

ΥΠΟΥΡΓΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ: Αριθ. 83345/88

Ετικέτα γεωργικών φαρμάκων, καθορισμός και τυποποίηση σήμανσης, προφυλάξεων και διάταξης.

(ΦΕΚ 599/Β/24-8-88)

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τα άρθρα 14 και 22 του Ν. 721/77 «Για την έγκριση κυκλοφορίας και τη σήμανση των γεωργικών φαρμάκων».
2. Την υπουργική απόφαση ΦΕΚ 587/Β/17.9.86 «Για την τοξικολογική κατάταξη, συσκευασία και σήμανση των γεωργικών φαρμάκων».
3. Το Π.Δ. 329/83 «Για την ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση των επικίνδυνων ουσιών».
4. Τις οδηγίες και τα σχέδια ετικέτας που δίνει ο FAO στην ειδική έκδοσή του «GUIDELINES ON GOOD LABELING PRACTICE FOR PESTICIDE» 1985.
5. Τις γνωμοδοτήσεις αριθμ. 3 και 4 της 5ης Συνεδρίασης/1988 του ΑΣΥΓΕΦ πάνω στο θέμα.
6. Τις αριθ. 344172/7.5.86 (ΦΕΚ 318/Β/9.5.86) και 260547/16.2.87 (ΦΕΚ 83/Β/12.2.87) κοινές αποφάσεις των Πρωθυπουργού και Υπουργού Γεωργίας «Περί αναθέσεως αρμοδιοτήτων Υπουργού Γεωργίας στους Υφυπουργούς Γεωργίας Δημ. Πιτσιώρη και Κων. Τσιγαρίδα», αποφασίζουμε:

Κεφάλαιο Α΄

Καθορισμός και τυποποίηση συμβόλων και φράσεων

Ορίζουμε και τυποποιούμε ως ακολούθως τα σύμβολα και τις φράσεις που πρέπει να φέρονται στη συσκευασία των γεωργικών φαρμάκων προκειμένου να επισημαίνονται οι κίνδυνοι κατά την αποθήκευση, τη μεταφορά, τη χειρισμό και την εφαρμογή τους καθώς και οι προφυλάξεις για την αποφυγή των κινδύνων αυτών.

1. Σύμβολα

1α. Αφορούν ουσίες.

1α.α. Εκρηκτικές, όπως ορίζονται με το εδαφ. 2α του άρθρου 2 του Π.Δ. 329/83. Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο που ορίζεται με το άρθρο 16 εδαφ. 1γ του ίδιου Π.Δ.

1α.β. Οξειδωτικές, όπως ορίζονται με το εδαφ. 2β του άρθρου 2 του Π.Δ. 329/83. Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο που ορίζεται με το άρθρο 16 εδαφ. 1γ του ίδιου Π.Δ.

1α.γ. Εξαιρετικά εύφλεκτες, όπως ορίζονται με το εδαφ. 1γ του άρθρου 2 του Π.Δ. 329/83. Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο που ορίζεται με το άρθρο 16 εδαφ. 1γ του ίδιου Π.Δ.

1α.δ. Πολύ εύφλεκτες, όπως ορίζονται με το εδαφ. 2δ του Π.Δ. 329/1983. Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο που ορίζεται με το άρθρο 16 εδαφ. 1γ του ίδιου Π.Δ.

1α.ε. Πολύ τοξικές, τοξικές και επιβλαβείς όπως ορίζονται με το άρθρο 3 της υπουργικής απόφασης ΦΕΚ 587/Β/86. Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχούν τα σύμβολα και οι λέξεις που τα συνοδεύουν που ορίζονται με το άρθρο 4 της ίδιας απόφασης.

1α.στ. Διαβρωτικές, όπως ορίζονται με το εδαφ. 2θ του άρθρου 2 του Π.Δ. 329/83. Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο που ορίζεται με το άρθρο 16 εδαφ. 1γ του ίδιου Π.Δ.

1β. Τα σύμβολα της παρ. 1α του παρόντος Κεφ. εκτυπώνονται με μαύρο χρώμα σε πορτοκαλί επιφάνεια μεγέθους μεγαλύτερου από ένα τετραγωνικό εκατοστό.

1.γ. Η ύπαρξη και η επιλογή του κατάλληλου κατά περίπτωση συμβόλου εξαρτάται από τις ιδιότητες κάθε συσκευάσματος και καθορίζεται με την απόφαση για την έγκριση κυκλοφορίας του.

1δ. Τα σύμβολα, οι λέξεις που τα συνοδεύουν και τα όρια των κινδύνων που επιβάλλουν την ύπαρξή τους στη συσκευασία των γεωργικών φαρμάκων περιλαμβάνονται στο Παράρτημα I που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης. Τα όρια των κινδύνων είναι εκείνα που ορίζονται με το Π.Δ.329/83 και την υπουργική απόφαση ΦΕΚ 587/Β/86.

2. Ενδείξεις επικινδυνότητας, περιορισμών στην κυκλοφορία και χρήση και προφυλάξεις.

2α. Τυποποιημένες φράσεις με τις οποίες επισημαίνονται:

2α.α. Κίνδυνοι κατά την αποθήκευση, μεταφορά και το χειρισμό των γεωργικών φαρμάκων – Φράσεις R.

Οι τυποποιημένες φράσεις R και οι συνδυασμοί τους μαζί με τις περιπτώσεις που αφορούν, είναι εκείνες που παρατίθενται στο Παράρτημα III, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης.

2α.β. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα από την εφαρμογή των γεωργικών φαρμάκων.

Οι τυποποιημένες φράσεις RO και οι συνδυασμοί τους μαζί με τις περιπτώσεις που αφορούν, είναι εκείνες που παρατίθενται στο Παράρτημα III, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης.

2α.γ. Περιορισμοί στη χρήση των γεωργικών φαρμάκων με στόχο την προστασία του χρήστη, του οικοσυστήματος και της Δημόσιας Υγείας.

Περιλαμβάνονται:

2α.γα. Απαγορεύσεις: Οι τυποποιημένες φράσεις A μαζί με τις περιπτώσεις που αντιστοιχούν είναι εκείνες που παρατίθενται στο Παράρτημα IV₁, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης.

2α.γβ. Λοιποί περιορισμοί για την προστασία των καταναλωτών γεωργικών προϊόντων.

Οι τυποποιημένες φράσεις Π είναι εκείνες που παρατίθενται στο Παράρτημα IV₂, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης.

2α.δ. Προφυλάξεις: Κατά την αποθήκευση, μεταφορά και το χειρισμό των γεωργικών φαρμάκων. Οι τυποποιημένες φράσεις S και οι συνδυασμοί τους μαζί με τις περιπτώσεις που αφορούν, είναι εκείνες που παρατίθενται στο Παράρτημα V, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης.

2α.ε. Λοιπές προφυλάξεις κατά την εφαρμογή των γεωργικών φαρμάκων με στόχο την προστασία των χρηστών και της Δημόσιας Υγείας (SY), του οικοσυστήματος (SO) καθώς και ειδικές για τα ζιζανιοκτόνα (SZ). Οι τυποποιημένες φράσεις SY, SO και SZ είναι εκείνες που παρατίθενται στο Παράρτημα VI που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης.

2β. Τρόπος γραφής των τυποποιημένων φράσεων στη συσκευασία (ετικέτα).

2β.α Χρώμα γραμμάτων: Όλες οι φράσεις που ορίζονται με την παρ. 2α του παρόντος κεφαλαίου γράφονται με μαύρα γράμματα.

2β.β. Μέγεθος και είδος γραμμάτων:

Για τις φράσεις που αφορούν κινδύνους και περιορισμούς (R, RO, A και Π) καθώς και προφυλάξεις για την ασφάλεια αποθήκευσης, μεταφοράς και χρήσης (S και SY) το μέγεθος των γραμμάτων δεν επιτρέπεται να είναι μικρότερο των 8 σημείων (2 MM).

Για τις φράσεις κινδύνων και απαγορεύσεων (R, RO και A) καθώς και για το συνδυασμό S₁/S₂, το είδος των γραμμάτων θα πρέπει να τις κάνει εμφανέστερες του υπόλοιπου κειμένου (π.χ. κεφαλαία ή παχέα ή ημίμαυρα κ.λπ.).

Εξάλλου το μέγεθος των γραμμάτων του κοινού ονόματος του δρώντος συστατικού που γράφεται στην κύρια στήλη κάτω από την εμπορική ονομασία πρέπει να είναι τουλάχιστον 1/3 εκείνων της εμπορικής ονομασίας (βλέπε και εδάφιο 2βα του Κεφ. Β της παρούσας).

2γ. Η ύπαρξη και η επιλογή των κατάλληλων κατά περίπτωση φράσεων στην ετικέτα καθώς και η αναγκαιότητα ή μη ύπαρξης των αντίστοιχων προφυλάξεων για κάθε επιλεγόμενη φράση

κινδύνου (R, RO) εξαρτάται από τις ιδιότητες κάθε γεωργικού φαρμάκου και καθορίζεται με την έγκριση κυκλοφορίας του.

Κεφάλαιο Β΄

Διάταξη, περιεχόμενο και εμφάνιση ετικέτας.

1. Ομαδοποίηση των φράσεων

Ανάλογα με το στόχο που έχουν οι τυποποιημένες φράσεις του προηγούμενου κεφαλαίου αναγράφονται ομαδοποιημένα στην ετικέτα ως εξής:

1α. Όλες μαζί οι φράσεις που αφορούν κινδύνους για τον άνθρωπο και απαγορεύσεις (R και A) καθώς και ο συνδυασμός S₁/S₂.

1β. Οι προφυλάξεις για το χρήστη και τη Δημόσια Υγεία (S, εκτός από εκείνες που αφορούν συνθήκες αποθήκευσης, και SY) όλες μαζί σε επιφάνεια με πορτοκαλί χρώμα.

1γ. Όλες μαζί οι φράσεις που αφορούν κινδύνους για το οικοσύστημα καθώς και οι αντίστοιχες προφυλάξεις (RO και SO) μέσα σε πλαίσιο με μαύρο περίγραμμα.

1δ. Όλες μαζί οι ειδικές φράσεις που αφορούν τα ζιζανιοκτόνα (SZ).

2. Περιεχόμενο και Διάταξη

Ορίζουμε το περιεχόμενο και δίνουμε τις εξής κατευθύνσεις όσον αφορά τη διάταξη του κειμένου της ετικέτας των γεωργικών φαρμάκων.

2α. Η ετικέτα μπορεί ν' αποτελείται από μία, δύο, τρεις ή και περισσότερες στήλες. Η στήλη που περιέχει τις πληροφορίες κλειδιά για το προϊόν χαρακτηρίζεται κύρια. Οι υπόλοιπες συμπληρωματικές.

Η κύρια στήλη καταλαμβάνει πάντα τη μεγαλύτερη επιφάνεια της συσκευασίας.

2β. Σαν πληροφορίες κλειδιά που πρέπει να γράφονται στην κύρια στήλη θεωρούμε:

2β.α. Την ταυτότητα του προϊόντος και συγκεκριμένα:

- Εμπορικό όνομα, περιεκτικότητα, μορφή (είδος) (διεθνώς αναγνωρισμένη σύντμηση).
- Κοινό όνομα (με λατινική και ελληνική γραφή), περιεκτικότητα, μορφή (είδος) (η απόδοση της στα ελληνικά).
- Εγγυημένη σύνθεση.
- Τοξικοί διαλύτες, όπως ορίζονται με το Π.Δ. 454/83.
- Έγκριση κυκλοφορίας (μπορεί να γράφεται και σε άλλη στήλη κοντά στον αριθμό παρτίδας και το καθαρό περιεχόμενο).
- Στόχος(οι) για τον οποίο προορίζεται (με μια φράση).

2β.β Τα σύμβολα και τις φράσεις επικινδυνότητας για τον άνθρωπο και τις απαγορεύσεις (φράσεις R και A) καθώς και τη φράση για την προστασία των παιδιών (συνδυασμός S₁/S₂).

2β.γ Την ταυτότητα των υπεύθυνων για την ποιότητα και την κυκλοφορία του προϊόντος (παρασκευαστής, αντιπρόσωπος, τυποποιητής, υποσυσκευαστής).

2γ. Πληροφορίες που πρέπει ν' αναγράφονται επίσης στην ετικέτα και που ανάλογα με το διαθέσιμο χώρο τοποθετούνται στην κύρια ή τις συμπληρωματικές στήλες είναι:

2γ.α. Προφυλάξεις που αφορούν το χρήστη και τη δημόσια υγεία (φράσεις S, εκτός από εκείνες που αφορούν συνθήκες αποθήκευσης για τη σταθερότητα ή την ποιότητα του προϊόντος και SY).

Γράφονται σε εμφανές σημείο, όσο γίνεται πλησιέστερα στα σύμβολα και στις φράσεις επικινδυνότητας).

2γ.β. Αντίδοτο, πρώτες βοήθειες, τηλέφωνο κέντρου δηλητηριάσεων. Κοντά στις φράσεις του προηγούμενου εδαφίου (1α, βα).

2γ.γ Ενδείξεις επικινδυνότητας και προφυλάξεις για το περιβάλλον (φράσεις RO και SO). Σε εμφανές σημείο.

2γ.δ. Φάσμα δράσης.

- 2γ.ε. Φυτοτοξικότητα (κοντά στο φάσμα δράσης).
- 2γ.στ. Οδηγίες χρήσης (τρόπος παρασκευής, τρόπος και χρόνος εφαρμογής του ψεκαστικού υγρού ή της σκόνης).
- 2γ.ζ. Περιορισμοί για την προστασία του καταναλωτή (Φράσεις II).
- Σε μέρος εμφανές κοντά στις οδηγίες χρήσης.
- 2γ.η. Ειδικές φράσεις για τα ζιζανιοκτόνα σε μέρος εμφανές κοντά στις οδηγίες χρήσης.
- 2γ.θ. Συνδυαστικότητα κοντά στις οδηγίες χρήσης.
- 2γ.ι. Η ημερομηνία παρασκευής και εφόσον χρειάζεται, ημερομηνία λήξης.
- 2.γ.ια. Συνθήκες αποθήκευσης (αντίστοιχες, φράσεις S) και χρονική σταθερότητα του σκευάσματος.
- 2.γ.ιβ. Αριθμός παρτίδας και καθαρό βάρος (όγκο).
3. Η διάταξη των πληροφοριών στην ετικέτα ανάλογα με τον αριθμό των στηλών της παρατίθεται ενδεικτικά στα Σχέδια I, II και III που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης.
- Σχέδιο I: Ετικέτα μιας στήλης. Μπορεί να έχει εφαρμογή στις περιπτώσεις που οι χρήσεις του προϊόντος είναι περιορισμένες και οι φράσεις κινδύνων και προφυλάξεων λίγες. Συνήθως είναι κατάλληλη για σκευάσματα που δεν εμπίπτουν σε κατηγορία τοξικότητας:
- Σχέδιο II: Ετικέτα δύο στηλών.
- Σχέδιο III: Ετικέτα τριών στηλών.

