607-045-00-0	Διχλωρορόπ
603-044-00-4	Νηκοφάτ
607-047-00-1	Φενοκρόπ
	Μαλαθίοιο περιέχον άνω του 1,8% ισομαλθευθ
607-051-00-3	2,4-MCPA
607-052-00-9	Άλατα και εστέρες του 2,4-MCPA
607-053-00-4	2,4-MCPB
607-054-00-X	Άλατα και εστέρες του 2,4-MCPB
607-049-00-2	Μεκοπρόπ
006-038-00-4	Σουφραλλάτ
	Μολινάτ
613-020-00-5	Τριντεμόρφ

ΚΛΑΣΗ II/δ	
Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Όνοματολογία σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ
613-010-00-0	Αλαχλωρ
006-020-00-6	Αμετρίν
613-012-00-1	Μεκαρμπάν
006-036-00-3	Μηπταζόν
609-032-00-5	Βενζοθαζουρόν
	Βρωμοφenoξίμ

Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Όνοματολογία σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Αριθμός ΕΟΚ	Όνομα	Συμβατικές τιμές		
				LD <sub>50</sub> από το στόμα mg/kg	LD <sub>50</sub> από το δέρμα mg/kg	LC <sub>50</sub> από την αναπνευστική οδό mg/l/4h
<b>ΚΛΑΣΗ II/6</b>						
607-075-00-4	Βρωμοφός	602-047-00-8	Χλωριτάν	460	700	
613-007-00-4	Χλωροφενπρόν-μεθύλ	606-019-00-6	Χλωριτεκόν	114	475	
606-018-00-0	Ντεμετρών	650-007-00-3	Χλωριπτερόν	340	640	
609-023-00-6	Ντικλόν	607-074-00-9	Χλωροσενάκ	575	3 160	
616-007-00-2	Ντινοκάπ	603-049-00-1	Χλωροφαινετόλ	930		
607-076-00-X	Διφαιναμίντ	607-075-00-4	Χλωροφενπρόν-Μεθύλ	1 190		
006-030-00-0	Νιτόγκα	015-071-00-3	Χλωροφαινιφός	10	108	
607-077-00-5	ΕΡΤC	606-014-00-9	Χλωροσασινόν	2	200	
015-052-00-X	Ερμπόν	015-085-00-X	Χλωροφάνιουμ	178	750	
613-017-00-9	Φαινχλωφός	015-084-00-4	Χλωριπριφός	135	202	
	Θεϊκή 8-υδροξυκινολίνη	616-005-00-1	Χλωρβειαμίντ	757		
006-032-00-1	Εξαχλωροακετόνη	607-057-00-6	Κουμαζλόρ	900		
	Μονολιουρόν	015-038-00-3	Κουμαφός	16	860	
006-034-00-2	Μονουρόν	607-059-00-7	Κουματετραλόλ	17		
616-009-00-3	Πιμπουλάτ	015-086-00-5	Κουμιοάτ	67		
	Πιροπαυλί		Κροτοξυφός	74	202	
	Προπαρζίτ	613-004-00-8	Κριμιντίν	4,25		
	2,3,6-TBA	015-074-00-X	Κραουφμάτ	770	2 000	
	Τριφενιμόρφ	613-013-00-7	Κυαναζίν	182	NR	
006-039-00-X	Τρι-αλλάτ	015-087-00-0	Κυανοφός	610	800	
	Μαλαθείο περιέχον 1,8% ισομαλάθειο ή λιγότερο		Κυκλοεξιμίντ	2		
006-012-00-2	Ζιράμ	015-070-00-8	Κυανόθατ	3,2	105	
613-011-00-6	Αμιτρέλ (Αμινοτριαζόλιο)	050-002-00-0	Σεξεσίν	540	2 200	
015-100-00-X	Φοζίμ	607-039-00-8	2,4-D	375	1 500	
		613-008-00-X	Νταζομέτ	640		
		607-083-00-8	2,4-DB	700	800	
		602-045-00-7	DDT	113	2 510	
		015-028-00-9	Ντεμετόν-Ο	1,7		
		015-030-00-X	Ντεμετόν-Ο-Μεθύλ	180		
		015-029-00-4	Ντεμετόν-S	1,7		
