

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**Dichlormethan HPLC, UV-IR mind. 99,9% isocratic grade - stabilisiert mit 2-Methyl-2-buten**

Αναθεώρηση: 15.08.2025

Αριθμός προϊόντος: AC11.00482

Σελίδα 1 από 13

**ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης****1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Dichlormethan HPLC, UV-IR mind. 99,9% isocratic grade - stabilisiert mit 2-Methyl-2-buten

Όνομα ουσίας: διχλωρομεθάνιο- μεθυλοχλωρίδιο  
Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119480404-41-XXXX  
Αριθ. CAS: 75-09-2  
Αριθμός Ευρετηρίου: 602-004-00-3  
Αριθ. ΕΚ: 200-838-9

**1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις****Χρήση της ουσίας/τού μείγματος**

Αντιδραστήρια και χημικά εργαστηρίου  
Μόνο για εργαστηριακούς και αναλυτικούς σκοπούς.

**Δεν συνιστώνται χρήσεις σε**

Δεν συνίσταται η ιδιωτική χρήση (νοικοκυριό).

**1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας****Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**

Εταιρεία: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda  
Οδός: Rua de Jílio Dinis 676 71  
Τόπος: N-4050-320 Porto  
Τηλέφωνο: +351 226002917  
Ηλεκτρονική διεύθυνση: info@analytichem.com  
Αρμόδιος: SDS service department  
Ηλεκτρονική διεύθυνση: SDS@analytichem.com  
Κεντρική ιστοσελίδα: www.analytichem.com  
Τομέας χορήγησης: SDS service department  
Πληροφοριών:

**Στοιχεία προμηθευτή ή κατασκευαστή**

Εταιρεία: AnalytiChem Belgium NV  
Οδός: Industriezone "De Arend" 2  
Τόπος: B-8210 Zedelgem  
Τηλέφωνο: +32 50 28 83 20  
Ηλεκτρονική διεύθυνση: info.be@analytichem.com  
Αρμόδιος: SDS service department  
Ηλεκτρονική διεύθυνση: SDS@analytichem.com  
Τομέας χορήγησης πληροφοριών: AnalytiChem:  
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20  
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200  
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848  
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500  
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378  
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701  
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**Dichlormethan HPLC, UV-IR mind. 99,9% isocratic grade - stabilisiert mit 2-Methyl-2-buten**

Αναθεώρηση: 15.08.2025

Αριθμός προϊόντος: AC11.00482

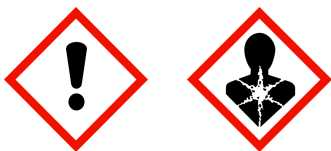
Σελίδα 2 από 13

**1.4. Αριθμός τηλεφώνου  
επείγουσας ανάγκης:**(0030) 2107793777 Poison Information Centre  
/ +30 21 1176 8478 (CHEMTREC)**Επιπλέον στοιχεία**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**Carc. 2; H351  
Skin Irrit. 2; H315  
Eye Irrit. 2; H319  
STOT SE 3; H336

Κείμενο των φράσεων H: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

**2.2. Στοιχεία ετικέτας****Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**Προειδοποιητική Προσοχή  
λέξη:**Εικονογράμματα:****Δηλώσεις επικινδυνότητας**

|      |                                                                                                              |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H315 | Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.                                                                              |
| H319 | Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.                                                                          |
| H351 | Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.                                                                                |
| H335 | Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.                                                        |
| H336 | Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.                                                                         |
| H373 | Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα (νεφρά, συκώτι, αίμα) ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση. |

**Δηλώσεις προφύλαξης**

|                |                                                                                                                                                                    |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P201           | Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.                                                                                                             |
| P260           | Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.                                                                                               |
| P280           | Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά.                                                   |
| P302+P352      | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.                                                                                                            |
| P305+P351+P338 | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. |
| P308+P313      | ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.                                                                                    |
| P337+P313      | Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.                                                                                       |

**2.3. Άλλοι κίνδυνοι**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****3.1. Ουσίες**

|                |                                 |
|----------------|---------------------------------|
| Χημικός τύπος: | CH <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> |
| Μοριακό βάρος: | 84,93 g/mol                     |

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**Dichlormethan HPLC, UV-IR mind. 99,9% isocratic grade - stabilisiert mit 2-Methyl-2-buten**