4. Έντυπο προσκολλημένο στην ετικέτα

Σε περίπτωση που το μέγεθος της συσκευασίας δεν επιτρέπει να περιληφθούν στην ετικέτα μ' ευανάγνωστα γράμματα οι πληροφορίες που χρειάζονται με βάση την παρ. 2 του παρόντος κεφαλαίου χρησιμοποιείται πρόσθετο έντυπο στέρεα επικολλημένο στην ετικέτα. Το χαρτί και ο τρόπος γραφής του εντύπου είναι τα ίδια μ' εκείνα της κύριας ετικέτας. Όταν χρησιμοποιείται πρόσθετο έντυπο:

1α. Στην κύρια στήλη της κύριας ετικέτας αναγράφεται η φράση «Πριν από κάθε χρήση διαβάστε το έντυπο που είναι κολλημένο στην ετικέτα». Η φράση αυτή γράφεται σε θέση εμφανή με γράμματα που ελκύουν την προσοχή (Κεφαλαία, παχέα, ημίμαυρα κ.λπ.).

1β. Στο έντυπο αναγράφονται, πλέον των πληροφοριών που έκαναν αναγκαία την ύπαρξή του, και οι εξής πληροφορίες:

Σύμβολα κινδύνων, όνομα προϊόντος, οδηγίες χρήσης, τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή, οδηγίες για την ασφαλή χρήση, πρώτες βοήθειες, αντίδοτο, τηλ. κέντρου δηλητηριάσεων, όνομα και Δ/νση παρασκευαστή αντιπροσώπου, τυποποιητή και συσκευαστή, αριθμό έγκρισης κυκλοφορίας.

5. Δεύτερη συσκευασία

5α. Σε περίπτωση που χρησιμοποιείται δεύτερη συσκευασία τόσο η εσωτερική όσο και η εξωτερική φέρουν πλήρη ετικέτα.

5β. Σε περίπτωση που η δεύτερη συσκευασία επιβάλλεται για την ασφάλεια μεταφοράς και αποθήκευσης του προϊόντος να είναι ενισχυμένη, ώστε να εξασφαλίζει την επιδιωκόμενη ασφάλεια.

6. Πρόσθετες ενδείξεις:

Πλέον των πληροφοριών που καθορίζονται με την παράγραφο 2 του παρόντος κεφαλαίου ο υπεύθυνος για την κυκλοφορία ενός γεωργικού φαρμάκου μπορεί να προσθέσει στην ετικέτα του.

6α. Το σήμα της εταιρείας ή φράσεις που την αφορούν.

6β. Σήμα ή σύμβολα που η εταιρεία έχει συνδέσει με την εμπορία των γεωργικών φαρμάκων που κυκλοφορεί.

6γ. Πικτογράμματα που αφορούν τις προφυλάξεις χωρίς αυτό ν' αποβαίνει σε βάρος των αντίστοιχων φράσεων και συμβόλων, όπως ορίζονται με το Κεφ. Α της παρούσας.

Ενδεικτικά πικτογράμματα περιλαμβάνονται στο Παράρτημα VII της παρούσας απόφασης.
6δ. Ο παρασκευαστής μπορεί να προσθέσει επιπλέον προφυλάξεις εφόσον έχει στοιχεία που να τις αιτιολογούν.

Κεφάλαιο Γ'

Περιορισμοί στη Διάταξη, την εμφάνιση, το περιεχόμενο και το είδος και μέγεθος των γραμμάτων

1. Δεν επιτρέπεται

1α. Να χρησιμοποιείται το πορτοκαλί χρώμα σε άλλο σημείο της ετικέτας εκτός από τα σύμβολα κινδύνων και την επιφάνεια όπου αναγράφονται οι προφυλάξεις για τον άνθρωπο (φράσεις S και SY).

1β. Η χρήση εικόνων στην ετικέτα εκτός από τα πικτογράμματα, της παρ. 6γ του προηγούμενου κεφαλαίου.

1γ. Η χρήση οριζόντιας και κάθετης εκτύπωσης.

1δ. Το μέγεθος των γραμμάτων για όλες τις ενδείξεις που καθορίζονται με την παρ. 2 του Κεφαλαίου Β της παρούσας απόφασης (δεν επιτρέπεται) να είναι μικρότερο των 6 σημείων (1,5 MM) εκτός των φράσεων που ορίζεται με το εδάφ. 2ββ του Κεφ. Α για τις οποίες το μέγεθος είναι τουλάχιστον 8 σημείων (2 MM).

1ε. Ο τύπος γραμμάτων ITALIC παρά μόνο για επιστημονικά ονόματα.

1στ. Η χρήση λέξεων όπως «αβλαβές», «μη τοξικό», «ακίνδυνο» κ.λπ. ακόμα και όταν συνοδεύονται από φράσεις όπως «όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες».

Επίσης δεν επιτρέπονται υπερθετικά όπως «καλλίτερο», «πιο αποτελεσματικό» κ.λπ.

2. Επιβάλλεται

2α. Η οριζόντια εκτύπωση της ετικέτας σε σχέση με τον τρόπο που τοποθετείται συνήθως η συσκευασία.

2β. Τα γράμματα να είναι καθαρά, κατά προτίμηση όρθια και χωρίς στολίδια.

2γ. Οι λέξεις που συνοδεύουν τα σύμβολα των κινδύνων (Παράρτημα I) να είναι με κεφαλαία μούρα γράμματα.

2δ. Πλέον των οριζόμενων με το εδάφ. 2ββ του Κεφ. Α επιβάλλεται πιο έντονη γραφή για τη συνοπτική περιγραφή του στόχου για τον οποίο προορίζεται το σκεύασμα, τις κυριότερες λέξεις των προφυλάξεων και του φάσματος δράσης.

Κεφάλαιο Δ'

Περίοδος προσαρμογής στα καθοριζόμενα με την παρούσα απόφαση

1. Σκευάσματα γεωργικών φαρμάκων εγκεκριμένα πριν από την έναρξη εφαρμογής της παρούσας απόφασης εξακολουθούν να κυκλοφορούν κατά τα προηγούμενα ισχύοντα ως προς την ετικέτα επί δύο ακόμα χρόνια ή μέχρι την ανανέωση της έγκρισης κυκλοφορίας του, εφόσον προηγηθεί.

2. Φράσεις που επισημαίνουν κινδύνους χρόνιας τοξικότητας και καθορίστηκαν με εγκρίσεις κυκλοφορίας που εκδόθηκαν πριν την εφαρμογή της παρούσας απόφασης θ' αναθεωρηθούν κατά περίπτωση. Μέχρι τότε δεν είναι υποχρεωτική η αναγραφή των φράσεων αυτών στην ετικέτα.

Η παρούσα απόφαση που ισχύει από της υπογραφής της να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 28 Ιουλίου 1988
Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΔΗΜ. ΠΙΤΣΙΩΡΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΣΥΜΒΟΛΑ ΚΑΙ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΠΟΥ ΕΠΙΒΑΛΛΟΥΝ
ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ



ΕΚΡΗΚΤΙΚΟ E

Ουσίες και παρασκευάσματα που μπορεί να εκραγούν με την επίδραση φλόγας ή που είναι περισσότερο ευαίσθητα σε κτυπήματα ή σε τριβές από το δινιτροβενζόλιο για τις οποίες αντιστοιχούν οι φράσεις R₂ ή R₃ (βλέπε και Παράρτημα II).



ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΟ O

Ουσίες και παρασκευάσματα τα οποία σ' επαφή με άλλες ουσίες και κυρίως με εύφλεκτες παρουσιάζουν ισχυρώς εξώθερμη αντίδραση για τις οποίες αντιστοιχεί μία από τις φράσεις R₁₁, R₈ ή R₉ (βλέπε και Παράρτημα II).



ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΕΥΦΛΕΚΤΟ F⁺

Υγρές ουσίες και παρασκευάσματα των οποίων το σημείο ανάφλεξης είναι κατώτερο των 0°C και το σημείο βρασμού κατώτερο ή ίσο των 35°C για τις οποίες αντιστοιχεί η φράση R₁₂ (βλέπε και Παράρτημα II).



ΠΟΛΥ ΕΥΦΛΕΚΤΟ F

Ουσίες και παρασκευάσματα:

- που μπορούν να θερμομανθούν και τελικά να αναφλεγούν στον αέρα σε συνηθισμένη θερμοκρασία χωρίς προσφορά ενέργειας.
- σε στερεά κατάσταση που μπορούν να αναφλεγούν εύκολα μετά από σύντομη επίδραση πηγής ανάφλεξης και που συνεχίζουν να καίγονται ή να καταναλίσκονται μετά την απομάκρυνση της πηγής ανάφλεξης ή
- σε υγρή κατάσταση των οποίων το σημείο ανάφλεξης είναι κατώτερο των 21°C ή
- σε αέρια κατάσταση που είναι εύφλεκτα στον αέρα με συνήθη πίεση ή τα οποία σε επαφή με το νερό ή με την υγρασία του αέρα παράγουν αέρια εύκολα αναφλέξιμα και σε επικίνδυνες ποσότητες και γενικά ουσίες για τις οποίες αντιστοιχεί μια από τις φράσεις R₁₂, R₁₃, R₁₅ ή R₁₇ και R₁₁ εφόσον δεν αντιστοιχεί στο σύμβολο O (βλ. και Παράρτημα II).



ΔΗΛΗΤΗΡΙΟ T⁺

- LC₅₀ μέχρι 0,5 MC/LIT αέρος ή
 - Για τα στερεά με εξαίρεση τα δολώματα και τα σκευάσματα σε μορφή δισκίων οξεία LD₅₀ από στόματος μέχρι 5 MG/KGR ή
 - οξεία LD₅₀ από δέρματος μέχρι 10MG/KGR
 - Για τα υγρά καθώς και τα δολώματα, τα σκευάσματα σε μορφή δισκίων και τις σκόνες με τεμαχίδια διαμέτρου μικρότερης των 50MM οξεία LD₅₀ από στόματος μέχρι 25 MG/KGR ή
 - οξεία LD₅₀ από δέρματος μέχρι 50 MG/KGR
- και γενικά για τις ουσίες στις οποίες αντιστοιχεί μια από τις φράσεις R₂₈, R₂₇, R₂₆, R₃₉ (ανάλογα με την ένταση του κινδύνου) R₁₅ (ανάλογα με την ένταση του κινδύνου) R₁₆ (ανάλογα με την ένταση του κινδύνου) (βλέπε και Παράρτημα II).



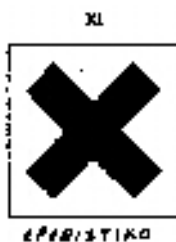
ΤΟΞΙΚΟ T

- LC₅₀ 0,5 – 2 MG/LIT αέρος ή
- Για τα στερεά με εξαίρεση τα δολώματα και τα σκευάσματα με εξαίρεση τα δολώματα και τα σκευάσματα σε μορφή δισκίων
οξεία LD₅₀ από στόματος 5-50 MG/KGR
ή
οξεία LD₅₀ από δέρματος 10-100 MG/KGR
- Για τα υγρά καθώς και τα δολώματα, τα σκευάσματα σε μορφή δισκίων και τις σκόνες με τεμαχίδια διαμέτρου μικρότερης των 50MM
οξεία LD₅₀ από στόματος 25-200 MG/KGR
ή
οξεία LD₅₀ από δέρματος 50-400 MG/KGR
και γενικά για τις ουσίες στις οποίες αντιστοιχεί μια από τις φράσεις R₂₅, R₂₄, R₂₃, R₃₉ (ανάλογα με την ένταση του κινδύνου), R₁₈ (ανάλογα με την ένταση του κινδύνου), R₁₅ (ανάλογα με την ένταση του κινδύνου), R₁₆ (ανάλογα με την ένταση του κινδύνου) R₁₇ (ανάλογα με την ένταση του κινδύνου), (βλέπε και Παράρτημα II).



ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ Xn

- LC₅₀ 2 – 20 MG/LIT αέρος ή
- Για τα στερεά με εξαίρεση τα δολώματα και τα σκευάσματα με εξαίρεση τα δολώματα και τα σκευάσματα σε μορφή δισκίων οξεία LD₅₀ από στόματος 50-500 MG/KGR
ή
οξεία LD₅₀ από δέρματος 100-1000 MG/KGR
- Για τα υγρά καθώς και τα δολώματα, τα σκευάσματα σε μορφή δισκίων και τις σκόνες με τεμαχίδια διαμέτρου μικρότερης των 50MM οξεία LD₅₀ από στόματος 200-2000 MG/KGR
ή
οξεία LD₅₀ από δέρματος 400-2000 MG/KGR
και γενικά για τις ουσίες στις οποίες αντιστοιχεί μια από τις φράσεις R₂₂, R₂₁, R₂₀, R₁₈ (ανάλογα με την ένταση του κινδύνου), R₁₂, R₁₀, R₁₆ (ανάλογα με την ένταση του κινδύνου), R₁₇ (ανάλογα με την ένταση του κινδύνου) (βλέπε και Παράρτημα II).



ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟ Χι

Ουσίες και παρασκευάσματα όχι διαβρωτικά τα οποία με άμεση παρατεταμένη ή επαναλαμβανόμενη επαφή με το δέρμα ή τους βλεννογόνους μπορούν να προκαλέσουν φλεγμονές. Επίσης εκείνα που μπορεί να προκαλέσουν οφθαλμικό ερεθισμό. Πρόκειται για τις ουσίες στις οποίες αντιστοιχεί μια από τις φράσεις R₃₈, R₃₆, R₁₁, R₁₃, R₃₇ βλέπε και Παράρτημα ΙΙ).



ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ C

Ουσίες και παρασκευάσματα τα οποία σε επαφή με ζωντανούς ιστούς μπορούν να επιδράσουν καταστρεπτικά πάνω σε αυτούς. Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί η φράση R₃₄ ή R₃₅ (βλέπε και Παράρτημα ΙΙ).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΦΡΑΣΕΙΣ R – ΕΠΙΣΗΜΑΙΝΟΥΝ ΚΙΝΔΥΝΟΥΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ, ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΤΟ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΤΩΝ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ

R₁ «Εκρηκτικό σε ξηρή κατάσταση».

Για εκρηκτικές ουσίες και παρασκευάσματα που κυκλοφορούν στην αγορά υπό μορφή διαλύματος ή σε υγρή μορφή, π.χ. νιτροκυτταρίνη με άζωτο πάνω από 12,6%.

R₂ «Κίνδυνος εκρήξεως από τράνταγμα, τριβή, φωτιά ή άλλες πηγές ανάφλεξης».