		0,5-031-00-5	Ντεμετόν-S-Μεθύλ	40	302	
		015-078-00-1	Ντεμετόν-S-Μεθύλ-Σουλφόν	37		
		613-007-00-4	Ντεμετρών	1 390	1 000	
		015-088-00-6	Ντελαφός	5	145	
		006-019-00-0	Ντελλάτ	395		
		015-040-00-4	Ντελαζόν	300	900	
		602-021-00-6	1,2-Διφραμο-3-χλωροπροπάνιο	170	1 420	
		015-068-00-7	Δηλωφαιθίο	270	NR	
		606-018-00-0	Ντικλόν	1 300		
		602-012-00-7	1,2-Διχλωροαιθάνιο	670	2 800	
		607-045-00-0	Διχλωροπρόπ	800	1 400	
		015-019-00-X	Διχλωρβός	56	107	
		603-044-00-4	Νηκοσόλ	690	1 870	
		015-073-00-4	Νηκροσοφός	22	181	
		602-049-00-9	Νηκλιντίν	38	70	
		015-061-00-9	Νημεφός	1	5	
		006-010-00-1	Νημετόν	120		
		015-051-00-4	Νημεθότ	425		
		006-040-00-5	Νημεπλόν	47	600	
		006-028-00-X	Νηνομικουτόν	140	NR	
		609-025-00-7	Νηνοζέμπ	58	200	
		609-023-00-6	Νηνοκάπ	980	NR	
		609-026-00-2	Άλατα και εστέρες του Νηνοζέμπ	60		
		609-030-00-4	Νηνοτέμπ	25		
		609-031-00-X	Άλατα και εστέρες του Νηνοτέμπ	25		
		006-029-00-5	Νηνοακάριμ	90	3 000	
		015-063-00-X	Διοθαβίο	23	63	
		616-007-00-2	Διφαιναμίντ	970		
		015-060-00-3	Νησοουλζοτόν	2,6	20	
		613-021-00-0	Νηθιανόν	640		
		609-020-00-X	DNOC	25	200	
		607-076-00-X	Ντοντίν	1 000	NR	
		650-008-00-9	Ντραζοζολόν	126		
		602-052-00-5	Ενδοσουλφάν	80	359	
		607-055-00-5	Ενδοθάλ-Να	57	750	
		015-049-00-3	Ενδοθειο	30	400	
		602-051-00-X	Εντρίν	7	60	
		015-036-00-2	ΕΡΝ	14	25	
		006-030-00-0	ΕΡΤC	1 652	3 229	
		607-077-00-5	Ερμπόν	1 120		
		015-047-00-2	Εθειο	161	915	
		015-089-00-1	Αιθαότ-Μεθύλ	340	1 000	
			Αιθοπροφός	62	26	
		611-003-00-7	Φεναμινσοούλφ	60	1 000	
		613-015-00-8	Φεναζαλόρ	283	700	
		015-052-00-X	Φαινχλωφός	1 740	2 000	
		015-054-00-0	Φαιντροθειο	503		
		607-047-00-1	Φενοκρόπ	650		
		015-090-00-7	Φαινοσουλφοθειο	3,5	3,5	
		015-048-00-8	Φενθειο	190	1 680	
		050-003-00-6	Οξείκη φεντινη	125	500	
		050-004-00-1	Υδροξείδιο φεντινης	108		
		607-078-00-0	Φλουεντιλ	6	4	
		616-002-00-5	Φθοροακεταμίδιο	13	80	
		015-091-00-2	Φονοφός	8	25	
		015-057-00-7	Φορμοθειο	365		
			Εξαχλωροακετόνη	1 550	2 980	
			Επταχλόρ εποζίντ	34		
		602-046-00-2	Επταχλόρ	100	159	
		613-017-00-9	Θεϊκή 8-υδροξυκινολίνη	1 200		
		608-007-00-6	Ιοζυλίμ	110	809	
			Ιοζυλίμ-οκτανοάτ	390		
		602-053-00-0	Ισοβενζάν	4,8	4	
		006-009-00-6	Ιζολάν	11	5,6	
		607-079-00-6	Κάλεβάν	240	314	
		602-043-00-6	Λιντάν	88	900	
			Μαλαθείο περιέχον ένα του 1,8% ισομαλαθείο	885		
			Μαλαθείο περιέχον 1,8% ισομαλαθείο ή λιγότερο	2 000		

Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Όνοματολογία σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ
016-010-00-3	Πολυθειούχο νάτριο (*)
016-037-00-7	Πολυθειούχο κάλιο (*)
016-008-00-2	Πολυθειούχο αμμώνιο (*)
016-005-00-6	Πολυθειούχο ασβέστιο (*)
016-003-00-5	Πολυθειούχο βάριο (*)
616-006-00-7	Διχλωροφλουανίντ (*)

(\*) Οι οποίες αυτές δεν υπεδιαιρέθηκαν σε κλάσεις και υποκλάσεις λόγω των διαβρωτικών/ερεθιστικών ιδιοτήτων τους.»

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III**  
(βλέπε άρθρο 3 παράγραφος (2))

**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΤΩΝ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΑΣ ΜΕ ΤΗΝ ΕΞΑΞΙΩΣΗ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΤΙΜΩΝ ΤΩΝ LD<sub>50</sub> και των LC<sub>50</sub>**

**Επεξηγηματικό σημείωμα**

1. Οι τιμές σε κυρή γραφή λαμβάνονται υπόψη για την εφαρμογή του τύπου του παραρτήματος I: Ταξινόμηση με υπολογισμό των θεωρητικών φαρμάκων που περιέχουν μία μόνο δραστική ουσία (βλ. άρθρο 3 παράγραφος 2).

Οι υπόλοιπες τιμές έχουν ενημερωτικό χαρακτήρα και χρησιμοποιούνται για τον καθορισμό συμπληρωματικών φράσεων σχετικών με τη φύση των ειδικών κινδύνων (φράσεις R) και τις οδηγίες προφυλάξεως (φράσεις S) που πρέπει να αναγράφονται πάνω στην ετικέτα.

2. NR (Not Relevant). Η ένδειξη αυτή σημαίνει ότι υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία αλλά δεν παρουσιάζουν κανένα ενδιαφέρον ούτε για την ταξινόμηση ούτε για την εισημίανση. Πχ. τιμές LD<sub>50</sub> από δέρματος, οι οποίες υπερβαίνουν τις οριακές τιμές που αναφέρονται στο άρθρο 3 παράγραφος 2.

Αριθμός ΕΟΚ	Όνομα	Συμβατικές τιμές		
		LD <sub>50</sub> από το στόμα mg/kg	LD <sub>50</sub> από το δέρμα mg/kg	LC <sub>50</sub> από την αναπνευστική οδό mg/l/4h
015-079-00-7	Ασιράτ	945	NR	
605-008-00-3	2-Προπενάλη (Ακρολίντ)	46	562	
	Αλαχλόρ	1 200	NR	
602-048-00-3	Αλντρίν	46	98	
006-025-00-3	Αλθεθρίν	920	NR	
616-004-00-6	Αλιδοχλόρ	700	360	
603-015-00-0	2-Προπεν-1-άλη	64	90	
613-011-00-6	Αμιτρέλ (Αμινοτριαζόλιο)	2 000		
613-010-00-0	Αμετρών	1 405	NR	NR
015-080-00-2	Αμιδιθειο	600		
612-052-00-7	2-Αριπσοτάντ	380	2 500	
006-018-00-5	Αμινοκάριμ	50	275	
006-008-00-8	Ανισό	2		
015-056-00-1	Αζιφός-Αιθύλ	12	250	
015-039-00-9	Αζιφός-Μεθύλ	16	250	
006-020-00-6	Μικροπρόν	1 300	NR	NR
	Ανθρακικό βάριο	650		
015-083-00-9	Βενζουλίτ	770	3 950	
613-012-00-1	Μενταζόν	1 100	NR	
006-036-00-3	Βενζοθειοαζουρόν	1 280		
609-024-00-1	Μηναπακρόλ	421	720	
609-032-00-5	Βρομοφenoζίμ	1 217	NR	
	Προμοφός	1 600	2 181	
015-064-00-5	Βρομοφός-Αιθύλ	71	1 000	
608-006-00-0	Βρομοζιμνίλ	190		
602-044-00-1	Καμφεχλόρ	80	1 075	
006-011-00-7	Καρμαπαρόλ	300	NR	
006-026-00-9	Καρμποφουράν	8	120	
015-044-00-6	Καρμποροθειο	32	27	

