

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Advantage

UNICARE (CHEMICALS) LTD

1 Ταυτοποίηση Ουσίας / Παρασκευάσματος και Εταιρείας / Επιχείρησης

Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος:

Advantage

Άλλος αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος:

Μη διαθέσιμος

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις:
Απορρυπαντικό πλυντηρίου για επαγγελματική χρήση

Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:

Unicare (Chemicals) Ltd,
Βιομηχανική Περιοχή Αραδίππου 7101,
Λάρνακα-Κύπρος, P.O Box 54088
Tel.: +357 24531766, +357 24533765
Fax: +357 24532111
Email: team@unicaregroup.com

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

1401

2 Προσδιορισμός Επικινδυνότητας

Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]

Οξεία Τοξικότητα: Κατηγορία Κινδύνου 4
Οφθαλμική Βλάβη / Ερεθισμός: Κατηγορία Κινδύνου 1
Διάβρωση / Ερεθισμός του Δέρματος: Κατηγορία Κινδύνου 2
Τοξικότητα στην Αναπαραγωγή: Κατηγορία Κινδύνου 1A

Εικονογράμματα Κινδύνου:



Προειδοποιητική Λέξη:

Κίνδυνος

Δηλώσεις Επικινδυνότητας

H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H360: Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα ή το έμβρυο.

Δηλώσεις Προφυλάξεων

P202: Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.
P264: Πλύνετε τα χέρια σας σχολαστικά μετά το χειρισμό.
P270: Μην τρώτε, πίνετε, ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο.

P362: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

P301+P330+ P311: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό.

P305+P351+P338: IF IN EYES: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

P308+P313: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

P310: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

P333+P313: Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501: Διάθεση του περιεχομένου / περιέκτη στα απόβλητα σύμφωνα με την τοπική/ευρωπαϊκή νομοθεσία.

Άλλοι κίνδυνοι που δεν ταξινομούνται

Αποτελέσματα αξιολόγησης PBT και vPvB

- **PBT:** Δεν εφαρμόζεται
- **vPvB:** Δεν εφαρμόζεται

3 Σύνθεση / Πληροφορίες για τα Συστατικά

Μείγματα

Περιγραφή	- Αριθμός CAS - Αριθμός EINECS - Αριθμός Καταχώρησης Reach	Συγκέντρωση (% w/w)	Ταξινόμηση
Αλκοόλες, C11-13-διακλαδισμένες, αιθοξυλιωμένες (ΕΟ) (>2,5 moles ΕΟ)	- 68439-54-3 - 931-985-3 - N/A	59 – 62	Οξεία Τοξ. 4 (από του στόματος): H302, Οφθαλμική Βλ. 1: H318
Αλκοόλες, C12-13- διακλαδισμένες και γραμμικές, αιθοξυλιωμένες (ΕΟ) (>=2,5 ΕΟ)	- 160901-19-9 - 931-954-4 - N/A	13 – 16	Οφθαλμικός Ερεθ. 2: H319, Οξύς Υδ. Κίνδυνος 1: H400, Χρόνιος Υδ. Κίνδυνος 3: H412
1-μεθυλο-2-πυρρολιδόνη	- 872-50-4 - 212-828-1 - N/A	10 – 12	Τοξ. Αναπαρ. 1Α: H360D, Οφθαλμικός Ερεθ. 2: H319, Ερεθ, Δέρματος 2: H315, STOT-SE 3: H335

Για το πλήρες κείμενο των H και P φράσεων που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα, βλέπε Ενότητα 16.

4 Μέτρα Πρώτων Βοηθειών

Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών:

Απομακρύνετε τα επιμολυσμένα ρούχα.

Σε περίπτωση εισπνοής:

Διατηρείστε το θύμα ήρεμο, μετακινήστε το σε καθαρό αέρα, ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

Ξεπλύνετε αμέσως με καθαρό νερό, εφαρμόστε αποστειρωμένα επιθέματα, και ζητήστε ιατρική συμβουλή από δερματολόγο.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:

Ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με τρεχούμενο νερό το λιγότερο για 15 λεπτά διατηρώντας τα βλέφαρα ανοιχτά.

Ζητήστε ιατρική συμβουλή από οφθαλμίατρο.