Για ουσίες και παρασκευάσματα συμπεριλαμβανομένων και των οργανικών περοξειδίων εκτός από εκείνα για τα οποία απαιτείται η φράση R₃. Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί και το σύμβολο E (βλέπε και Παράρτημα Ι).

R₃ «Πολύ μεγάλος κίνδυνος έκρηξης από τράνταγμα, τριβή, φωτιά ή άλλες πηγές ανάφλεξης».

Για ουσίες και παρασκευάσματα που είναι ιδιαίτερος ευαίσθητα, όπως άλατα πικρικού οξέος, PETN (τετρανιτρικός πενταερυθρίτης) και ορισμένα μη αραιωμένα οργανικά υπεροξειδία όπως το υπεροξείδιο διβενζουλίου.

- Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί και το σύμβολο E(βλέπε και παράρτημα I).
- R₄ «Σχηματίζει πολύ ευαίσθητες εκρηκτικές μεταλλικές ενώσεις»
Για ουσίες και παρασκευάσματα που μπορούν να προκαλέσουν ευαίσθητα εκρηκτικά μεταλλικά παράγωγα π.χ. πικρικό οξύ, στυφνικό οξύ.
- R₅ «Θέρμανση μπορεί να προκαλέσει έκρηξη»
Για θερμικώς ασταθείς ουσίες και παρασκευάσματα που δεν ταξινομούνται ως εκρηκτικά π.χ. υπερχλωρικό οξύ 50%.
- R₆ «Εκρηκτικό σε επαφή ή χωρίς επαφή με τον αέρα»
Για ουσίες και παρασκευάσματα τα οποία είναι ασταθή σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος: π.χ. ακετυλένιο.
- R₇ «Μπορεί να προκαλέσει πυρκαϊά»
Για δραστικές ουσίες και παρασκευάσματα: π.χ. φθόριο, υδροθειώδες νάτριο.
- R₈ «Σ' επαφή με καύσιμο υλικό μπορεί να προκαλέσει φωτιά»
- Για άλλες οξειδωτικές ουσίες και παρασκευάσματα εκτός των οργανικών υπεροξειδίων που μπορούν να προκαλέσουν φωτιά ή να αυξήσουν τον κίνδυνο της φωτιάς όταν βρεθούν σε επαφή με καύσιμα υλικά.
Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο O (βλέπε και Παράρτημα I).
- R₉ «Εκρηκτικό όταν αναμιχθεί με καύσιμα υλικά»
- Για άλλες ουσίες και παρασκευάσματα (εκτός από εκείνες που απαιτείται R₁₁ ή R₈) που μπορούν να καταστούν εκρηκτικά όταν αναμιχθούν με καύσιμα υλικά, π.χ. ορισμένες χλωρικές ενώσεις.
Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο O (βλέπε και Παράρτημα I).
- R₁₀ «Εύφλεκτο»
- Για υγρές ουσίες και παρασκευάσματα τα οποία έχουν σημείο ανάφλεξης ίσο με ή ανώτερο από 21°C και κατώτερο από ή ίσο με 55°C. Εντούτοις, στην πράξη έχει αποδειχθεί ότι ένα παρασκεύασμα που έχει σημείο ανάφλεξης ίσο με ή ανώτερο από 21°C και κατώτερο ή ίσο με 55°C δεν είναι απαραίτητο να ταξινομηθεί ως εύφλεκτο αν το παρασκεύασμα αυτό δεν θα μπορούσε σε καμία περίπτωση να συντηρήσει την καύση και μόνο για τόσο χρόνο ώστε να μην υπάρχουν λόγοι που να το καθιστούν επικίνδυνο για αυτούς που το χρησιμοποιούν ή για άλλα άτομα.
- R₁₁ «Πολύ εύφλεκτο»
- Για στερεές ουσίες και παρασκευάσματα τα οποία μπορούν εύκολα να αναφλεγούν μετά από σύντομη επαφή με πηγή ανάφλεξης και τα οποία εξακολουθούν να καίγονται ή να αναλίσκονται μετά την απομάκρυνση της πηγής ανάφλεξης.
- Για υγρές ουσίες και παρασκευάσματα τα οποία έχουν σημείο ανάφλεξης κατώτερο από 21°C, αλλά δεν είναι εξόχως εύφλεκτα.
- Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο F (βλέπε και Παράρτημα I)
Επιπλέον η ίδια φράση αντιστοιχεί σε:
- οργανικά υπεροξειδία που έχουν ιδιότητες ευφλέκτου ακόμη και όταν δεν είναι σε επαφή με άλλα καύσιμα υλικά για τα οποία αντιστοιχεί το σύμβολο O (βλέπε και Παράρτημα I).
- R₁₂ «Εξαιρετικά εύφλεκτο»
- Για αέριες ουσίες και παρασκευάσματα τα οποία είναι εύφλεκτα στο αέρα υπό κανονική πίεση.
Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο F (βλέπε και Παράρτημα I).
- Υγρές ουσίες και παρασκευάσματα που έχουν σημείο ανάφλεξης κατώτερο από 0°C και σημείο ζέσης (ή, σε περίπτωση ζέσης, το αρχικό σημείο ζέσης) κατώτερο ή ίσο με 35°C.
Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο F (βλέπε και Παράρτημα I).
- R₁₃ «Εξαιρετικά εύφλεκτο υγροποιημένο αέριο»

- Για αέριες ουσίες και παρασκευάσματα τα οποία είναι εύφλεκτα στον αέρα από κανονική πίεση όταν διατίθενται στην αγορά υπό υγροποιημένη μορφή.

Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο F (βλέπε και Παράρτημα I)

R₁₄ «Αντιδρά βίαια με νερό»

Για ουσίες και παρασκευάσματα τα οποία αντιδρούν έντονα με το νερό: π.χ. ακετυλοχλωρίδιο, αλκαλικά μέταλλα, τετραχλωριούχο τιτάνιο.

R₁₅ «Σε επαφή με νερό ελευθερώνονται πολύ εύφλεκτα αέρια»

- Για ουσίες και παρασκευάσματα τα οποία, όταν βρεθούν σε επαφή με νερό ή υγρό αέρα, εκπέμπουν λίαν εύφλεκτα αέρια σε επικίνδυνες ποσότητες, σε μια ελάχιστη ταχύτητα 11KG/H.

Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο F (βλέπε και Παράρτημα I).

R₁₆ «Εκρηκτικό όταν αναμιχθεί με οξειδωτικές ουσίες»

Για ουσίες και παρασκευάσματα τα οποία αντιδρούν εκρηκτικά με οξειδωτικές ουσίες: π.χ. ερυθρός φώσφορος.

R₁₇ «Αυτοαναφλέγεται στον αέρα»

Για ουσίες και παρασκευάσματα που μπορούν να αναπτύξουν υψηλή θερμοκρασία και τελικά να αναφλέγονται σε επαφή με τον αέρα σε θερμοκρασία περιβάλλοντος και χωρίς καμία προσφορά εξωτερικής ενέργειας.

Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο F (βλέπε και Παράρτημα I).

R₁₈ «Κατά τη χρήση μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτα/ εκρηκτικά μίγματα ατμού/ αέρος»

Για παρασκευάσματα που τα ίδια μεν δεν ταξινομούνται ως εύφλεκτα, αλλά που περιέχουν πτητικά συστατικά τα οποία είναι εύφλεκτα στον αέρα.

R₁₉ «Μπορεί να σχηματίσει εκρηκτικά υπεροξειδία»

Για ουσίες και παρασκευάσματα που μπορούν να σχηματίσουν υπεροξειδία κατά την αποθήκευση: π.χ. διαιθυλοαιθέρας, 1,4 – διοξάνιο.

R₂₀ «Βλαβερό όταν εισπνέετε»

- αποτελέσματα οξείας τοξικότητας:

LC₅₀ δι' εισπνοής εις ποντικούς: $2 < LC_{50} \leq 20$ MG/L/4H

Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο Xn (βλέπε Παράρτημα I)

R₂₁ «Βλαβερό σε επαφή με το δέρμα»

- αποτελέσματα οξείας τοξικότητας για τα υγρά:

LC₅₀ από του δέρματος εις ποντικούς ή κουνέλια: $400 < LD_{50} \leq 2000$ MG/KG.

- Για τις ουσίες που αντιστοιχεί το σύμβολο Xn λόγω τοξικότητας από δέρματος (βλέπε Παράρτημα I).

R₂₂ «Βλαβερό σε περίπτωση κατάποσης»

- αποτελέσματα οξείας τοξικότητας για τα υγρά:

LC₅₀ από του στόματος εις ποντικούς: $200 < LD_{50} \leq 2000$

- Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο Xn λόγω τοξικότητας από στόματος (βλέπε Παράρτημα I)

R₂₃ «Τοξικό όταν εισπνέετε»

- αποτελέσματα οξείας τοξικότητας:

LC₅₀ δι' εισπνοής εις ποντικούς: $0,5 < LC_{50} \leq 2$ MG/L/4H

- Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο T.

R₂₄ «Τοξικό σε επαφή με το δέρμα»

- αποτελέσματα οξείας τοξικότητας:

LC₅₀ από του δέρματος εις ποντικούς ή κουνέλια $50 < LD_{50} \leq 400$ MG/KG.

- Για τις ουσίες που αντιστοιχεί το σύμβολο T λόγω τοξικότητας από στόματος (βλέπε Παράρτημα I).

R₂₅ «Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης»

- αποτελέσματα οξείας τοξικότητας για τα υγρά.
LD₅₀ από του στόματος εις ποντικούς: 25 < LD₅₀ ≤ 200 MG/KG
 - Για τις ουσίες που αντιστοιχεί το σύμβολο T λόγω τοξικότητας από στόματος (βλέπε και Παράρτημα I).
- R₂₆ «Πολύ τοξικό όταν εισπνέετε»
- Αποτελέσματα οξείας τοξικότητας:
LC₅₀ δι' εισπνοής εις ποντικούς: 0,5 MG/L/4H
Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο T⁺ (βλέπε Παράρτημα)
- R₂₇ «Πολύ τοξικό σε επαφή με το δέρμα»
- αποτελέσματα οξείας τοξικότητας για τα υγρά:
LD₅₀ του δέρματος εις ποντικούς ή κουνέλια: ≤ 50 MG/MG
 - Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο T⁺ λόγω τοξικότητας από δέρματος (βλέπε και Παράρτημα I)
- R₂₈ «Πολύ τοξικό σε περίπτωση κατάποσης»
- αποτελέσματα οξείας τοξικότητας για τα υγρά:
LD₅₀ από του στόματος εις ποντικούς: ≤ 25 MG/KG
 - Για τις ουσίες που αντιστοιχεί το σύμβολο T⁺ λόγω τοξικότητας από δέρματος (βλέπε Παράρτημα I).
- R₂₉ «Σε επαφή με το νερό ελευθερώνονται τοξικά αέρια»
Για ουσίες και παρασκευάσματα τα οποία, όταν έρθουν σε επαφή με νερό ή υγρό αέρα, εκλύουν πολύ τοξικά αέρια σε ενδεχομένως επικίνδυνες ποσότητες: π.χ. φωσφίδιο του αργιλίου, πενταθειούχος φώσφορος.
- R₃₀ «Κατά τη χρήση γίνεται πολύ εύφλεκτο»
Για παρασκευάσματα που τα ίδια μεν δεν ταξινομούνται ως εύφλεκτα αλλά μπορούν να καταστούν εύφλεκτα εάν απολέσουν μη εύφλεκτα πτητικά συστατικά.
- R₃₁ «Σε επαφή με οξέα ελευθερώνονται τοξικά αέρια»
Για ουσίες και παρασκευάσματα που αντιδρούν με οξέα και εκλύουν τοξικά αέρια σε επικίνδυνες ποσότητες: π.χ. υποχλωριώδες νάτριο, πολυθειούχο βάριο. Για ουσίες που χρησιμοποιούνται από το ευρύ κοινό, η χρησιμοποίηση της φράσης S50 (να μην αναμιγνύεται με... (πρέπει να προσδιοριστεί από τον κατασκευαστή) αρμόζει περισσότερο.
- R₃₂ «Σε επαφή με οξέα ελευθερώνονται πολύ τοξικά αέρια»
Για ουσίες και παρασκευάσματα που αντιδρούν με οξέα και εκλύουν τοξικά αέρια σε επικίνδυνες ποσότητες: π.χ. άλατα υδροκυανικού οξέος, αζίδιο του νατρίου. Για ουσίες που χρησιμοποιούνται από το απλό κοινό, η χρησιμοποίηση της φράσης S50 (να μην αναμιγνύεται με... (να προσδιορίζεται από τον κατασκευαστή) αρμόζει περισσότερο.
- R₃₃ «Κίνδυνος αθροιστικών επιδράσεων»
Για ουσίες και παρασκευάσματα όταν η συσσώρευση στο ανθρώπινο σώμα είναι πιθανή και μπορεί να προκαλέσει ανησυχία, που εντούτοις δεν επαρκεί για να δικαιολογήσει τη χρήση του R48.
- R₃₄ «Προκαλεί εγκαύματα».
- Εάν, όταν τοποθετηθούν σε ακέραιο δέρμα ζώου, παρατηρηθεί καταστροφή σε όλο το πάχος των ιστών του δέρματος, σαν αποτέλεσμα έκθεσης μέχρι 4 ώρες, ή αν το αποτέλεσμα αυτό μπορεί να προβλεφθεί. Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο C (βλέπε και Παράρτημα I).
- R₃₅ «Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα»
- Εάν, όταν τοποθετηθούν σε ακέραιο δέρμα ζώου, παρατηρηθεί καταστροφή σε όλο το πάχος των ιστών του δέρματος, σαν αποτέλεσμα έκθεσης μέχρι 3 λεπτά, ή αν το αποτέλεσμα αυτό μπορεί να προβλεφθεί. Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο C (βλέπε και Παράρτημα I).
- R₃₆ «Ερεθίζει τα μάτια»

- Εάν, όταν χορηγηθούν στον οφθαλμό του ζώου, δημιουργούνται σημαντικές οφθαλμικές βλάβες, οι οποίες διατηρούνται επί 24 ώρες ή περισσότερο μετά την ενστάλαξη της προς δοκιμή ουσίας.

Σημαντικές είναι οι οφθαλμικές βλάβες που έχουν τις εξής διαβαθμίσεις: θολερότητα του κερατοειδούς χιτώνα με τιμή από 2 έως 3 μη συμπεριλαμβανομένου. Βλάβη της ίριδος με τιμή από 1 έως και 1.5. Κοκκίνισμα του επιπεφυκότος με τιμή ίση ή μεγαλύτερη του 2.5 οίδημα του επιπεφυκότος (Chemosis) με τιμή από 2 και άνω. Το ίδιο θα ισχύει στην περίπτωση που η δοκιμασία συμπληρώθηκε με τη χρησιμοποίηση τριών ζώων, εάν οι βλάβες σε δύο ή περισσότερα ζώα έχουν μια από τις ανωτέρω τιμές, εκτός από τη βλάβη της ίριδος, όπου η τιμή πρέπει να είναι ίση ή μεγαλύτερη του 1 αλλά μικρότερη του 2 και για κοκκίνισμα του επιπεφυκότος η τιμή πρέπει να είναι ίση με 3.

Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο Χ1 (βλέπε και Παράρτημα Ι).

R₃₇ «Ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα»

- Ουσίες και παρασκευάσματα που μπορούν να προκαλέσουν σοβαρό ερεθισμό στο αναπνευστικό σύστημα με βάση κανονικά πρακτικές παρατηρήσεις.

Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο Χ1 (βλέπε και Παράρτημα Ι).

R₃₈ «Ερεθίζει το δέρμα»

- Εάν, όταν τοποθετηθούν σε ακέραιο δέρμα ζώου μέχρι 4 ώρες, προκαλέσουν σοβαρή φλεγμονή, η οποία διατηρείται επί 24 ώρες ή περισσότερο μετά το τέλος της έκθεσης. Η φλεγμονή θεωρείται σοβαρή όταν η μέση τιμή των αποτελεσμάτων είναι 2 και άνω είτε για σχηματισμό ερυθήματος και εσχάρας όσο και για το σχηματισμό οιδήματος. Το ίδιο θα ισχύει στην περίπτωση που η δοκιμασία πραγματοποιήθηκε με τη χρησιμοποίηση τριών ζώων, εάν το αποτέλεσμα που σημειώθηκε, τόσο για το σχηματισμό ερυθήματος και εσχάρας όσο και για το σχηματισμό οιδήματος σε δύο ή περισσότερα ζώα, ισοδυναμεί με την τιμή 2 και άνω.

Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο Χ1 (βλέπε και Παράρτημα Ι).

R₃₉ «Κίνδυνος πολύ σοβαρών μόνιμων βλαβών υγείας»

Υπάρχουν ισχυρές αποδείξεις ότι μπορεί να προκληθεί μη αντιστρέψιμη βλάβη, εκτός από τις επιπτώσεις που αντιστοιχούν στις φράσεις R₄₀, R₄₅, R₄₆ και R₄₇ κατόπιν μιας και μόνης έκθεσης δια της καταλλήλου οδού και γενικά στις δόσεις για τις οποίες αντιστοιχούν οι φράσεις R₂₆, R₂₇ και R₂₈. Πρέπει να χρησιμοποιούνται επίσης οι φράσεις R₂₃, R₂₄ ή R₂₅ για να υποδεικνύουν τις οδούς χορήγησης/ έκθεσης.

Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί και το σύμβολο T⁺ ή T (βλέπε και Παράρτημα Ι).

R₄₀ «Πιθανοί κίνδυνοι μόνιμων βλαβών υγείας»

- Υπάρχουν ισχυρές αποδείξεις ότι μπορεί να προκληθεί μη αντιστρέψιμη βλάβη, εκτός από τις επιπτώσεις που αντιστοιχούν στις φράσεις R₄₅, R₄₆ και R₄₇ κατόπιν μιας και μόνης έκθεσης δια της καταλλήλου οδού γενικά στις δόσεις που αναφέρονται πιο πάνω.

Επίσης χρησιμοποιείται για τις ουσίες κατηγορίας 3 καρκινογένεσης: δηλ. Ουσίες που προκαλούν ανησυχία στον άνθρωπο, λόγω πιθανών καρκινογόνων αποτελεσμάτων αλλά και για τις οποίες οι διαθέσιμες πληροφορίες δεν είναι κατάλληλες για να γίνει ικανοποιητική εκτίμηση. Υπάρχουν ορισμένες αποδείξεις από τις σχετικές μελέτες επί των ζώων, αλλά είναι ανεπαρκείς για να καταταγεί η ουσία στην κατηγορία 2

και για κατηγορίας 3 μεταλλαξιγένεσης:

Ουσίες που προκαλούν ανησυχία για τον άνθρωπο λόγω των πιθανών μεταλλαξογόνων αποτελεσμάτων αλλά για τις οποίες οι διαθέσιμες πληροφορίες δεν αποδεικνύουν, ικανοποιητικά, κληρονομική γενετική βλάβη. Υπάρχουν αποδείξεις από κατάλληλες μελέτες της μεταλλαξογένεσης, αλλά είναι ανεπαρκείς για να κατατάξουν την ουσία στην κατηγορία 2.

Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί και το σύμβολο Χn (βλέπε και

Παράρτημα Ι).

R₂₀, R₂₁ ή R₂₂ πρέπει επίσης να χρησιμοποιούνται για να υποδεικνύουν τις οδούς χορήγησης/ έκθεσης.

R₄₁ «Κίνδυνος σοβαρής βλάβης των ματιών»

Εάν, όταν χορηγηθούν στο μάτι του ζώου, προκαλούνται σοβαρές οφθαλμικές βλάβες οι οποίες διατηρούνται επί 24 ώρες ή και περισσότερο μετά την ενστάλαξη της προς δοκιμή ουσίας.

Οι οφθαλμικές βλάβες είναι σοβαρές εάν τα μέσα αποτελέσματα αντιστοιχούν με τις τιμές: θολερότητα του κερατοειδούς χιτώνα από 3 και άνω βλάβη της ίριδος με τιμή άνω των 1.5. Το ίδιο θα ισχύει στην περίπτωση που η δοκιμασία συμπληρώθηκε με τη χρησιμοποίηση τριών ζώων, εάν οι βλάβες αυτές σε δύο ή περισσότερα ζώα ισοδυναμούν με κάποια από τις τιμές: θολερότητα του κερατοειδούς χιτώνα από 3 και άνω βλάβη της ίριδος με τιμή 2.

Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί το σύμβολο Xi (βλέπε και Παράρτημα I).

Η χρήση του R₃₄ ή του R₃₅ αποκλείει τη χρήση του R₄₁.

R₄₂ «Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση δι'εισπνοής»

- Εάν η πρακτική εμπειρία δείχνει ότι οι ουσίες και τα παρασκευάσματα είναι δυνατόν να προκαλέσουν αντίδραση ευαισθητοποίησης δι' εισπνοής στον άνθρωπο, με μεγαλύτερη συχνότητα από ό,τι θα αναμένετο από την ανταπόκριση ενός κανονικού πληθυσμού.

Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί και το σύμβολο Xn (βλέπε και Παράρτημα I).

R₄₃ «Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα»

- Εάν πρακτικές εμπειρίες δείχνουν ότι οι ουσίες και τα παρασκευάσματα δυνατόν να προκαλέσουν αντίδραση ευαισθητοποίησης σε σημαντικό αριθμό ατόμων κατόπιν επαφής με το δέρμα ή βάσει θετικής αντίδρασης σε πειραματόζωα.

Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί και το σύμβολο Xi (βλέπε και Παράρτημα I).

R₄₄ «Κίνδυνος έκρηξης εάν θερμανθεί σε κλειστή ατμόσφαιρα»

Για ουσίες και παρασκευάσματα που δεν ταξινομούνται αυτά καθαυτά σαν εκρηκτικά αλλά που εντούτοις μπορούν να δείξουν εκρηκτικές ιδιότητες στην πράξη εάν θερμανθούν από αρκετό περιορισμό. Π.χ. ορισμένες ουσίες που μπορούν να αποσυντεθούν με έκρηξη αν θερμανθούν μέσα σε χαλύβδινο δοχείο, δεν έχουν το ίδιο αποτέλεσμα αν θερμανθούν σε λιγότερο ισχυρά δοχεία.

R₄₅ «Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο»

Χρησιμοποιείται για:

Κατηγορία 1

Ουσίες γνωστές ως καρκινογόνες για τον άνθρωπο. Υπάρχουν αρκετές αποδείξεις για τη διαπίστωση αιτιώδους σχέσης μεταξύ της έκθεσης του ανθρώπου στην ουσία και της ανάπτυξης του καρκίνου.

Κατηγορία 2

Ουσίες που θα μπορούσαν να θεωρηθούν καρκινογόνες για τον άνθρωπο.

Υπάρχουν αρκετές αποδείξεις που παρέχουν ισχυρή υποψία ότι η έκθεση του ανθρώπου στην ουσία μπορεί να καταλήξει στην ανάπτυξη καρκίνου, γενικά με βάσει τα ανωτέρω:

- κατάλληλες μακροχρόνιες μελέτες πάνω σε ζώα
- άλλα σχετικά στοιχεία

Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί και το σύμβολο τουλάχιστον: Τοξικό (T) (βλέπε και Παράρτημα I)

R₄₆ «Μπορεί να προκαλέσει κληρονομική γενετική βλάβη»

Κατηγορία 1

Ουσίες που είναι γνωστές ως μεταλλαξογόνες για τον άνθρωπο.

Υπάρχουν αρκετές αποδείξεις για να διαπιστωθεί η αιτιώδης σχέση μεταξύ της έκθεσης του ανθρώπου στη ουσία και της κληρονομικής γενετικής βλάβης.

Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί και το σύμβολο τουλάχιστον τοξικό (T) (βλέπε και Παράρτημα I).

Κατηγορία 2

Ουσίες που θα πρέπει να θεωρηθούν μεταλλαξογόνες για τον άνθρωπο.

Υπάρχουν αρκετές αποδείξεις που παρέχουν ισχυρή υποψία ότι η έκθεση του ανθρώπου στην ουσία μπορεί να καταλήξει στην ανάπτυξη κληρονομικής γενετικής βλάβης με βάση τα κατωτέρω:

- κατάλληλες μακροχρόνιες μελέτες πάνω σε ζώα
- άλλα σχετικά στοιχεία.

Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί και το σύμβολο Xn (βλέπε και Παράρτημα I).

R₄₇ «Μπορεί να προκαλέσει εκ γενετής παραμορφώσεις»

Κατηγορία 1

Ουσίες γνωστές ως τερατογόνες για τον άνθρωπο.

Υπάρχουν αρκετές αποδείξεις για τη διαπίστωση αιτιώδους σχέσης μεταξύ της έκθεσης του ανθρώπου στην ουσία και των επακόλουθων μη κληρονομικών εκ γενετής ανωμαλιών των απογόνων.

Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί και το σύμβολο τουλάχιστον T (βλέπε και Παράρτημα I).

Κατηγορία 2

Ουσίες που πρέπει να θεωρούνται τερατογόνες για τον άνθρωπο.

Υπάρχουν αρκετές αποδείξεις που παρέχουν ισχυρή υποψία ότι η έκθεση του ανθρώπου στην ουσία μπορεί να προκαλέσει μη κληρονομικές εκ γενετής ανωμαλίες στους απογόνους, γενικά με βάση τα κατωτέρω:

- κατάλληλες μελέτες πάνω σε ζώα
- άλλα σχετικά στοιχεία

Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί και το σύμβολο Xn (βλέπε και Παράρτημα I).

R₄₈ «Κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας κατόπιν παρατεταμένης έκθεσης»

- σοβαρή βλάβη (σαφής οργανική διαταραχή ή μορφολογική μεταβολή με τοξικολογική σημασία) μπορεί να προκληθεί λόγω επανειλημμένης ή παρατεταμένης έκθεσης, δια της καταλλήλου οδού, σε επίπεδα της τάξης του:

- από του στόματος εις ποντικούς: $\leq 50\text{MG/KG}$ (βάρους σώματος/ ημέρα).
- από δέρματος εις ποντικούς ή κουνέλια: $\leq 100\text{MG/KG}$ (βάρους σώματος/ημέρα).
- δι' εισπνοής εις ποντικούς: $\leq 0,5\text{MG}/1,6\text{H/ημέρα}$.

Αυτές οι τιμές-οδηγοί μπορούν να εφαρμοστούν άμεσα όταν παρατηρούνται σοβαρές πληγές σε μια υπο-χρόνια (90 ημέρες) μελέτη της τοξικότητας, αλλά επίσης χρησιμεύουν σαν οδηγός για την ερμηνεία των αποτελεσμάτων των υπο-οξείων (28 ημέρες) ή χρονίων (2 έτη) δοκιμασιών τοξικότητας.

Πρέπει επίσης να χρησιμοποιούνται οι φράσεις R₂₀ R₂₁ ή R₂₂ για να υποδεικνύουν τις οδούς χορήγησης/ έκθεσης.

Για τις ουσίες αυτές αντιστοιχεί και το σύμβολο T ή Xn ανάλογα με την ένταση του κινδύνου (βλέπε και Παράρτημα I).