Αναθεώρηση: 15.08.2025

Αριθμός προϊόντος: AC11.00482

Σελίδα 3 από 13

**Σχετικά συστατικά**

| Αριθ. CAS | Όνομασία                                                             |                  |                       | Βάρος |
|-----------|----------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------|-------|
|           | Αριθ. ΕΚ                                                             | Αριθ. Ευρετηρίου | Αριθ. REACH           |       |
|           | Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)                         |                  |                       |       |
| 75-09-2   | δichλωρομεθάνιο                                                      |                  |                       | 100 % |
|           | 200-838-9                                                            | 602-004-00-3     | 01-2119480404-41-XXXX |       |
|           | Carc. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H351 H315 H319 H336 |                  |                       |       |

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

**Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)**

| Αριθ. CAS | Αριθ. ΕΚ                                                       | Όνομασία                                                                        | Βάρος |
|-----------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------|
|           |                                                                | Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE) |       |
| 75-09-2   | 200-838-9                                                      | δichλωρομεθάνιο                                                                 | 100 % |
|           | δερματική: LD50 = > 2000 mg/kg; στοματική: LD50 = > 2000 mg/kg |                                                                                 |       |

**Επιπλέον στοιχεία**

Το παρόν προϊόν δεν περιέχει ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία σε ποσοστό (όριο συγκέντρωσης) μεγαλύτερο από αυτό του ρυθμιστικού πλαισίου ( ? 0,1 % (w/w) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αρ. 1907/2006 (REACH), άρθρο 57.

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών****4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές υποδείξεις**

Εθελοντής Πρώτων Βοηθειών: Προσοχή στην ατομική προστασία!

**Εισπνοή**

Εξασφαλίστε καθαρό αέρα.  
Καλέστε αμέσως γιατρό.

**Επαφή δέρματος**

Ξεπλύντε αμέσως με: Νερό  
Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.  
Καλέστε αμέσως γιατρό.

**Επαφή στα μάτια**

Ξεπλύνετε αμέσως κάτω από νερό και με ανοιχτό βλέφαρο για 10 με 15 λεπτά και επισκεφτείτε έναν οφθαλμίατρο.  
Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.  
προστατέψτε το αβλαβές μάτι.

**Κατάποση**

Κίνδυνος δύσπνοιας σε περίπτωσης εμετού.  
Καλέστε αμέσως γιατρό.

**4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**

Ερεθιστικό, Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.  
Ζαλάδα, Κατάσταση μέθης  
Γαστρεντερικές διαταραχές, Έμετος  
Απώλεια συνείδησης, Βήχας  
Αναπνευστικές διαταραχές, Δύσπνοια  
Αδιαφάνεια του κερατοειδούς. Κατάρρευση κυκλοφορικού συστήματος  
Βλάβη σε συκώτι και νεφρά

**4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Dichlormethan HPLC, UV-IR mind. 99,9% isocratic grade - stabilisiert mit 2-Methyl-2-buten**

Αναθεώρηση: 15.08.2025

Αριθμός προϊόντος: AC11.00482

Σελίδα 4 από 13

**ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς****5.1. Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

Προσαρμογή των μέτρων πυρόσβεσης αναλόγως την περιοχή.

**Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

κανείς περιορισμός

**5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**

Μη ευφλεκτά υγρά

Επικίνδυνες ουσίες καύσης

Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν:

Υδροχλωρίο (HCl)

Φωσγένιο

**5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Σε περίπτωση φωτιάς: Χρήση ανεξάρτητης συσκευής προστασίας της αναπνοής.

Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.

**Σμπληρωματικές υποδείξεις**

Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό. Μην το αφήσετε να εισέλθει στα ανοιχτά ύδατα και στο αποχετευτικό.

Εάν είναι εφικτό χωρίς να κινδυνεύσετε απομακρύνετε τα άθικτα δοχεία από την περιοχή κινδύνου.

Για την προστασία του προσωπικού και για την ψύξη των δοχείων στην περιοχή κινδύνου χρησιμοποιείτε στρέυ νερού.

**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης****6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης****Γενικές πληροφορίες**

Μην αναπνέετε τους ατμούς/το αερόλυμα.

**Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης**

Τήρηση επαρκούς αερισμού.

Χρησιμοποιήστε προσωπική προστατευτική ενδυμασία.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.

Οδηγήστε τα άτομα σε ασφαλές μέρος.

Πλάνα έκτακτης ανάγκης

Συμβουλευτείτε έναν ειδικό

Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

**Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες**

Δήλωση προφύλαξης Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες : Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8

**6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.

**6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό****Για την αποθήκευση**

Καλύψτε τις αποχετεύσεις.

Περιορισμός επέκτασης της ζημιάς (π.χ. με φράγμα ή με πλωτό φράγμα).

Περισυλλέξτε σε κατάλληλα, κλειστά δοχεία και μεταφέρετε προς αποκομιδή.