Σε περίπτωση κατάποσης:

Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα με άφθονο νερό και λάβετε 200-300 ml νερού, ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα: Τα πιο σημαντικά συμπτώματα και επιδράσεις περιγράφονται στο τμήμα 2 και στο τμήμα 11. Περαιτέρω σημαντικά συμπτώματα και επιδράσεις δεν είναι ακόμα γνωστά.

Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Θεραπεία: αγωγή σύμφωνα με τα συμπτώματα, όχι γνωστά συγκεκριμένα αντίδοτα.

5 Μέτρα για την Καταπολέμηση της Πυρκαγιάς

Πυροσβεστικά μέσα

Σημείο Ανάφλεξης & Μέθοδος

Μη διαθέσιμο.

Κατάλληλα Πυροσβεστικά Μέσα

Νερό, αφρός, ξηρά σκόνη και διοξείδιο του άνθρακα

Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από το χημικό μείγμα

Σε περίπτωση θερμικής διάσπασης (κατά τη διάρκεια πυρκαγιάς) μπορούν να παραχθούν μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα, φορμαλδεΰδη καθώς και άλλοι τοξικοί ατμοί και αέρια τα οποία είναι παράγωγα οργανικών ενώσεων.

Ειδικές προφυλάξεις για τους πυροσβέστες

Φοράτε μάσκα προστασίας με παροχή οξυγόνου και πλήρη προστατευτικό εξοπλισμό.

6 Μέτρα για την Αντιμετώπιση Τυχαίας Έκλυσης

Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Χρήση προστατευτικής στολής. Για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με προσωπική προφύλαξη, δες τμήμα 8.

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Δεν χρειάζονται οποιεσδήποτε προφυλάξεις.

Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Για υπολείμματα: Μαζέψτε με κατάλληλο απορροφητικό υλικό.

Μεγάλες διαρροές: Μπορεί να προκληθεί ολίσθηση όταν χυθεί. Αποφύγετε ατυχήματα, καθαρίστε αμέσως. Φορέστε προστατευτικό εξοπλισμό για να αποφύγετε τη μόλυνση του δέρματος και των ματιών και την εισπνοή σκόνης. Εργαστείτε με σε αεριζόμενο χώρο ή αυξήστε τον εξαερισμό. Καλύψτε με υγρό απορροφητικό υλικό (αδρανές υλικό, άμμο ή χώμα). Σκουπίστε ή αναρροφήστε, αλλά αποφύγετε τη δημιουργία σκόνης. Συλλέξτε και σφραγίστε τα κατάλληλα επισημασμένα δοχεία για απόρριψη. Εάν συμβεί ρύπανση καλλιεργειών, αποχετεύσεων ή πλωτών οδών, συμβουλευστε τις τοπικές υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης.

7 Χειρισμός και Αποθήκευση

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο.

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Προφυλάξεις σε Περίπτωση Πυρκαγιάς ή Έκρηξης

Δεν χρειάζονται ιδιαίτερες προφυλάξεις.

Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης: Διατηρείστε τα δοχεία καλά κλειστά σε δροσερό μέρος.

Συνθήκες Αποθήκευσης:

Θερμοκρασία αποθήκευσης: 10 - 40 °C

Η συσκευασία αποθήκευσης του προϊόντος δεν επηρεάζεται από χαμηλές θερμοκρασίες ή τον παγετό. Το προϊόν πρέπει να προστατεύεται από τη στερεοποίηση.

Αποφύγετε θερμοκρασίες μεγαλύτερες από: 70 °C

Ειδική τελική χρήση/ες

Οι σχετικές χρήσεις του προϊόντος φαίνονται στο τμήμα 1. Λάβετε υπόψη τις υποδείξεις που δίνονται στο παρόν τμήμα.

8 Έλεγχος της Έκθεσης / Ατομική Προστασία

Παράμετροι Ελέγχου

Συστατικά με οριακές τιμές που απαιτούν παρακολούθηση στο χώρο εργασίας: Το προϊόν δεν περιέχει σχετικές ποσότητες υλικών με κρίσιμες τιμές που πρέπει να παρακολουθούνται στο χώρο εργασίας.

Κατάλληλοι Μηχανικοί Έλεγχοι: Διασφαλίστε επαρκή αερισμό του χώρου. Εφαρμόστε τοπικό εξαερισμό ή χρησιμοποιείτε μηχανικά μέσα (εξαεριστήρες) για να διατηρήσετε την έκθεση των εργαζομένων σε ατμοσφαιρικούς ρύπους κάτω από οποιαδήποτε συνιστώμενα ή νόμιμα όρια.