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΤΩΝ R-ΦΡΑΣΕΩΝ

R _{14/15}	Αντιδρά βιαίως κατά την επαφή με το νερό εκλύοντας αέρια λίαν ευανάφλεκτα.
R _{15/29}	Σε επαφή με το νερό ελευθερώνονται τοξικά, πολύ εύφλεκτα αέρια.
R _{20/21}	Βλαβερό όταν εισπνέετε και σε επαφή με το δέρμα
R _{20/22}	Βλαβερό όταν εισπνέετε και σε περίπτωση κατάποσης
R _{20/21/22}	Βλαβερό όταν εισπνέετε, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση καταπόσεως
R _{21/22}	Βλαβερό σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση καταπόσεως
R _{23/24}	Τοξικό όταν εισπνέετε και σε επαφή με το δέρμα
R _{23/25}	Τοξικό όταν εισπνέετε και σε περίπτωση καταπόσεως
R _{23/24/25}	Τοξικό όταν εισπνέετε, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση καταπόσεως
R _{21/25}	Τοξικό σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση καταπόσεως
R _{26/27}	Πολύ τοξικό όταν εισπνέετε και σε επαφή με το δέρμα

R _{26/28}	Πολύ τοξικό όταν εισπνέετε και σε περίπτωση καταπόσεως
R _{26/27/28}	Πολύ τοξικό όταν εισπνέετε, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση καταπόσεως
R _{27/28}	Πολύ τοξικό σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση καταπόσεως
R _{36/37}	Ερεθίζει τα μάτια και το αναπνευστικό σύστημα
R _{36/38}	Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα
R _{36/37/38}	Ερεθίζει τα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα
R _{37/38}	Ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα
R _{12/13}	Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση δια της εισπνοής και επαφής με το δέρμα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ
ΦΡΑΣΕΙΣ RO – ΕΠΙΣΗΜΑΙΝΟΥΝ ΚΙΝΔΥΝΟΥΣ ΓΙΑ ΤΟ
ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ
ΤΩΝ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ

RO ₁	«Πολύ τοξικό για τις μέλισσες» - Για τα γεωργικά φάρμακα που μπορεί να θανατώσουν τις μέλισσες όχι μόνο κατά τον ψεκασμό αλλά και μετά (επί 24 ώρες) (αντίστοιχο του DANGEROUS TO BEES).
RO ₂	«Μέτρια τοξικό για τις μέλισσες» - Για τα γεωργικά φάρμακα που μπορεί να θανατώσουν τις μέλισσες κατά τον ψεκασμό (αντίστοιχο του HARMFUL TO BEES).
RO ₃	«Σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες» - Για τα γεωργικά φάρμακα που και κατά τον ψεκασμό κάνουν ελάχιστες ζημιές στις μέλισσες (κάτω του 10%).
RO ₄	«Πολύ τοξικό για τα ψάρια» - Για γεωργικά φάρμακα που χαρακτηρίζονται με αυτή ή ανάλογη φράση από τα στοιχεία του παρασκευαστή τους, τη διεθνή βιβλιογραφία ή με την έγκριση κυκλοφορίας τους σε άλλες προηγούμενες χώρες (αντίστοιχο του EXTREMELY DANGEROUS TO FISH).
RO ₅	«Τοξικό για τα ψάρια» - Για γεωργικά φάρμακα που χαρακτηρίζονται με αυτή ή ανάλογη φράση από τα στοιχεία του παρασκευαστή τους, τη διεθνή βιβλιογραφία ή με την έγκριση κυκλοφορίας τους σε άλλες προηγμένες χώρες (αντίστοιχο το DANGEROUS TO FISH).
RO ₆	«Βλαβερό για τα ψάρια» - Για γεωργικά φάρμακα που χαρακτηρίζονται με αυτή ή ανάλογη φράση από τα στοιχεία του παρασκευαστή τους, τη διεθνή βιβλιογραφία ή με την έγκριση κυκλοφορίας τους σε άλλες προηγμένες χώρες (αντίστοιχο του HARMFUL TO FISH).
RO ₇	«Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς» - Για γεωργικά φάρμακα που χαρακτηρίζονται με αυτή ή ανάλογη φράση από τα στοιχεία του παρασκευαστή τους, τη διεθνή βιβλιογραφία ή με την έγκριση κυκλοφορίας τους σε άλλες προηγμένες χώρες.
RO ₈	«Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς» - Για γεωργικά φάρμακα που χαρακτηρίζονται με αυτή ή ανάλογη φράση από τα στοιχεία του παρασκευαστή τους τη διεθνή βιβλιογραφία ή με την έγκριση κυκλοφορίας τους σε άλλες προηγμένες χώρες.
RO ₉	«Βλαβερό για τους υδρόβιους οργανισμούς»

- Για γεωργικά φάρμακα που χαρακτηρίζονται με αυτή ή ανάλογη φράση από τα στοιχεία του παρασκευαστή τους, τη διεθνή βιβλιογραφία ή με την έγκριση κυκλοφορίας τους σε άλλες, προηγμένες χώρες.
- RO₁₀ «Επικίνδυνο για τα παραγωγικά ζώα»
 - Για γεωργικά φάρμακα που χαρακτηρίζονται με αυτή ή ανάλογη φράση από τα στοιχεία του παρασκευαστή τους, τη διεθνή βιβλιογραφία ή την έγκριση κυκλοφορίας τους σε άλλες προηγμένες χώρες (αντίστοιχο του DANGEROUS TO LIVESTOCK).
- RO₁₁ «Βλαβερό για τα παραγωγικά ζώα»
 - Για τα γεωργικά φάρμακα που χαρακτηρίζονται με αυτή ή ανάλογη φράση από τα στοιχεία του παρασκευαστή τους, τη διεθνή βιβλιογραφία ή την έγκριση κυκλοφορίας τους σε άλλες προηγμένες χώρες (αντίστοιχο του HARMFUL TO LIVESTOCK).
- RO₁₂ «Επικίνδυνο για τα άγρια ζώα»
 - Για τα γεωργικά φάρμακα που χαρακτηρίζονται με αυτή ή ανάλογη φράση από τα στοιχεία του παρασκευαστή τους, τη διεθνή βιβλιογραφία ή την έγκριση κυκλοφορίας τους σε άλλες, προηγμένες χώρες (αντίστοιχο του DANGEROUS TO GAME AND WILD ANIMALS).
- RO₁₃ «Βλαβερό για τα άγρια ζώα»
 - Για τα γεωργικά φάρμακα που χαρακτηρίζονται με αυτή ή ανάλογη φράση από τα στοιχεία του παρασκευαστή τους, τη διεθνή βιβλιογραφία ή την έγκριση κυκλοφορίας τους σε άλλες προηγμένες χώρες (αντίστοιχο του HARMFUL TO GAME AND WILD ANIMALS).
- RO₁₄ «Επικίνδυνο για τα πουλιά»
 - Για τα γεωργικά φάρμακα που χαρακτηρίζονται με αυτή ή ανάλογη φράση από τα στοιχεία του παρασκευαστή τους, τη διεθνή βιβλιογραφία ή την έγκριση κυκλοφορίας τους σε άλλες, προηγμένες χώρες (αντίστοιχο του DANGEROUS TO BIRDS).
- RO₁₅ «Βλαβερό για τα πουλιά»
 - Για τα γεωργικά φάρμακα που χαρακτηρίζονται με αυτή ή ανάλογη φράση από τα στοιχεία του παρασκευαστή τους, τη διεθνή βιβλιογραφία ή την έγκριση κυκλοφορίας τους σε άλλες, προηγμένες χώρες (αντίστοιχο του HARMFUL TO BIRDS).
- RO₁₆ «Επικίνδυνο για τα ωφέλιμα αρθρόποδα»
 - Για τα γεωργικά φάρμακα που χαρακτηρίζονται με αυτή ή ανάλογη φράση από τα στοιχεία του παρασκευαστή τους, τη διεθνή βιβλιογραφία ή την έγκριση κυκλοφορίας τους σε άλλες, προηγμένες χώρες (αντίστοιχο του DANGEREUX POUR LES ARTHROPODES AUXILIAIRES).

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ RO-ΦΡΑΣΕΩΝ

- RO₄/RO₇ «Πολύ τοξικό για τα ψάρια και γενικά τους υδρόβιους οργανισμούς»
- RO₅/RO₈ «Τοξικό για τα ψάρια και γενικά τους υδρόβιους οργανισμούς»
- RO₆/RO₉ «Βλαβερό για τα ψάρια και γενικά τους υδρόβιους οργανισμούς»
- RO₁₂/RO₁₃ «Επικίνδυνο για τα άγρια ζώα και πουλιά»
- RO₁₂/RO₁₃/PO₁₆ «Επικίνδυνο για τα άγρια ζώα, τα πουλιά και τα ωφέλιμα αρθρόποδα»
- RO₁₃/RO₁₅ «Βλαβερό για τα άγρια ζώα και τα πουλιά»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

ΦΡΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ ΣΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

1. Απαγορεύσεις (Φράσεις Α)
 - A1. «Απαγορεύεται η εφαρμογή του με αεροψεκασμούς»
Αφορά σκευάσματα κατηγορίας τοξικότητας T⁺ (βλέπε και Παράρτημα I) καθώς και σκευάσματα τα οποία μπορεί να έχουν σοβαρές επιπτώσεις στο οικοσύστημα.
 - A2. «Απαγορεύεται η εφαρμογή τους στα θερμοκήπια»
Αφορά σκευάσματα κατηγορίας τοξικότητας T⁺ (βλέπε και Παράρτημα I.)
 - A3. «Απαγορεύεται η εφαρμογή του σε κατοικημένες περιοχές ή σε απόσταση 50 μέτρων από αυτές».
Αφορά σκευάσματα κατηγορίας τοξικότητας T και T⁺ (βλέπε και Παράρτημα I)

2. Περιορισμοί για την προστασία των καταναλωτών (Φράσεις Π)
 - Π1. «Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή ... μέρες» (Εξειδικεύεται κατά καλλιέργεια).
Αφορά όλα τα γεωργικά φάρμακα των οποίων η χρήση μπορεί να συνεπάγεται υπολείμματα σε εδάδιμες ή μη καλλιέργειες.
 - Π2. «Μην το χρησιμοποιείτε σε εδάδιμες καλλιέργειες».
Αφορά μόνο ειδικές περιπτώσεις γεωργικών φαρμάκων.
 - Π3. «Μην χρησιμοποιείτε σπόρους επενδεδυμένους με ... (όνομα σκευάσματος) σαν τροφή ή κτηνοτροφία».
Αφορά γεωργικά φάρμακα που προορίζονται για προστασία των σπόρων.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V

ΦΡΑΣΕΙΣ S ΓΙΑ ΤΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ, ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΤΟ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΤΩΝ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ

Οι φράσεις για τις οδηγίες προφύλαξης χρησιμοποιούνται για τις ουσίες και τα παρασκευάσματα σύμφωνα με τα ακόλουθα κριτήρια:

- S₁ Φυλάσσεται κλειδωμένο
 - Εφαρμογή:
 - Για όλα τα γεωργικά φάρμακα
- S₂ Μακριά από παιδιά
 - Εφαρμογή:
 - Για όλα τα γεωργικά φάρμακα
- S₃ Να φυλάσσεται σε δροσερό μέρος
 - Εφαρμογή:
 - Σε οργανικά υπεροξειδία.
 - Σε άλλες επικίνδυνες ουσίες και παρασκευάσματα με σημείο ζέσης 40°C.
 - Κριτήρια χρήσης
 - Υποχρεωτική για οργανικά υπεροξειδία εκτός εάν χρησιμοποιείται η φράση S₄₇.
 - Συνιστάται για άλλες επικίνδυνες ουσίες και παρασκευάσματα με ανώτατο σημείο ζέσης
- S₄ Μακριά από κατοικημένους χώρους
 - Εφαρμογή:
 - Σε πολύ τοξικές και τοξικές ουσίες και παρασκευάσματα.
 - Κριτήρια χρήσης

- Κανονικά περιορίζεται σε πολύ τοξικές και τοξικές ουσίες και παρασκευάσματα όταν πρέπει να συμπληρώσει τη φράση S₁₃ π.χ. όταν υπάρχει κίνδυνος εισπνοής και η ουσία ή το παρασκεύασμα πρέπει να αποθηκευθεί μακριά από κατοικημένους χώρους. Οι οδηγίες δεν αποσκοπούν στο να παρεμποδίσουν μια ενδεδειγμένη χρησιμοποίηση της ουσίας ή του παρασκευάσματος σε κατοικημένους χώρους.

S₅ Διατηρείται το περιεχόμενο μέσα σε ... (το είδος του κατάλληλου υγρού καθορίζεται από τον κατασκευαστή)

- Εφαρμογή:
- Σε αυτοαναφλεγόμενες στερεές ουσίες και παρασκευάσματα
- Κριτήρια χρήσης
- Κανονικά περιορίζεται σε ειδικές περιπτώσεις π.χ. στο νάτριο, κάλιο ή λευκό φώσφορο.

Διατηρείται σε ατμόσφαιρα ... (το είδος του αδρανούς αερίου καθορίζεται από τον κατασκευαστή)

- Εφαρμογή:
- Σε επικίνδυνες ουσίες και παρασκευάσματα οι οποίες πρέπει να διατηρούνται σε αδρανές περιβάλλον.
- Κριτήρια χρήσης
- Κανονικά περιορίζεται σε ειδικές περιπτώσεις, π.χ. ορισμένων οργανομεταλλικών ενώσεων.

S₇ Διατηρείται τη συσκευασία ερμητικά κλεισμένη

- Εφαρμογή:
- Σε οργανικά υπεροξειδία.
- Σε ουσίες και παρασκευάσματα που έλκουν τοξικούς, επιβλαβείς ή πολύ εύφλεκτους ατμούς ή που εκλύουν λίαν εύφλεκτα αέρια ή πολύ εύφλεκτα αέρια.
- Σε ουσίες που όταν βρεθούν σε επαφή με υγρασία εκλύουν πολύ εύφλεκτα αέρια.
- Σε πολύ εύφλεκτα στερεά.
- Κριτήρια χρήσης
- Υποχρεωτική, σε οργανικά υπεροξειδία ως συνδυασμός S_{3/7/9}
- Συνιστάται και για τα άλλα πεδία εφαρμογής που αναφέρονται πιο πάνω.

S₈ Προστατεύετε τη συσκευασία από υγρασία

- Σε εφαρμογή:
- Σε ουσίες και παρασκευάσματα που μπορεί να έχουν έντονη αντίδραση με το νερό.
- Σε ουσίες και παρασκευάσματα τα οποία όταν έρχονται σε επαφή με το νερό ελευθερώνουν λίαν εύφλεκτα αέρια.
- Σε ουσίες και παρασκευάσματα τα οποία όταν έρθουν σε επαφή με το νερό ελευθερώνουν λίαν τοξικά ή τοξικά αέρια.
- Κριτήρια χρήσης
- Κανονικά περιορίζεται στα πεδία εφαρμογής που αναφέρονται πιο πάνω όταν χρειάζεται να ενισχυθεί η προειδοποίηση που δίδεται από τις φράσεις R₁₄, R₁₅ κυρίως και την R₂₉.

S₉ Διατηρείται σε καλά αεριζόμενο μέρος.