Μαζέψτε με συνδετικό μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδετικό μέσο για οξέα, γενικό συνδετικό μέσο).

**Για τον καθαρισμό**

Καλός καθαρισμός των βρόμικων αντικειμένων και των δαπέδων σύμφωνα με τις περιβαλλοντολογικές διατάξεις.

**Dichlormethan HPLC, UV-IR mind. 99,9% isocratic grade - stabilisiert mit 2-Methyl-2-buten**

Αναθεώρηση: 15.08.2025

Αριθμός προϊόντος: AC11.00482

Σελίδα 5 από 13

**Άλλες πληροφορίες**

Τήρηση επαρκούς αερισμού.  
Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.  
Χρήση ανεπνευστικής προστασίας σε επίδραση αναθυμιάσεων, σκόνης και εκνεφωμάτων.

**6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Ασφαλής χρήση: βλέπε τμήμα 7  
Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8  
Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

**ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση****7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό****Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό**

Αποφεύγετε την έκθεση - εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.  
Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση. Χειριστείτε και ανοίξτε το δοχείο προσεκτικά.  
Στο χώρο εργασίας απαγορεύεται το φαγητό, το ποτό, το κάπνισμα και το φτάρνισμα. Χρησιμοποιήστε προσωπική προστατευτική ενδυμασία.  
Τήρηση επαρκούς αερισμού. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.  
Μην αναπνέετε τους ατμούς/το αερόλυμα. Χρήση απαγωγού (εργαστηρίου).

**Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις**

Συνήθη μέτρα ασφαλείας για την πρόληψη πυρκαγιών.

**Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή**

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. Δημιουργία σχεδίου για την προστασία του δέρματος! Πλύντε τα χέρια και το πρόσωπο πριν το διάλειμμα ή το τέλος της εργασίας, ή καντε ένα ντους. Μην τρώτε ή πίνετε όταν το χρησιμοποιείτε. Αποφυγή: δημιουργία εκκνεφώματος ή ομίχλης Μην αναπνέετε τους ατμούς/το αερόλυμα.

**Επιπλέον στοιχεία**

Δημιουργία σχεδίου για την προστασία του δέρματος!  
Πλύντε τα χέρια και το πρόσωπο πριν το διάλειμμα ή το τέλος της εργασίας, ή καντε ένα ντους.  
Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

**7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων****Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία**

Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης διατηρείται ερμητικά κλειστός.  
Αποθηκεύστε σε μέρος προσβάσιμο μόνο σε εξουσιοδοτημένα άτομα.  
προστασία κατά: Φώς

**Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης**

Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο.  
θερμοκρασία φύλαξης +2°C - +25°C

**7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**

Χημικά εργαστηρίου

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία****8.1. Παράμετροι ελέγχου****Ενδεικτικοί οριακοί τιμές επαγγελματικής έκθεσης**

| Αριθ. CAS | Χημικός παράγοντας                | ppm | mg/m <sup>3</sup> | ίνες/cm <sup>3</sup> | Κατηγορία | Προέλευση |
|-----------|-----------------------------------|-----|-------------------|----------------------|-----------|-----------|
| 75-09-2   | Μεθυλενοχλωρίδιο (Διχλωρομεθάνιο) | 100 | 353               |                      | 8 ώρες    |           |
|           |                                   | 200 | 706               |                      | 15 λεπτά  |           |

**Dichlormethan HPLC, UV-IR mind. 99,9% isocratic grade - stabilisiert mit 2-Methyl-2-buten**

Αναθεώρηση: 15.08.2025

Αριθμός προϊόντος: AC11.00482

Σελίδα 6 από 13

**Τιμές DNEL/DMEL**

| Αριθ. CAS                              | Χημικός παράγοντας | Οδός έκθεσης | Επίδρασης | Τιμή                     |
|----------------------------------------|--------------------|--------------|-----------|--------------------------|
| 75-09-2                                | διχλωρομεθάνιο     |              |           |                          |
| Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση | αναπνευστική       | συστημικό    |           | 353 mg/m <sup>3</sup>    |
| Εργαζόμενος DNEL, οξεία                | αναπνευστική       | συστημικό    |           | 706 mg/m <sup>3</sup>    |
| Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση | δερματική          | συστημικό    |           | 12 mg/kg<br>κ.β./ημέρα   |
| Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση | αναπνευστική       | συστημικό    |           | 88,3 mg/m <sup>3</sup>   |
| Καταναλωτής DNEL, οξεία                | αναπνευστική       | συστημικό    |           | 353 mg/m <sup>3</sup>    |
| Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση | δερματική          | συστημικό    |           | 5,82 mg/kg<br>κ.β./ημέρα |
| Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση | στοματική          | συστημικό    |           | 0,06 mg/kg<br>κ.β./ημέρα |