Μέτρα ατομικής προστασίας

Προστασία αναπνευστικού συστήματος:

Προστασία αναπνευστικού συστήματος σε περίπτωση απελευθέρωσης ατμών/ αερολυμάτων. (Φίλτρα EN 143 P2 or FFP2)

Προστασία χεριών:

Χρήση κατάλληλων γαντιών ανθεκτικών στην έκθεση σε χημικά. (EN 374)

Κατάλληλα υλικά για παρατεταμένη ή σύντομη επαφή (συνιστώμενα: δείκτης προστασίας 6, που αντιστοιχεί σε > 480 λεπτά χρόνου διείσδυσης σύμφωνα με το EN 374)

π.χ. γάντια νιτριλίου (0,4 mm), γάντια χλωροπρενίου (0,5 mm), γάντια πολυβινυλοχλωρίδιο (0,7 mm) και άλλα.
Συμπληρωματική σημείωση: Οι προδιαγραφές βασίζονται σε δοκιμές, βιβλιογραφικά δεδομένα και πληροφορίες που δόθηκαν από κατασκευαστές γαντιών ή προέρχονται από ανάλογες ουσίες. Λόγω πολλών συνθηκών (π.χ. θερμοκρασίας) πρέπει να ληφθεί υπόψη ότι η πρακτική χρήση ενός χημικού προστατευτικού γαντιού στην πράξη μπορεί να είναι πολύ μικρότερη από το χρόνο διείσδυσης που προσδιορίζεται μέσω της δοκιμής.

Οι οδηγίες χρήσης του κατασκευαστή πρέπει να τηρούνται λόγω της μεγάλης ποικιλίας των γαντιών.

Προστασία ματιών:

Προστατευτικά γυαλιά (cage goggles) (e.g. EN 166) και προστατευτικό προσώπου.

Προστασία σώματος:

Η προστασία σώματος πρέπει να επιλέγεται με βάση τις δραστηριότητες και την έκθεση στο προϊόν, π.χ. ποδιά προστασίας, μπότες προστασίας, κτλ (σύμφωνα με το EN 14605 σε περίπτωση υγρών ή EN ISO 13982 σε περίπτωση σκόνης).

Γενικά μέτρα ασφάλειας και υγιεινής:

Χρησιμοποιείτε κλειστό ρουχισμό (μην αφήνετε εκτεθειμένο το σώμα σας) στο χώρο εργασίας. Μη τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε στον τόπο εργασίας.

Ακολουθήστε τους κανόνες σύμφωνα με την: "Ορθή Βιομηχανική Πρακτική - Υγιεινή".

9 Φυσικές και Χημικές Ιδιότητες

Γενικές Πληροφορίες

- **Κατάσταση:** υγρό (ιξώδες)
Χρώμα: Διάφανο
- **Μυρωδιά:** Μη χαρακτηριστική
- **Όριο Οσμής:** Δεν καθορίζεται
- **Τιμή pH:** 7,5 – 9,0
- **Ειδικό Βάρος:** Δεν καθορίζεται
- **Φυσικές Μεταβολές**
 - Σημείο Τήξεων / Εύρος Τήξεων:** Δεν καθορίζεται
 - Σημείο Ζέσεως / Εύρος Σημείου Ζέσεως:** Δεν καθορίζεται
- **Σημείο Ανάφλεξης:** Δεν καθορίζεται
- **Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):** Δεν καθορίζεται
- **Θερμοκρασία Αυτοανάφλεξης:** Το προϊόν δεν αυτο-αναφλέγεται
- **Θερμοκρασία Αποσύνθεσης:** Δεν καθορίζεται
- **Κίνδυνος Έκρηξης:** Το προϊόν δεν παρουσιάζει κίνδυνο έκρηξης.
 - Κατώτατο όριο έκρηξης: Δεν εφαρμόζεται
 - Ανώτατο όριο έκρηξης: Δεν εφαρμόζεται
- **Τάση Ατμών στους 20 °C:** Δεν καθορίζεται
- **Πυκνότητα στους 20 °C:** Δεν καθορίζεται
- **Διαλυτότητα σε / Αναμειξιμότητα με το νερό:** Αναμείξιμο
- **Ιξώδες:**
 - Δυναμικό:** Δεν καθορίζεται
 - Κινηματικό:** Δεν καθορίζεται

10 Σταθερότητα και Δραστικότητα

Δραστικότητα

Κανένα κίνδυνος αν αποθηκεύεται και χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες που δίνονται.