- Εφαρμογή:
- Σε οργανικά υπεροξειδία.
- Σε πτητικές ουσίες και παρασκευάσματα που μπορούν να εκλύουν λίαν τοξικά, τοξικά ή επιβλαβή αέρια.
- Εξόχως εύφλεκτα ή λίαν εύφλεκτα υγρά και αέρια.
- Κριτήρια χρήσης
- Υποχρεωτική σε οργανικά υπεροξειδία ως συνδυασμός S_{3/7/9}

- Συνιστάται για πτητικές ουσίες και παρασκευάσματα που μπορούν να εκλύουν λίαν τοξικά, τοξικά ή επιβλαβή αέρια.
 - Συνιστάται σε εξόχως εύφλεκτα ή λίαν εύφλεκτα υγρά ή αέρια.
- S₁₂ Να μη διατηρείται το δοχείο ερμητικά κλεισμένο.
- Εφαρμογή:
 - Σε ουσίες και παρασκευάσματα που με τη δημιουργία αερίων ή ατμών θα μπορούν να διαρρήξουν το δοχείο.
 - Κριτήρια χρήσης
 - Κατ' αρχήν περιορίζεται στις ειδικές περιπτώσεις που αναφέρονται πιο πάνω.
- S₁₃ Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
- Εφαρμογή:
 - Σε λίαν τοξικές, τοξικές και επιβλαβείς ουσίες και παρασκευάσματα.
 - Κριτήρια χρήσης
 - Συνιστάται όταν οι ουσίες και τα παρασκευάσματα είναι δυνατόν να χρησιμοποιηθούν από το ευρύ κοινό.
- S₁₄ Μακριά από ... (ασύμβατες ουσίες που καθορίζονται από τον κατασκευαστή).
- Εφαρμογή:
 - Σε οργανικά υπεροξειδία.
 - Κριτήρια χρήσης
 - Υποχρεωτική, που περιορίζεται κανονικά στα οργανικά υπεροξειδία. Εντούτοις μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε εξαιρετικές περιπτώσεις όταν το ασυμβίβαστο είναι δυνατόν να παράγει ιδιαίτερο κίνδυνο.
- S₁₅ Μακριά από θερμότητα.
- Εφαρμογή:
 - Σε ουσίες και παρασκευάσματα τα οποία μπορούν να αποσυντεθούν ή μπορούν να αντιδράσουν αυτόματα υπό την επίδραση της φωτιάς.
 - Κριτήρια χρήσης
 - Περιορίζεται κανονικά σε ειδικές περιπτώσεις, π.χ. μονομερή, αλλά δεν χρησιμοποιείται εάν οι φράσεις κινδύνου R₂, R₃ ή/και R₅ έχουν ήδη χρησιμοποιηθεί.
- S₁₆ Μακριά από πηγές ανάφλεξης – Απαγορεύεται το κάπνισμα.
- Εφαρμογή:
 - Σε εξαιρετικά εύφλεκτα ή πολύ εύφλεκτα υγρά και αέρια.
 - Κριτήρια χρήσης
 - Συνιστάται για ουσίες και παρασκευάσματα που αναφέρονται πιο πάνω αλλά δεν χρησιμοποιείται εάν έχουν ήδη χρησιμοποιηθεί οι φράσεις κινδύνου R₂, R₃ ή/και R₅.
- S₁₇ Μακριά από καύσιμες ουσίες.
- Εφαρμογή:
 - Σε ουσίες και παρασκευάσματα που μπορούν να σχηματίσουν εκρηκτικά ή αυταναφλεγόμενα μίγματα με τις καύσιμες ουσίες.
 - Κριτήρια χρήσης
 - Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε ειδικές περιπτώσεις, π.χ. για να δώσει έμφαση στις φράσεις κινδύνου R₈ και R₉.
- S₁₈ Χειριστείτε και ανοίξτε το δοχείο προσεκτικά.
- Εφαρμογή:
 - Σε ουσίες και παρασκευάσματα που είναι επικίνδυνες να δημιουργήσουν υπερβολική πίεση στο δοχείο.
 - Σε ουσίες και παρασκευάσματα που μπορούν να σχηματίσουν εκρηκτικά υπεροξειδία.
 - Κριτήρια χρήσης

- Περιορίζεται κανονικά στις περιπτώσεις που αναφέρονται πιο πάνω όταν υπάρχει κίνδυνος βλάβης για τα μάτια ή/και όταν οι ουσίες και τα παρασκευάσματα είναι δυνατό να χρησιμοποιούνται από το ευρύ κοινό.
- S₂₀ Μην τρώτε ή πίνετε όταν το χρησιμοποιείτε.
- Εφαρμογή
 - Σε πολύ τοξικές, τοξικές και διαβρωτικές ουσίες και παρασκευάσματα
 - Κριτήρια χρήσης
 - Περιορίζεται κανονικά σε ειδικές περιπτώσεις (π.χ. αρσενικό και ενώσεις του αρσενικού, φθοριούχα οξικά άλατα), ιδίως όταν κάποιο από αυτά μπορεί να χρησιμοποιηθεί από το ευρύ κοινό.
- S₂₁ Μην καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε
- Εφαρμογή:
 - Σε ουσίες και παρασκευάσματα που παράγουν τοξικά προϊόντα κατά την καύση.
 - Κριτήρια χρήσης
 - Περιορίζεται κανονικά σε ειδικές περιπτώσεις (π.χ. αλογονωμένες ενώσεις)
- S₂₂ Μην αναπνέετε τη σκόνη.
- Εφαρμογή:
 - Σε όλες τις στερεές επικίνδυνες ουσίες και παρασκευάσματα
 - Κριτήρια χρήσης
 - Συνιστάται για εκείνες τις ουσίες και παρασκευάσματα που αναφέρονται πιο πάνω, οι οποίες είναι επικίνδυνες να σχηματίσουν εισπνεύσιμες σκόνες, και όταν είναι αναγκαίο για να επιστήσει την προσοχή του χρήστη στους κινδύνους εισπνοής που δεν αναφέρονται στις φράσεις κινδύνου οι οποίες έχουν αναγραφεί. Εντούτοις, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε εξαιρετικές περιπτώσεις για να προσδώσει έμφαση σε αυτές τις εκφράσεις κινδύνου, ιδίως για να προσδώσει έμφαση στη φράση R₄₂.
- S₂₃ Μην αναπνέετε αέρια/καπνούς/ατμούς/εκνεφώματα (η κατάλληλη διατύπωση προσδιορίζεται από τον κατασκευαστή).
- Εφαρμογή:
 - Σε όλες τις επικίνδυνες υγρές ή αέριες ουσίες και παρασκευάσματα.
 - Κριτήρια χρήσης.
 - Συνιστάται όταν είναι ανάγκη να στραφεί η προσοχή του χρήστη σε κινδύνους από την εισπνοή, που δεν αναφέρονται στις φράσεις κινδύνου που πρέπει να αναγράφονται. Εντούτοις, μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε εξαιρετικές περιπτώσεις για να προσδώσουν έμφαση σε τέτοιες φράσεις κινδύνου, ιδίως για να προσδώσουν έμφαση στη φράση R₄₂.
 - Συνιστάται για ουσίες και παρασκευάσματα σε μορφή αεροζόλ, τα οποία είναι δυνατό να χρησιμοποιούνται από το ευρύ κοινό.
- S₂₄ Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα
- Εφαρμογή:
 - Σε όλες τις επικίνδυνες ουσίες και παρασκευάσματα.
 - Κριτήρια χρήσης
 - Συνιστάται όταν πρέπει να στραφεί η προσοχή του χρήστη σε κινδύνους από την επαφή με το δέρμα, που δεν αναφέρονται στις φράσεις κινδύνου που πρέπει να αναγράφονται. Εντούτοις, μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε εξαιρετικές περιπτώσεις για να προσδώσουν έμφαση σε τέτοιες φράσεις κινδύνου, ιδίως για να προσδώσουν έμφαση στη φράση R₄₃.
- S₂₅ Αποφεύγετε επαφή με τα μάτια
- Εφαρμογή:
 - Σε διαβρωτικές και ερεθιστικές ουσίες και παρασκευάσματα.
 - Κριτήρια χρήσης

- Περιορίζεται κανονικά, σε ειδικές περιπτώσεις, όταν κρίνεται ουσιαστικό να προσδωθεί έμφαση στον κίνδυνο για τα μάτια, που δηλώνεται με τη χρήση των φράσεων R₃₄, R₃₅, R₃₆ ή R₄₄. Είναι τόσο σημαντικό αν αυτές οι ουσίες και παρασκευάσματα είναι δυνατό να χρησιμοποιηθούν από το ευρύ κοινό και η προστασία των ματιών ή του προσώπου μπορεί να μην είναι εφικτή.
- S₂₆ Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήσε ιατρική συμβουλή.
- Εφαρμογή:
 - Σε διαβρωτικές και ερεθιστικές ουσίες και παρασκευάσματα.
 - Κριτήρια χρήσης
 - Υποχρεωτική σε διαβρωτικές ουσίες και παρασκευάσματα και σε εκείνες στις οποίες έχει αναγραφεί η φράση R₄₄.
 - Συνιστάται σε ερεθιστικές ουσίες στις οποίες έχει ήδη αναγραφεί η φράση κινδύνου R₃₆.
- S₂₇ Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ρούχα που έχουν μολυνθεί.
- Εφαρμογή:
 - Σε οργανικά υπεροξειδία.
 - Σε πολύ τοξικές, τοξικές ή διαβρωτικές ουσίες και παρασκευάσματα.
 - Κριτήρια χρήσης
 - Υποχρεωτική σε οργανικά υπεροξειδία.
 - Συνιστάται για λίαν τοξικές και τοξικές ουσίες και παρασκευάσματα τα οποία απορροφώνται εύκολα από το δέρμα και για διαβρωτικές ουσίες και παρασκευάσματα, εκτός εάν η φράση για την προφύλαξη S₃₆ μπορεί να θεωρηθεί αρκετή όπως έχει.
- S₂₈ Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλύνετε αμέσως με άφθονο ... (το είδος του υγρού καθορίζεται από τον κατασκευαστή)
- Εφαρμογή:
 - Σε λίαν τοξικές, τοξικές ή διαβρωτικές ουσίες και παρασκευάσματα οργανοφωσφορικά ετέρων.
 - Κριτήρια χρήσης
 - Συνιστάται για τις ουσίες και τα παρασκευάσματα που αναφέρονται πιο πάνω, ιδίως όταν το νερό δεν είναι πλέον ενδεδειγμένο υγρό έκπλυσης.
- S₂₉ Μη ρίχνετε τα υπολείμματα στην αποχέτευση.
- Εφαρμογή:
 - Σε εξόχως ή λίαν εύφλεκτα υγρά.
 - Κριτήρια χρήσης
 - Συνιστάται για τα εξόχως ή λίαν εύφλεκτα υγρά τα οποία δεν αναμιγνύονται με το νερό. Ο σκοπός είναι να αποφευχθούν τα ατυχήματα (π.χ. φωτιά, έκρηξη) και να μην επιταθούν τα γενικά προβλήματα μόλυνσης.
- S₃₀ Ποτέ μην προσθέσετε νερό στο προϊόν αυτό.
- Εφαρμογή:
 - Σε ουσίες και παρασκευάσματα τα οποία αντιδρούν έντονα με το νερό.
 - Κριτήρια χρήσης
 - Περιορίζεται κανονικά σε ειδικές περιπτώσεις (π.χ. θειικό οξύ) και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν κατάλληλη φράση για να δώσει τις σαφέστερες δυνατές πληροφορίες, είτε για να προσδώσει έμφαση στη φράση R₄₄ είτε σαν εναλλακτική φράση της R₄₄.
- S₃₃ Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
- Εφαρμογή:
 - Σε εξόχως λίαν εύφλεκτες ουσίες και παρασκευάσματα που χρησιμοποιούνται στη βιομηχανία, που δεν απορροφούν υγρασία.

Στην πράξη δεν χρησιμοποιείται ποτέ για ουσίες και παρασκευάσματα που διατίθενται στην αγορά προς χρήση από το ευρύ κοινό.

- S₃₄ Αποφεύγετε τα κτυπήματα και την τριβή.
- Εφαρμογή:
 - Σε εκρηκτικές ουσίες και παρασκευάσματα
 - Κριτήρια χρήσης
 - Υποχρεωτική χρήση περιορίζεται κανονικά σε εκρηκτικά οργανικά υπεροξείδια.
- S₃₅ Πάρτε τις απαραίτητες προφυλάξεις προκειμένου να πετάξετε το προϊόν ή και τη συσκευασία του (εξειδικεύεται από τον παρασκευαστή).
- Εφαρμογή:
 - Σε εκρηκτικές ουσίες και παρασκευάσματα.
 - Σε πολύ τοξικές και τοξικές ουσίες και παρασκευάσματα.
 - Κριτήρια χρήσης
 - Υποχρεωτική για εκρηκτικές ουσίες και παρασκευάσματα εκτός από τα οργανικά υπεροξείδια.
 - Συνιστάται για τοξικές ουσίες και παρασκευάσματα, ιδίως όταν οι ουσίες αυτές και τα παρασκευάσματα είναι δυνατό να χρησιμοποιηθούν από το ευρύ κοινό.
- S₃₆ Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία (εξειδικεύεται κατά περίπτωση – Βλέπε και Παράρτημα VI).
- Εφαρμογή:
 - Σε πολύ τοξικές, τοξικές ή επιβλαβείς ουσίες και παρασκευάσματα.
 - Σε διαβρωτικές ουσίες και παρασκευάσματα.
 - Κριτήρια χρήσης
 - Συνιστάται για παρασκευάσματα και ουσίες χρησιμοποιημένες στη βιομηχανία, οι οποίες είναι:
 - λίαν τοξικές, τοξικές ή διαβρωτικές, ή/και
 - επιβλαβείς και ευκόλως απορροφώμενες από το δέρμα, ή/και
 - επικίνδυνες να βλάψουν την υγεία με την παρατεταμένη έκθεση.
- S₃₇ Φοράτε κατάλληλα γάντια (εξειδικεύεται κατά περίπτωση – Βλέπε και Παράρτημα VI).
- Εφαρμογή:
 - Σε λίαν τοξικές, τοξικές, επιβλαβείς ή διαβρωτικές ουσίες και παρασκευάσματα.
 - Σε οργανικά υπεροξείδια.
 - Σε ουσίες και παρασκευάσματα που ερεθίζουν το δέρμα.
 - Κριτήρια χρήσης
 - Συνιστάται για λίαν τοξικές, τοξικές και διαβρωτικές ουσίες και παρασκευάσματα, όταν δεν χρησιμοποιείται η φράση S₃₆ (δηλαδή από το ευρύ κοινό).
 - Συνιστάται για οργανικά υπεροξείδια ως συνδυασμός S_{37/39}
 - Συνιστάται για ουσίες και παρασκευάσματα που ερεθίζουν το δέρμα, ιδίως όταν η φράση κινδύνου R₃₈ δεν αναφέρεται στην επισήμανση.
- S₃₈ Σε περίπτωση μη επαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.
- Εφαρμογή:
 - Σε λίαν τοξικές ή τοξικές ουσίες και παρασκευάσματα.
 - Κριτήρια χρήσης
 - Περιορίζεται κανονικά σε ειδικές περιπτώσεις που συνεπάγονται τη χρήση λίαν τοξικών και τοξικών ουσιών και παρασκευασμάτων στη βιομηχανία ή τη γεωργία.
- S₃₉ Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου (εξειδικεύεται κατά περίπτωση – Βλέπε και Παράρτημα VI).
- Εφαρμογή:
 - Σε οργανικά υπεροξείδια.

- Σε διαβρωτικές ουσίες και παρασκευάσματα, περιλαμβανομένων των ερεθιστικών που αποτελούν πηγή σοβαρών κινδύνων για τα μάτια.

- Σε λίαν τοξικές και τοξικές ουσίες και παρασκευάσματα.

- Κριτήρια χρήσης

- Συνιστάται για οργανικά υπεροξειδία ως συνδυασμός S_{37/39}

- Συνιστάται για τις διαβρωτικές ουσίες και παρασκευάσματα που αναφέρονται πιο πάνω, ιδίως όταν υπάρχει κίνδυνος πτισιλίσματος.

- Περιορίζεται κανονικά σε εξαιρετικές περιπτώσεις για λίαν τοξικές και τοξικές ουσίες και παρασκευάσματα, όταν υπάρχει κίνδυνος πτισιλίσματος και είναι δυνατό να απορροφηθούν εύκολα από το δέρμα.