Αριθμός ΕΟΚ	Όνομα	LD <sub>50</sub> από το στόμα mg/kg	LD <sub>50</sub> από το δέρμα mg/kg	LC <sub>50</sub> από την αναπνευστική οδό mg/l/4h
602-047-00-8	Χλωριτάν	460	700	
606-019-00-6	Χλωριτεκόν	114	475	
650-007-00-3	Χλωριπτερόν	340	640	
607-074-00-9	Χλωροσενάκ	575	3 160	
603-049-00-1	Χλωροφαινετόλ	930		
607-075-00-4	Χλωροφενπρόν-Μεθύλ	1 190		
015-071-00-3	Χλωροφαινιφός	10	108	
606-014-00-9	Χλωροσασινόν	2	200	
015-085-00-X	Χλωροφάνιουμ	178	750	
015-084-00-4	Χλωριπριφός	135	202	
616-005-00-1	Χλωρβειαμίντ	757		
607-057-00-6	Κουμαζλόρ	900		
015-038-00-3	Κουμαφός	16	860	
607-059-00-7	Κουματετραλόλ	17		
015-086-00-5	Κουμιοάτ	67		
	Κροτοξυφός	74	202	
613-004-00-8	Κριμιντίν	4,25		
015-074-00-X	Κραουφμάτ	770	2 000	
613-013-00-7	Κυαναζίν	182	NR	
015-087-00-0	Κυανοφός	610	800	
	Κυκλοεξιμίντ	2		
015-070-00-8	Κυανόθατ	3,2	105	
050-002-00-0	Σεξεσίν	540	2 200	
607-039-00-8	2,4-D	375	1 500	
613-008-00-X	Νταζομέτ	640		
607-083-00-8	2,4-DB	700	800	
602-045-00-7	DDT	113	2 510	
015-028-00-9	Ντεμετόν-Ο	1,7		
015-030-00-X	Ντεμετόν-Ο-Μεθύλ	180		
015-029-00-4	Ντεμετόν-S			

Αριθμός ΕΟΚ	Ουσία	Συμβατικές τιμές		
		LD <sub>50</sub> από το στόμα mg/kg	LD <sub>50</sub> από το δέρμα mg/kg	LC <sub>50</sub> από την αναπνευστική οδό mg/l/4h
607-051-00-3	2,4-MCPA	700		
607-052-00-9	Άλατα και εστέρες του 2,4-MCPA	700		
607-053-00-4	2,4-MCPB	680		
607-054-00-X	Άλατα και εστέρες του 2,4-MCPB	680		
015-045-00-1	Μεκαρμπάμ	55		
607-049-00-2	Μεκορρόλ	930	900	
015-094-00-9	Μερασολάν	9	9,7	
006-023-00-2	Μερκαπτοδιμεθύρ ή μεθειοκάριπ	35	400	
080-063-00-1	Χλωρισύζος υδροχλωρικός (καλόμελας)	210		
605-005-00-7	Μεταλλεύδη	630		
015-095-00-4	Μεταμιθοφός	7,5	110	
015-069-00-2	Μεθιναθείο	25	1 546	
615-002-00-2	Ισοβιοκυανικός μεθυλσετέρας	175	2 780	
	Μεθιόλ	17	NR	
	Μεβινός	4	4	
	Μολινάτ	720		
	Μονουρόν	1 480		
015-072-00-9	Μονοκροτοφός	14	112	
006-032-00-1	Μονολιουρόν	1 800		
613-018-00-4	Μορφαμινάτ	325		
006-014-00-3	Ναρβόμ	395		
015-055-00-6	Διβρόμ ή ναλάντ	430	800	
614-001-00-4	Νικοτινη	50	50	
650-004-00-7	Νορμπορμίτ	4,4		
015-066-00-6	Ομεθαότ	50	700	
015-034-00-1	Παραθειό	2	6,8	
015-035-00-7	Παραθειό-μεθύλ	6	67	
006-034-00-2	Πεμπουλάτ	1 120		
604-002-00-8	Πενταχλωροφαινόλη	27	105	
015-097-00-5	Φενθθαότ	400	700	
015-033-00-6	Φοράτ	2	2,5	
015-101-00-5	Φοομέτ	230	1 150	
015-022-00-6	Φωσφορμινόν	17	374	
	Φωσφορλάν	9	23	
015-100-00-X	Φοξίμ	1 845	NR	
015-099-00-6	Πυριμιφός-αιθύλ	140	1 000	