Χημική σταθερότητα

Δεν υπάρχουν σχετικά πειραματικά δεδομένα σχετικά με τη δραστικότητα αυτού του προϊόντος. Το προϊόν δεν περιέχει υπεροξειδία (ή άλλες εκρηκτικά χημικά).

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Καμία επώδυνη αντίδραση αν αποθηκεύεται και χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες.

Συνθήκες προς αποφυγήν

Βλέπε τμήμα 7 – Χειρισμός και Αποθήκευση

Μη συμβατά υλικά

Ουσίες προς αποφυγήν:

Ισχυρά οξέα, ισχυρές βάσεις, αλογόνα, δραστικά χημικά, μαγνήσιο, αργίλιο

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Κανένα επικίνδυνο προϊόν αποσύνθεσης όταν αποθηκεύεται και χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες.

11 Τοξικολογικές Πληροφορίες

Το προϊόν δεν έχει ελεγχθεί ως προς την τοξικότητά του. Οι δηλώσεις επικινδυνότητάς του έχουν εξαχθεί με βάση τις ιδιότητες των επιμέρους συστατικών του.

Τοξικολογικές Επιπτώσεις

Οξεία Τοξικότητα: Αξιολόγηση: Οξεία Τοξικότητα: Κατηγορία κίνδυνου 4: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Διάβρωση / Ερεθισμός Δέρματος: Αξιολόγηση: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Σοβαρή Οφθαλμική Βλάβη / Ερεθισμός: Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν ταξινομείται.

Αναπνευστική ή Δερματική Ευαισθητοποίηση: Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν ταξινομείται.

Μεταλλαξιογένεση των Γενετικών Κυττάρων: Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν ταξινομείται.

Καρκινογένεση: Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν ταξινομείται.

Αναπαραγωγική Τοξικότητα: Αξιολόγηση: Κατηγορία Κινδύνου 1Α: Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο έμβρυο.

Ειδική Τοξικότητα σε Όργανα-Στόχους (STOT) μετά από Απλή Έκθεση: Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν ταξινομείται.

Ειδική Τοξικότητα σε Όργανα-Στόχους (STOT) μετά από Επανειλημμένη Έκθεση: Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν ταξινομείται.

Ευαισθητοποίηση του Αναπνευστικού: Δεν αναμένεται κίνδυνος αναρρόφησης.

Συμπτώματα σε Σχέση με τα Φυσικά, Χημικά και Τοξικολογικά Χαρακτηριστικά: Μη διαθέσιμα δεδομένα.

Αριθμητικά αποτελέσματα τοξικότητας (όπως εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας): Μη διαθέσιμα δεδομένα.

12 Οικολογικές Πληροφορίες

Τοξικότητα

Οικοτοξικότητα

Μη διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.

Ανθεκτικότητα και Ικανότητα Αποικοδόμησης

Μη διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.

Δυνατότητα Βιοσυσσώρευσης

Μη διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.

Κινητικότητα στο Έδαφος

Μη διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.

Άλλες Δυσμενείς Επιπτώσεις

Το προϊόν μπορεί να είναι επιβλαβές για το περιβάλλον με μακροχρόνιες επιδράσεις από το συστατικό του: Αλκοόλες, C11-13-διακλαδισμένες, αιθοξυλιωμένες (> 2,5 moles EO) το οποίο είναι πολύ τοξικό για την υδρόβια ζωή και επιβλαβές για την υδρόβια ζωή με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Η ταξινόμηση ήταν αδύνατη λόγω έλλειψης των M-παραγόντων (M factors).

13 Στοιχεία Σχετικά με τη Διάθεση

Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Η παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όπου είναι δυνατόν.

Η απόρριψη αυτού του προϊόντος, των διαλυμάτων και των παραπροϊόντων θα πρέπει πάντοτε να συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις της ευρωπαϊκής νομοθεσίας για την προστασία του περιβάλλοντος και τις τοπικές απαιτήσεις για διάθεση απορριμμάτων.