S₄₀ Για τον καθαρισμό του πατώματος και όλων των αντικειμένων που έχουν μολυνθεί από το αυτό το υλικό χρησιμοποιείτε ... (το είδος καθορίζεται από τον κατασκευαστή).

- Εφαρμογή:

- Σε όλες τις επικίνδυνες ουσίες και παρασκευάσματα.

- Κριτήρια

- Περιορίζεται κανονικά σε εκείνες τις επικίνδυνες ουσίες και παρασκευάσματα για τις οποίες το νερό δεν θεωρείται το κατάλληλο μέσο καθαρισμού (π.χ. όταν είναι απαραίτητη η απορρόφηση από υλικό με μορφή σκόνης, ή διάλυση με διαλυτικό) και όπου είναι σημαντικό για την υγεία ή/και για λόγους ασφάλειας να δοθούν συμβουλές για την επισήμανση.

S₄₁ Σε περίπτωση πυρκαϊάς ή/και έκρηξης μην αναπνέετε τους καπνούς.

- Εφαρμογή:

- Σε επικίνδυνες ουσίες και παρασκευάσματα που κατά την καύση αναδίδουν λίαν τοξικά ή τοξικά αέρια.

- Κριτήρια χρήσης

- Περιορίζεται κανονικά σε ειδικές περιπτώσεις

S₄₂ Κατά τη διάρκεια παραγωγής καπνού ή εκνεφώματος χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή (η κατάλληλη διατύπωση προσδιορίζεται από τον κατασκευαστή) (εξειδικεύεται κατά περίπτωση – βλέπε και Παράρτημα VI)

- Εφαρμογή:

- Σε ουσίες και παρασκευάσματα που προορίζονται για τέτοια χρήση αλλά που μπορούν να θέσουν σε κίνδυνο την υγεία και την ασφάλεια του χρήστη, εκτός αν ληφθούν οι κατάλληλες προφυλάξεις.

- Κριτήρια χρήσης

- Περιορίζεται κανονικά σε ειδικές περιπτώσεις.

S₄₃ Σε περίπτωση πυρκαϊάς χρησιμοποιήστε ... (αναφέρατε το ακριβές είδος μέσων κατάσβεσης. Εάν το νερό αυξάνει τον κίνδυνο, προσθέστε: Μη χρησιμοποιείτε ποτέ νερό).

- Εφαρμογή:

- Σε εξαιρετικά εύφλεκτες, πολύ εύφλεκτες και εύφλεκτες ουσίες και παρασκευάσματα.

- Κριτήρια χρήσης

- Υποχρεωτική χρήση για ουσίες και παρασκευάσματα που σε επαφή με το νερό ή τον υγρό αέρα αναπτύσσουν πολύ εύφλεκτα αέρια.

- Συνιστάται για εξαιρετικά εύφλεκτες, πολύ εύφλεκτες και εύφλεκτες ουσίες και παρασκευάσματα ιδίως όταν δεν αναμειγνύονται με το νερό.

S₄₄ Εάν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

- Εφαρμογή:

- Τοξικές ουσίες και παρασκευάσματα και για τα γεωργικά φάρμακα κατηγορίας Χη.

- Κριτήρια χρήσης

- Υποχρεωτική χρήση για τις ουσίες και παρασκευάσματα που αναφέρονται πιο πάνω, όταν χρησιμοποιούνται στη βιομηχανία και δεν είναι πιθανό να χρησιμοποιηθούν από το ευρύ κοινό.

S₄₅ Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

- Εφαρμογή:
- Σε πολύ τοξικές ουσίες και παρασκευάσματα
- Σε τοξικές ουσίες και παρασκευάσματα
- Κριτήρια χρήσης
- Υποχρεωτική χρήση για τις πολύ τοξικές ουσίες και παρασκευάσματα που αναφέρονται πιο πάνω.

- Υποχρεωτική χρήση για τις τοξικές ουσίες και παρασκευάσματα που αναφέρονται πιο πάνω, όταν είναι πιθανό να χρησιμοποιηθούν από το ευρύ κοινό.

S₄₆ Σε περίπτωση κατάποσης, ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.

- Εφαρμογή:

- Σε όλες τις επικίνδυνες ουσίες και παρασκευάσματα, εκτός από εκείνα που είναι πολύ τοξικά ή τοξικά.

- Κριτήρια χρήσης

- Υποχρεωτική για όλες τις επικίνδυνες ουσίες και παρασκευάσματα που αναφέρονται πιο πάνω, τα οποία είναι δυνατό να χρησιμοποιηθούν από το ευρύ κοινό, εκτός εάν δεν υπάρχει λόγος ανησυχίας για κάποιο κίνδυνο από κατάποση, ιδίως για παιδιά.

S₄₇ Διατηρείται σε θερμοκρασία κάτω των ... °C (προσδιορίζεται από τον κατασκευαστή).

- Εφαρμογή:
- Σε ουσίες και παρασκευάσματα που γίνονται ασταθή σε μία ορισμένη θερμοκρασία.
- Κριτήρια χρήσης
- Περιορίζεται, κανονικά, σε ειδικές περιπτώσεις (π.χ. ορισμένα οργανικά υπεροξειδία).

S₄₈ Διατηρείται υγρό με ... (το κατάλληλο υγρό προσδιορίζεται από τον κατασκευαστή).

- Εφαρμογή:

- Σε ουσίες και παρασκευάσματα που μπορούν να γίνουν πολύ ευαίσθητα σε σπινθήρες, τριβή ή σε, περίπτωση σύγκρουσης, αν αποξηραθούν.

- Κριτήρια χρήσης
- Περιορίζεται κανονικά σε ειδικές περιπτώσεις (π.χ. στη νιτροκυτταρίνη)

S₄₉ Να διατηρείται μόνο στο αρχικό δοχείο.

- Εφαρμογή:
- Σε ουσίες και παρασκευάσματα ευαίσθητα σε καταλυτική αποσύνθεση
- Κριτήρια χρήσης
- Περιορίζεται κανονικά σε ουσίες και παρασκευάσματα που υπόκεινται σε καταλυτική αποσύνθεση (π.χ. ορισμένα οργανικά υπεροξειδία)

S₅₀ Να μην αναμιγνύεται με ... (προσδιορίζεται από τον κατασκευαστή)

- Εφαρμογή:

- Σε ουσίες και παρασκευάσματα που μπορούν να αντιδρούν με το προσδιοριζόμενο προϊόν και να αναπτύσσουν λίαν τοξικά ή τοξικά αέρια.

- Σε οργανικά υπεροξειδία.
- Κριτήρια χρήσης
- Συνιστάται σε ουσίες και παρασκευάσματα που αναφέρονται πιο πάνω, που είναι δυνατό να χρησιμοποιηθούν από το ευρύ κοινό, όταν αποτελεί καλύτερη εναλλακτική λύση από τις φράσεις R₃₁ ή R₃₂

- Υποχρεωτική χρήση σε ορισμένα υπεροξειδία που μπορούν να αντιδρούν βίαια με επιταχυντές ή με προωθητές.

S₅₁ Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

- Εφαρμογή:

- Σε ουσίες και παρασκευάσματα που είναι πιθανόν ή σκοπεύουν να δημιουργήσουν ατμούς, σκόνη, σπρέι, καπνούς, ομίχλη κ.λπ., που δημιουργούν κινδύνους σε περίπτωση εισπνοής ή κίνδυνο πυρκαϊάς ή έκρηξης.

- Κριτήρια χρήσης

- Συνιστάται όταν η χρήση της φράσης S₃₈ δεν μπορεί να είναι η κατάλληλη. Έχει μεγάλη σημασία, όταν αυτές οι ουσίες και τα παρασκευάσματα είναι δυνατό να χρησιμοποιηθούν από το ευρύ κοινό.

S₅₂ Να μη χρησιμοποιηθεί σε ευρείες επιφάνειες σε κατοικούμενους χώρους.

- Εφαρμογή:

- Πτητικές λίαν τοξικές, τοξικές και επιβλαβείς ουσίες και παρασκευάσματα που τις περιέχουν.

- Κριτήρια χρήσης

- Συνιστάται όταν είναι πιθανό να προκληθεί βλάβη στην υγεία από παρατεταμένη έκθεση σε αυτές τις ουσίες λόγω της πτητικότητάς τους σε μεγάλες επιφάνειες χρήσης στο σπίτι ή σε άλλους κλειστούς χώρους όπου συγκεντρώνονται άτομα.

5. ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ

5.1. Η πρόταση για την επισήμανση της ουσίας πρέπει να απορρέει από το σύνολο των συμβόλων, των φράσεων R (κινδύνων) και των φράσεων S (οδηγίες προφύλαξης) που της προσδίδονται.

5.2. Η πρόταση για την επισήμανση ενός παρασκευάσματος πρέπει να απορρέει κατ' ανάλογο τρόπο προς εκείνον που χρησιμοποιείται για μια ουσία και ιδίως να βασίζεται:

α) στον καθορισμό των κατηγοριών κινδύνου σύμφωνα με τα ειδικά κριτήρια που καθιερώθηκαν σε κάθε ειδική οδηγία (περί παρασκευασμάτων).

β) στην εκλογή της καταλληλότερης φράσης R και S. Διότι ενώ ορισμένες φράσεις R απορρέουν απευθείας από τις κατηγορίες κινδύνου, άλλες φράσεις R και S που πρέπει να εφαρμοστούν απορρέουν από τις φράσεις R και S που προσδίδονται στο συστατικό που συμβάλλει περισσότερο στις επικίνδυνες ιδιότητες του παρασκευάσματος, σύμφωνα με τα προηγούμενα τμήματα 2 και 4.

γ) σε ορισμένες περιπτώσεις, ιδιαίτερες οδηγίες παρέχουν υποχρεωτικές φράσεις για ορισμένα παρασκευάσματα (π.χ. κυανοακρυλικές φράσεις για ορισμένα παρασκευάσματα (π.χ. κυανοακρυλικές κόλλες, βαφές που προορίζονται για ψεκάσμο).

Στις περιπτώσεις αυτές, οι φράσεις αυτές πρέπει πάντοτε να αναφέρονται.

5.3. Παρόλο που η τελική εκλογή της πλέον κατάλληλης φράσης R και S εξαρτάται από την ανάγκη να δοθούν όλες οι απαραίτητες πληροφορίες, πρέπει συγχρόνως να ληφθεί υπόψη η σαφήνεια και ο αντίκτυπος της ετικέτας. Για λόγους σαφήνειας, οι αναγκαίες πληροφορίες πρέπει να είναι εκφρασμένες με το λιγότερο δυνατό αριθμό φράσεων.

Γενικά αρκούν μέχρι τέσσερις φράσεις R και μέχρι τέσσερις φράσεις S. Για το σκοπό αυτό, οι συνδυασμένες φράσεις που περιέχονται στα παραρτήματα III και IV θεωρούνται ως μόνες φράσεις. Παρόλο που είναι δυνατό να μειωθεί το σύνολο του αριθμού των φράσεων για ουσίες και παρασκευάσματα που έχουν ταξινομηθεί, π.χ. ως επιβλαβή, ερεθιστικά ή εύφλεκτα, περισσότερες από τέσσερις φράσεις R και τέσσερις φράσεις S θα πρέπει να χρησιμοποιούνται σε πολύ ειδικές περιπτώσεις.

5.4. Όταν πρόκειται να χρησιμοποιηθούν περισσότερες από τέσσερις φράσεις κινδύνου σε μια ουσία ή παρασκεύασμα, καθώς και ο συνδυασμός φράσεων που αναφέρεται στο παράρτημα III, είναι γενικά δυνατό να καταργηθούν οι φράσεις που αναφέρονται στον κατώτερο βαθμό ενδεχόμενου κινδύνου, εφόσον με τον τρόπο αυτό δεν μειούται η συνολική

αποτελεσματικότητα των ειδικών προειδοποιήσεων. Συχνά διαπιστώνεται ότι μερικές φράσεις για επικίνδυνες καταστάσεις μπορούν να καταργηθούν με την κατάλληλη εκλογή μιας οδηγίας προφύλαξης. Οι φράσεις R που αντιστοιχούν στα σύμβολα που περιλαμβάνονται στην ετικέτα είναι υποχρεωτικές, με τη διαφορά ότι οι φράσεις «εξόχως εύφλεκτο» ή «λίαν εύφλεκτο» δεν χρειάζονται όταν απλώς επαναλαμβάνουν τις λέξεις που χρησιμοποιούνται για την περιγραφή του κινδύνου μέσω ενός συμβόλου.

5.5. Η τελική εκλογή των οδηγιών προφύλαξης πρέπει να έχει σχέση με τις φράσεις R που περιλαμβάνονται στην επισήμανση και με την προοριζόμενη χρήση της ουσίας ή του παρασκευάσματος:

- φράσεις S παραλείπονται συνήθως από την ετικέτα, εκτός εάν χρησιμοποιούνται για να δώσουν ιδιαίτερη έμφαση σε ειδική προειδοποίηση
- -ορισμένες φράσεις S₁ π.χ. S₂ αναφέρονται ειδικά σε ουσίες και παρασκευάσματα που προορίζονται για χρήση από το ευρύ κοινό, ενώ άλλες φράσεις χρησιμοποιούνται ειδικά για τους εργαζόμενους. Οι φράσεις πρέπει να επιλέγονται με σκοπό την προοριζόμενη χρήση
- ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δίδεται στην εκλογή των οδηγιών προφύλαξης στις προβλεπόμενες συνθήκες χρήσης ορισμένων ουσιών και παρασκευασμάτων, π.χ. ψεκασμός ή άλλα αποτελέσματα χρήσης αεροζόλ.

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ S – ΦΡΑΣΕΩΝ

- S_{1/2} Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.
- S_{3/7/9} Διατηρείστε το σε καλά κλεισμένη συσκευασία και σε χώρο δροσερό καλώς αεριζόμενο.
- S_{3/9} Διατηρείται σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος.
- S_{3/9/11} Διατηρείται σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος μακριά από ... (ασύμβατα υλικά που υποδεικνύονται από τον κατασκευαστή).
- S_{3/9/11/19} Διατηρείται μόνο στην αρχική συσκευασία σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος μακριά από ... (ασύμβατα υλικά που υποδεικνύονται από τον κατασκευαστή)
- S_{3/9/19} Διατηρείται μόνο στην αρχική συσκευασία σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος
- S_{3/11} Διατηρείται σε δροσερό μέρος μακριά από / ... (ασύμβατα υλικά που υποδεικνύονται από τον κατασκευαστή).
- S_{7/8} Το δοχείο διατηρείται ερμητικά κλεισμένο και προστατευόμενο από την υγρασία
- S_{20/21} Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε ή καπνίζετε.
- S_{21/25} Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια
- S_{36/37} Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια
- S_{36/37/39} Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.
- S_{36/39} Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.
- S_{37/39} Φοράτε κατάλληλα γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου
- S_{17/19} Διατηρείται μόνο στην αρχική συσκευασία σε θερμοκρασία ίση ή κατώτερη των ... °C (προς προσδιορισμό από τον κατασκευαστή).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

1. Για το χρήστη – SY

SY₁ «Φοράτε φόρμα, μπότες και γάντια όταν χειρίζεστε ή εφαρμόζετε το σκεύασμα».