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

ΥΠΟΜΝΗΣΕΙΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕ ΤΗ ΦΥΣΗ ΤΩΝ ΕΙΔΙΚΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΟΥ ΑΠΟΔΙΔΟΝΤΑΙ ΣΤΑ ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

(βλέπε άρθρο 5 παράγραφος 4)

Επί της ετικέτας των γεωργικών φαρμάκων που θεωρούνται ως επικίνδυνα κατά την έννοια της παρούσης οδηγίας, πρέπει να αναγράφονται ανάλογα με τη φύση των κινδύνων μία ή περισσότερες ενδείξεις που αφορούν τη φύση των αντίστοιχων ειδικών κινδύνων.

\*Αν απαιτούνται περισσότερες ενδείξεις αυτές δύνανται να συνδυαστούν σύμφωνα με το παράρτημα III της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ.

Ενδείξεις των κινδύνων	Αριθμός του παραρτήματος IV της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ	Υπομνήσεις σχετικές με τη φύση ειδικών κινδύνων
Πολύ τοξικό (T)	R 26 R 27 R 28	Πολύ τοξικό κατά την εισπνοή Πολύ τοξικό κατά την επαφή με το δέρμα Πολύ τοξικό σε περίπτωση καταπόσεως
Τοξικό (T)	R 23 R 24 R 25	Τοξικό κατά την εισπνοή Τοξικό κατά την επαφή με το δέρμα Τοξικό σε περίπτωση καταπόσεως
Επιβλαβές (Xn)	R 20 R 21 R 22	Επιβλαβές κατά την εισπνοή Επιβλαβές κατά την επαφή με το δέρμα Επιβλαβές σε περίπτωση καταπόσεως
Έρεθιστικό (Xi)	R 36 R 37 R 38	Έρεθιστικό για τα μάτια Έρεθιστικό για τις αναπνευστικές οδούς Έρεθιστικό για το δέρμα
Διαβρωτικό (C)	R 34 R 35	Προκαλεί εγκαύματα Προκαλεί βαριά εγκαύματα
Ευκόλως εύφλεκτο (F)	R 11 R 12 R 13 R 15	Πολύ εύφλεκτο Έξαιρετικά εύφλεκτο Υγροποιημένο αέριο υπερβολικά εύφλεκτο Κατά την επαφή με νερό, ελευθερώνονται λίαν εύφλεκτα αέρια
Έκρηκτικό (E)	R 16	Δύναται να εκραγεί σε μίγμα με καύσιμες ουσίες

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΩΣ

(βλέπε άρθρο 5 παράγραφος 1)

Για τα γεωργικά φάρμακα τα οποία ταξινομούνται ως λίαν τοξικά, τοξικά, επιβλαβή, διαβρωτικά ή έρεθιστικά, οι ακόλουθες οδηγίες προφυλάξεως είναι υποχρεωτικές:

Αριθμός του παραρτήματος IV της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ	Τυποποιημένες Ενδείξεις
S 2 S 20/21 S 13	Νά διατηρείται μακριά από τα παιδιά Δέν πρέπει να τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη χρήση Νά διατηρείται μακριά από τρόφιμα και ποτά συμπεριλαμβανομένων και εκείνων που προορίζονται για τα ζώα
Για τα επιβλαβή γεωργικά φάρμακα: S 44	Σε περίπτωση άδιαθεσίας, συμβουλευθείτε ένα γιατρό (αν είναι δυνατό δείξτε του την ετικέτα)
Για τα λίαν τοξικά και τοξικά γεωργικά φάρμακα: S 45	Σε περίπτωση άτηρηματος ή άδιαθεσίας συμβουλευθείτε άμέσως ένα γιατρό (αν είναι δυνατό δείξτε του την ετικέτα)
*Ανάλογα με την ειδική φύση των κινδύνων που προέρχονται από το γεωργικό φάρμακο πρέπει να αναγράφονται επιπροσθέτως οι ακόλουθες οδηγίες προφυλάξεως: S 22 S 23 S 27 S 36 S 37 S 42	Μήν αναπνέετε τις σκόνης Μήν αναπνέετε τα αέρια/άτμου/καπνού/άεροζόλ Βγάλτε άμέσως κάθε ένδυμα λερωμένο ή πιτσιλισμένο Φορέστε ένα κατάλληλο προστατευτικό ένδυμα Φορέστε κατάλληλα γάντια Κατά τη διάρκεια καπνομάζω/ραντισμάτων, φορέστε μία κατάλληλη αναπνευστική συσκευή
*Όταν το γεωργικό φάρμακο ταξινομείται ως διαβρωτικό πρέπει να αναγράφονται επιπροσθέτως οι ακόλουθες οδηγίες προφυλάξεως: S 28 S 37 S 39	Μετά από επαφή με το δέρμα, πλύνετε άμέσως και άφθονα με ... (προϊόντα κατάλληλα ένδεικνυόμενα από τον κατασκευαστή) Φορέστε κατάλληλα γάντια Φορέστε συσκευή προστασίας των οφθαλμών/του προσώπου
*Όταν το γεωργικό φάρμακο περιέχει εστέρες φωσφορικού οξέως, ή ακόλουθη οδηγία προφυλάξεως πρέπει να αναγράφεται επιπροσθέτως: S 28	Μετά από επαφή με το δέρμα, πλύνετε άμέσως και άφθονα με ... (προϊόντα κατάλληλα ένδεικνυόμενα από τον κατασκευαστή)
*Αν απαιτούνται πολλές ενδείξεις, μπορούν να συνδυάζονται σύμφωνα με το παράρτημα IV της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ.	

Άρθρο 10

Καταργούμενες Διατάξεις

Από την έναρξη ισχύος της απόφασης αυτής, τα Β.Δ.10/1960 (ΦΕΚ.5/τ.Α/1960) "Περὶ καθορισμὸν πινακῶν τοξικότητας καὶ υποχρεωτικῆς κυκλοφορίας των Γεωργικῶν φαρμάκων εἰς εγκεκριμένη συσκευασία" καὶ 250/1972 (ΦΕΚ.58/τ.Α/1972) "περὶ μεγίστου περιεχομένου συσκευασιῶν διαθέσεως γεωργικῶν φαρμάκων κοκκιῶδους μορφῆς καὶ τοξικολογικῆς κατασκευῆς δύο εκ τούτων", — ἡ Υπουργικὴ Απόφασις 369481/7451/27-9-1976 "τοξικολογικὴ κατάσταση γεωργικῶν φαρμάκων" (ΦΕΚ. 1255/τ.Β/11-10-1976) καὶ ἡ Υπουργ. Απόφασις 180082/15.12.83 (ΦΕΚ.27/τ.Β/17-1-84) καταργούνται. Ἡ απόφασις αὐτὴ νά δημοσιευθεῖ ἐν τῇ Εφημερίδᾳ τῆς Κυβερνήσεως.

Ἀθήνα, 4 Ιουλίου 1986

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Γ. ΠΑΠΑΝΤΩΝΙΟΥ

Δ. ΠΙΤΣΙΟΡΗΣ