Απορρίψτε τα πλεονάσματα και τα μη ανακυκλώσιμα προϊόντα σε εξουσιοδοτημένους τόπους συλλογής χημικών αποβλήτων.

Τα απόβλητα δεν πρέπει να απορρίπτονται χωρίς επεξεργασία στο αποχετευτικό δίκτυο, εκτός εάν συμμορφώνονται πλήρως με τις απαιτήσεις όλων των αρμόδιων αρχών.

14 Πληροφορίες Σχετικά με τη Μεταφορά

Αριθμός UN: ADR/RID, IMDG, IATA: Δεν εφαρμόζεται

Ονομασία Μεταφοράς UN: ADR/RID, IMDG, IATA: Δεν εφαρμόζεται

Τάξη/εις Κινδύνου κατά τη Μεταφορά: Δεν εφαρμόζεται

Ομάδα Συσκευασίας, όπου εφαρμόζεται: Δεν εφαρμόζεται

Περιβαλλοντικοί Κίνδυνοι: Δεν εφαρμόζεται

Ειδικές Προφυλάξεις για το Χρήστη: Δεν εφαρμόζεται

Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC: Δεν εφαρμόζεται

15 Στοιχεία Σχετικά με τη Νομοθεσία

Κανονισμοί / νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

- **Κανονισμός 2012/18/ΕΕ**
- **Ουσίες που προκαλούν μεγάλη ανησυχία - ANNEX I:** Δεν συμπεριλαμβάνεται κανένα από τα συστατικά.

Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Για αυτό το προϊόν δεν διεξάχθηκε αξιολόγηση χημικής ασφάλειας σύμφωνα με τον κανονισμό REACH της Ε.Ε. υπ' αρ. 1907/2006.

16 Άλλες Πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες

Οι πιο πάνω πληροφορίες βασίζονται στις μέχρι στιγμής γνώσεις μας. Ωστόσο, αυτό δεν αποτελεί εγγύηση για κανένα χαρακτηριστικά του προϊόντος και δεν κατοχυρώνουν νομικές κυρώσεις.

• **Συντομογραφίες και Ακρωνύμια:**

ADR: Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

EINECS: Ευρωπαϊκό Ευρετήριο Υφιστάμενων Εμπορικών Χημικών Ουσιών (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

ELINCS: Ευρωπαϊκός Κατάλογος Κοινοποιημένων Χημικών Ουσιών (European List of Notified Chemical Substances)

GHS: Παγκόσμιο Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Επισήμανσης Χημικών (Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals)

IATA: Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών (International Air Transport Association)

IMDG: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας για Επικίνδυνα Εμπορεύματα (International Maritime Code for Dangerous Goods)

PBT: Ανθεκτικές, βιοσυσσωρεύσιμες και τοξικές (Persistent, Bioaccumulative and Toxic)

VOC: Πτητικές Οργανικές Ενώσεις (Volatile Organic Compounds, USA, EU)

vPvB: Πολύ ανθεκτικές και πολύ βιοσυσσωρεύσιμες (very Persistent and very Bioaccumulative)

H302: Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.

H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H360D: Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

H400: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Οξεία Τοξ. 4 (από του στόματος): Οξεία Τοξικότητα από του στόματος: Κατηγορία Κινδύνου 4

Ερεθ. Δέρματος 2: Διάβρωση / ερεθισμός του δέρματος: Κατηγορία Κινδύνου 2
Οφθαλμική Βλ. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη / σοβαρός ερεθισμός του ματιού: Κατηγορία Κινδύνου 1
Οφθαλμικός Ερεθ. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη / σοβαρός ερεθισμός του ματιού: Κατηγορία Κινδύνου 2
Οξεία Τοξ. (από του στόματος) 4: Οξεία τοξικότητα από του στόματος: Κατηγορία Κινδύνου 4
STOT SE 3: Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους (STOT) ύστερα από μία απλή έκθεση: Κατηγορία Κινδύνου 3
Τοξ. Αναπαρ. 1A: Τοξικότητα αναπαραγωγής: Κατηγορία Κινδύνου 1A
Οξύς Υδ. Κίνδυνος 1: Οξύς υδάτινος κίνδυνος: Κατηγορία κινδύνου 1
Χρόνιος Υδ. Κίνδυνος 3: Χρόνιος υδάτινος κίνδυνος: Κατηγορία Κινδύνου 3