SY₂ «Φοράτε γάντια από νεοπρένιο ή PVC, μπότες από καουτσούκ και γυαλιά όταν ψεκάζετε».

SY₃ «Φοράτε κατάλληλα γάντια, μπότες από καουτσούκ, ολόσωμη φόρμα και αναπνευστική συσκευή που να προστατεύει και τα μάτια, όταν εφαρμόζετε υποκατονισμό στα θερμοκήπια. Μην ξαναμπαίνετε στο θερμοκήπιο προτού αερισθεί καλά».

SY₄ «Φοράτε γυαλιά»

SY₅ «Φοράτε μάσκα για σκόνες όταν χειρίζεστε ή εφαρμόζετε το σκεύασμα».

SY₆ «Πλύντε τα πριν τα ξαναφορέσετε» (συνδυάζεται με τη φράση SY₂₇ Παράρτημα V).

SY₇ «Πλύντε τα ρούχα της δουλειάς μετά τον ψεκασμό/σκόνισμα κ.λπ.»

SY₈ «Πλύντε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεκασμό».

SY₉ «Να μη χρησιμοποιείται υπό την παρουσία εγκύων γυναικών».

2. Προφυλάξεις για τη Δημόσια Υγεία – SY

SY₁₀ «Μην αυξάνετε τις δόσεις»

SY₁₁ «Μη μολύνετε τα νερά ύδρευσης ή άρδευσης με το φάρμακο ή τα κενά συσκευασίας του»

SY₁₂ «Κρατείστε μακριά από την ψεκασμένη περιοχή άσχετα πρόσωπα για ... ώρες/ μέρες»
Οι φράσεις SY συνδυάζονται ή και συμπληρώνουν τις φράσεις S (Παράρτημα V).

3. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα – SO

SO₁ «Μην ψεκάζεται ανθισμένα φυτά. Καταστρέψτε τ'ανθισμένα ζιζάνια» (αντίστοιχη φράση κινδύνου RO₁ – Παράρτημα III).

SO₂ «Μην ψεκάζετε όταν οι μέλισσες είναι παρούσες» (αντίστοιχη φράση κινδύνου RO₂ – Παράρτημα III).

SO₃ «Μην μολύνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. Αποφεύγετε τη διασπορά ψεκαστικών σταγονιδίων σε υδάτινες επιφάνειες» (αντίστοιχη φράση κινδύνου RO₄ – Παράρτημα III).

SO₄ «Μην μολύνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του» (αντίστοιχη φράση κινδύνου RO₅ – Παράρτημα III).

SO₅ «Κρατείστε τα παραγωγικά ζώα μακριά από την ψεκασμένη (ή άλλη κατάλληλη λέξη) περιοχή για ... μέρες» (αντίστοιχες φράσεις κινδύνου RO₁₀ και RO₁₁ – Παράρτημα III).

SO₆ «Κρατείστε τα κοτόπουλα μακριά από την ψεκασμένη (ή άλλη κατάλληλη λέξη) περιοχή για ... μέρες».

4. Ειδικές προφυλάξεις για τα ζιζανιοκτόνα – SZ

SZ₁ «Φυλάξτε το χωριστά από άλλα φυτοφάρμακα, λιπάσματα και σπόρους»

SZ₂ «Χρησιμοποιείτε χωριστά ψεκαστικά μέσα για τα ζιζανιοκτόνα»

SZ₃ «Μη σπέρνετε και μη φυτεύετε άλλη καλλιέργεια πριν περάσουν ... μέρες/ μήνες από την εφαρμογή του» (εξειδικεύεται από τον παρασκευαστή κατά καλλιέργεια και χρονικό διάστημα).

SZ₄ «Αποφεύγετε τη χρήση του σε εδάφη (εξειδικεύεται και αιτιολογείται).

SZ₅ «Μη μολύνετε αρδευτικό ή πόσιμο νερό και γειτονικές ευαίσθητες καλλιέργειες»

SZ₆ «Αν μολυνθούν τα νερά αρδεύσεως να μη χρησιμοποιηθούν πριν περάσουν μέρες (εξειδικεύεται από τον παρασκευαστή)

SZ₇ «Μην ψεκάζετε όταν φυσάει»

SZ₈ «Μη διπλοψεκάζετε τα άκρα των ζωνών. Μην αυξάνετε τις δόσεις».

SZ₉ «Ψεκάστε με πίεση μικρότερη από ... ατμόσφαιρες (... PSI)»

SZ₁₀ «Χρησιμοποιείτε μπεκ τύπου σκούπας»

SZ₁₁ «Μην το χρησιμοποιείτε σε καλλιέργειες που δεν συνιστάται».

SZ₁₂ «Μετά τον ψεκασμό ξεπλύντε καλά τα ψεκαστικά μέσα με» (εξειδικεύεται κατά περίπτωση)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII



Figure 1.



ΣΧΕΔΙΟ I (ετικέτα μιας στήλης)

- Εμπορικό όνομα⁽¹⁾ Μορφή (σύντμηση)
- Κοινό όνομα⁽²⁾ (λατινική και ελληνική γραφή), % Μορφή (Ελληνική απόδοση).
- Εγγυημένη σύνθεση⁽³⁾
- Τοξικοί διαλύτες⁽¹⁾ (Π.Δ. 454/83)
- Στόχος για τον οποίο προορίζεται⁽⁵⁾ (Μία φράση)
- Φράση S₁/S₂ (Παράρτημα V)

- Σύμβολα, κίνδυνοι και απαγορεύσεις, εφόσον υπάρχουν.
- Προφυλάξεις για το χρήστη: Φράσεις S και SY. Παραρτήματα (V και VI₁₊₂)
- Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο – Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων.
- Κίνδυνος και Προφυλάξεις για το Περιβάλλον:
Φράσεις (RO και SO) Παραρτήματα III και VI3)
- Οδηγίες χρήσης⁽⁶⁾
- Προφυλάξεις για τον καταναλωτή⁽⁷⁾: Φράσεις II (Παραρτήματα IV₂)
- Φράσεις SZ (για τα ζιζανιοκτόνα Παράρτημα VI₁).
- Φυτοτοξικότητα⁽⁸⁾
- Συνδυαστικότητα
- Φράσεις S που αφορούν την αποθήκευση σε σχέση με την ποιότητα του προϊόντος⁽¹⁰⁾
(Παράρτημα V)

- Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος
- Ημερομηνία παρασκευής⁽⁹⁾
- Ημερομηνία λήξης (εφόσον προβλέπεται με την έγκριση)
- Αριθμ. παρτίδας – Καθαρό βάρος (όγκος)⁽¹³⁾
- Παρασκευαστής⁽¹¹⁾
- Αντιπρόσωπος⁽¹²⁾
- Τυποποιητής⁽¹²⁾
- Υποσυσκευαστής⁽¹²⁾

Βλέπε και επεξηγήσεις σχεδίων

ΣΧΕΔΙΟ II (ετικέτα με δύο στήλες)

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΤΗΛΗ

- Οδηγίες χρήσης⁽⁶⁾
- Προφυλάξεις για τον καταναλωτή⁽⁷⁾: φράσεις II (Παράρτημα IV₂)
- Φράσεις S₂ (για τα ζιζανιοκτόνα Παράρτημα VI₄)
- Φυτοτοξικότητα⁽⁸⁾
- Συνδυαστικότητα
- Φράσεις S που αφορούν την αποθήκευση σε σχέση με την ποιότητα του προϊόντος⁽¹⁰⁾ (Παράρτημα V)
- Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος
- Ημερομηνία παρασκευής⁽⁹⁾
- Ημερομηνία λήξης (εφόσον προβλέπεται με την έγκριση).
- Αριθ. Παρτίδας – Καθαρό βάρος (όγκος)⁽³⁾
- Παρασκευαστής⁽¹¹⁾
- Αντιπρόσωπος⁽¹²⁾
- Τυποποιητής⁽¹²⁾
- Υποσυσκευαστής⁽¹²⁾

ΚΥΡΙΑ ΣΤΗΛΗ

- Εμπορικό όνομα⁽¹⁾, %, Μορφή (σύντμηση)
- Κοινό όνομα (λατινική και ελληνική γραφή)⁽²⁾, % Μορφή (ελληνική απόδοση).
- Εγγυημένη σύνθεση⁽³⁾.
- Τοξικοί διαλύτες⁽¹⁾ (Π.Δ. 454/83).
- Στόχος για τον οποίο προορίζεται⁽⁵⁾ (Μια φράση).
- Φράση S₁/S₂ (Παράρτημα V)

Σύμβολο τοξικότητας (Παράρτημα I)	Φράσεις R και A (Παραρτήματα II και IV ₁)	Σύμβολο τυχόν άλλου κινδύνου (Παράρτημα I)
--------------------------------------	---	---

- Προφυλάξεις για το χρήστη κ.λπ. Φράσεις S και SY (Παραρτήματα V και VI₁₊₂)
- Πρώτες βοήθειες - Αντίδοτο: Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων.
- Κίνδυνοι και Προφυλάξεις για το περιβάλλον: Φράσεις RO και SO (Παραρτήματα III και VI₃).

Βλέπε και επεξηγήσεις σχεδίων.

ΣΧΕΔΙΟ III

(ετικέτα με τρεις στήλες)

<p>ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΤΗΛΗ</p> <ul style="list-style-type: none">- Προφυλάξεις για το χρήστη κ.λπ.: Φράσεις S και SY (Παράρτημα V και VI₁₊₂)- Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο: Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων.- Κίνδυνοι και προφυλάξεις για το περιβάλλον: Φράσεις RO και SO (Παραρτήματα III και VI₃)- Φάσμα δράσης⁽¹⁴⁾	<p>ΚΥΡΙΑ ΣΤΗΛΗ</p> <ul style="list-style-type: none">- Εμπορικό όνομα⁽¹⁾, % Μορφή (σύντμηση)- Κοινό όνομα (λατινική και ελληνική γραφή)⁽²⁾, % Μορφή (ελληνική απόδοση).- Εγγυημένη σύνθεση⁽¹⁾- Τοξικοί διαλύτες⁽⁴⁾ (Π.Δ. 454/83)- Στόχος για τον οποίο προορίζεται⁽⁵⁾ (Μια φράση).- Φράση S₁/S₂ (Παράρτημα V) <p>Σύμβολο τοξικότητας Φράσεις R και A Σύμβολο τυχόν άλλου κινδύνου (Παράρτημα I) (Παραρτήματα II και IV₁) (Παράρτημα I)</p> <ul style="list-style-type: none">- Έγκριση κυκλοφορίας- Αριθμ. παρτίδας. Καθαρό βάρος (όγκος)⁽¹³⁾- Παρασκευαστής⁽¹¹⁾- Αντιπρόσωπος⁽¹²⁾- Τυποποιητής⁽¹²⁾- Υποσυσκευαστής⁽¹²⁾	<p>ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΤΗΛΗ</p> <ul style="list-style-type: none">- Οδηγίες χρήσης⁽⁶⁾- Προφυλάξεις για τον καταναλωτή⁽⁷⁾: φράσεις Π (Παράρτημα IV₂)- Φράσεις SZ (για τα ζιζανιοκτόνα Παράρτημα VI₂)- Φυτοτοξικότητα⁽⁸⁾- Συνδυαστικότητα- Φράσεις S που αφορούν την αποθήκευση σε σχέση με την ποιότητα του προϊόντος (Παράρτημα V)- Χρονική σταθερότητα του σκευάσματος- Ημερομηνία παρασκευής⁽⁹⁾- Ημερομηνία λήξης (εφόσον προβλέπεται με την έγκριση).
---	--	--

Βλέπε και επεξηγήσεις σχεδίων

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΧΕΔΙΩΝ

Επεξηγήσεις επί των αναφερόμενων
στα Σχέδια ετικέτας προτάσεων

1. Εμπορικό όνομα όπως έχει δοθεί με την έγκριση κυκλοφορίας του σκευάσματος και μορφή με συντετμημένη γραφή όπως είναι διεθνώς καθιερωμένη. Περιεκτικότητα σε δρών συστατικό τοις %.
2. Το κοινό όνομα γράφεται ακριβώς κάτω από το εμπορικό με γράμματα κεφαλαία ή ίδιου τύπου με τα χρησιμοποιούμενα για το εμπορικό και όχι μικρότερα από το 1/3 του μεγέθους που χρησιμοποιείται γι' αυτό. Γράφεται με λατινική και ελληνική γραφή.
3. Εγγυημένη σύνθεση όπως ορίζεται με την αριθμ. 724676/7.4.88 Υπουργική Απόφαση Κεφ. Α παρ. 3β.γ.β. (1).
4. Εφόσον υπάρχουν.

5. Συνοπτική περιγραφή του προϊόντος και της χρήσης του π.χ. καρβαμιδικό εντομοκτόνο κατά μασητικών εντόμων.
6. Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υλικού καθώς και φράση που να επεξηγεί για ποιό είδος επέμβασης αναφέρεται η προτεινόμενη δοσολογία (π.χ. ψεκασμός κάλυψης μέχρις απορροής).
7. Περιλαμβάνει και την τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή και δίνεται για κάθε καλλιέργεια που αναφέρεται στο Φάσμα δράσης.
8. Αναφέρεται σε καλλιέργειες που περιλαμβάνονται στο Φάσμα δράσης και σε παρενέργειες που μπορεί να προκύψουν και όταν το σκεύασμα εφαρμόζεται σύμφωνα με τις οδηγίες.
9. Αναφέρεται στην ημερομηνία τυποποίησης του σκευάσματος.
10. Περιγράφονται οι συνθήκες που πρέπει ν' αποθηκεύεται το σκεύασμα και ο χρόνος που μπορεί να διατηρηθεί χωρίς υποβάθμιση στις συνθήκες αυτές.
11. και 12. Όνομα και Δ/νση.
12. Εφόσον υπάρχει.
13. Όγκος για τα υγρά. Βάρος για τα στερεά.
14. Ειδικά για τα ζιζανιοκτόνα αναφέρονται τα ζιζάνια που καταπολεμούνται τα μέτρια ανθεκτικά και τ' ενθετικά.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ: Τα Παραρτήματα που αναφέρονται στα ΣΧΕΔΙΑ αφορούν Υπουργική Απόφαση αριθμ. 83345/28.7.88.