**Τιμές PNEC**

| Αριθ. CAS                                             | Χημικός παράγοντας | Τιμή       |
|-------------------------------------------------------|--------------------|------------|
| 75-09-2                                               | διχλωρομεθάνιο     |            |
| Γλυκά ύδατα                                           |                    | 0,31 mg/l  |
| Γλυκά ύδατα (διαλείπουσα ελευθέρωση)                  |                    | 0,27 mg/l  |
| Θαλάσσια ύδατα                                        |                    | 0,031 mg/l |
| Ιζήματα γλυκών υδάτων                                 |                    | 2,57 mg/kg |
| Ιζήματα θαλασσιών υδάτων                              |                    | 0,26 mg/kg |
| Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων |                    | 26 mg/l    |
| Έδαφος                                                |                    | 0,33 mg/kg |

**8.2. Έλεγχοι έκθεσης****Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι**

Τα τεχνικά μέτρα και εφαρμογή των κατάλληλων διεργασιών προηγούνται της εφαρμογής των μέσων ατομικής προστασίας.

Σε περίπτωση χειρισμού σε ανοιχτό μέρος, χρήση εξοπλισμού με ενσωματωμένο σύστημα απορρόφησης.

**Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός****Προστασία των ματιών/του προσώπου**

Πονοκέφαλοι

Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.

**Προστασία των χεριών**

Κατά την εργασία με χημικές ουσίες επιτρέπεται μόνο η χρήση προστατευτικών γαντιών τα οποία φέρουν το χαρακτηρισμό CE και τον τετραψήφιο κωδικό. Επιλέξτε προσεκτικά τα χημικά προστατευτικά γάντια σύμφωνα με τη συγκέντρωση και την ποσότητα των επικίνδυνων ουσιών και σύμφωνα με το χώρο χρήσης τους. Συνιστάται να ενημερωθείτε από των κατασκευαστή για την ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων προστατευτικών γαντιών ειδικής χρήσεως.

Κατάλληλα παραδείγματα είναι τα γάντια της KCL GmbH, D-36124 ? Eichenzell, e-mail: vertrieb@kcl.de με τις ακόλουθες προδιαγραφές (δοκιμή σύμφωνα με το EN 374):

Σε περίπτωση συχνής επαφής: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Dichlormethan HPLC, UV-IR mind. 99,9% isocratic grade - stabilisiert mit 2-Methyl-2-buten**

Αναθεώρηση: 15.08.2025

Αριθμός προϊόντος: AC11.00482

Σελίδα 7 από 13

Σε περίπτωση βραχείας επαφής με το δέρμα  
Εμπορική ονομασία/Χαρακτηρισμός: KCL 890 Vitoject®  
Συνιστώμενο υλικό: FKM (φθοριούχο καουτσούκ) 0,7 mm  
Διάρκεια ανθεκτικότητας σε περιοδική επαφή (πιπίλισμα): > 120 min

The breakthrough times stated above were determined by KCL in laboratory tests acc. to EN374 with samples of the recommended glove types. This recommendation applies only to the product stated in the safety data sheet<(>,<)> supplied by us and for the designated use. When dissolving in or mixing with other substances and under conditions deviating from those stated in EN374 please contact the supplier of CE-approved gloves (e.g. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

**Προστασία του δέρματος**

Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία. Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν. Η επιλογή των προστατευτικών μέσων σώματος εξαρτάται από τη συγκέντρωση και την ποσότητα των επικινδυνών ουσιών. Η χημική αντοχή των προστατευτικών μέσων θα πρέπει να διευκρινίζεται με τους προμηθευτές τους.

**Αναπνευστική προστασία**

Χρήση ανεπνευστικής προστασίας σε επίδραση αναθυμιάσεων, σκόνης και εκνεφωμάτων. Συσσκευή φιλτραρίσματος με φίλτρο ή ανεμιστήρας τύπου: AX  
Ο επιχειρηματίας έχει την υποχρέωση να διασφαλίσει ότι η συντήρηση, ο καθαρισμός και οι έλεγχοι των συσκευών προστασίας αναπνοής εκτελούνται σύμφωνα με τις πληροφορίες του κατασκευαστή και καταγράφονται αναλόγως.

**Θερμικοί κίνδυνοι**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης**

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.

**ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**

**9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

|                                                          |                                 |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Φυσική κατάσταση:                                        | Υγρό                            |
| Χρώμα:                                                   | καθαρό                          |
| Οσμή:                                                    | χαρακτηριστικός                 |
| Όριο οσμής:                                              | Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:                             | -95 °C                          |
| Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως: | 40 °C                           |
| Ευφλεκτότητα:                                            | Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Κατώτερο όριο έκρηξης:                                   | 13 όγκος %                      |
| Ανώτερο όριο έκρηξης:                                    | 22 όγκος %                      |
| Σημείο ανάφλεξης:                                        | X                               |
| Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:                                | 605 °C                          |
| Θερμοκρασία αποσύνθεσης:                                 | >120 °C                         |
| Τιμή pH (σε 20 °C):                                      | ουδέτερο                        |
| Κινηματικό ιξώδες:                                       | Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Υδατοδιαλυτότητα:<br>(σε 20 °C)                          | 20 g/l                          |
| Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες                           |                                 |
| Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία                          |                                 |
| Ρυθμός διάλυσης:                                         | Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Συντελεστής κατανομής σε<br>n-οκτανόλη/νερό:             | Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |

**Dichlormethan HPLC, UV-IR mind. 99,9% isocratic grade - stabilisiert mit 2-Methyl-2-buten**

Αναθεώρηση: 15.08.2025

Αριθμός προϊόντος: AC11.00482

Σελίδα 8 από 13

|                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| Σταθερότητα διασποράς:     | Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Πίεση ατμών:<br>(σε 20 °C) | 475 hPa                         |
| Πίεση ατμών:               | Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Πυκνότητα:                 | 1,336 g/cm <sup>3</sup>         |
| Σχετική πυκνότητα:         | Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Φαινόμενη πυκνότητα:       | Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Σχετική πυκνότητα ατμών:   | Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |
| Χαρακτηριστικά σωματιδίων: | Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία |

**9.2. Λοιπές πληροφορίες**

**Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου**

**Εκρηκτικές ιδιότητες**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Συντηρεί την καύση:**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Θερμοκρασία αυτανάφλεξης**

στερεά:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

αέρια:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας**

**Ταχύτητα εξάτμισης:**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Δοκιμασία διαχώρισης διαλυτών:**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Περιεχόμενος διαλύτης:**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Ξηρό υπόλειμμα:**

0%

**Θερμοκρασία εξάχνωσης:**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Σημείο μαλάκυνσης:**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Pour point:**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία:**

**Δυναμικό ιξώδες:**

0,43 mPa·s

(σε 20 °C)

**Χρόνος ροής:**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Επιπλέον στοιχεία**

Διαβρωτικά μετάλλων.

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**

**10.1. Αντιδραστικότητα**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**10.2. Χημική σταθερότητα**

οξειδίο του αζώτου προστασία κατά: Φώς

**10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

Μέταλλα αλκαλίων

Μέταλλο αλκαλικών γαιών

Νιτρικό οξύ

Αμίνες

Υδρογονάνθρακες, αρωματικό

K, Na, Al

**10.4. Συνθήκες προς αποφυγή**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**10.5. Μη συμβατά υλικά**

Είδη από καουτσούκ

πλαστικά

**Dichlormethan HPLC, UV-IR mind. 99,9% isocratic grade - stabilisiert mit 2-Methyl-2-buten**

Αναθεώρηση: 15.08.2025

Αριθμός προϊόντος: AC11.00482

Σελίδα 9 από 13

μέταλλα  
Ελαφρύ μέταλλο  
Ατσάλι

**10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν:  
ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

**Επιπλέον πληροφορίες**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες****11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008****Τοξικοκινητική, μεταβολισμός και κατανομή**

Αποφεύγετε την έκθεση - εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.

**Οξεία τοξικότητα**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.  
Πνευμονικό οίδημα  
Πνευμονία

| Αριθ. CAS | Ονομασία       | Οδός έκθεσης     | Δόση              | Είδος     | Πηγή                      | Μέθοδος            |
|-----------|----------------|------------------|-------------------|-----------|---------------------------|--------------------|
| 75-09-2   | διχλωρομεθάνιο | από του στόματος | LD50 > 2000 mg/kg | Αρouraίος | Other company data (1988) | OECD Guideline 401 |
|           |                | διά του δέρματος | LD50 > 2000 mg/kg | Αρouraίος | Other company data (1988) | OECD Guideline 402 |

**Ερεθιστική και διαβρωτική δράση**

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
Δρά απολιπαντικά στο δέρμα.

**Ευαισθητοποιητική δράση**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος, τοξική για την αναπαραγωγή δράση**

Υποπτο για πρόκληση καρκίνου. (διχλωρομεθάνιο)  
Μεταλλαξινέωση των γεννητικών κυττάρων: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.  
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση**

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.  
Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. (διχλωρομεθάνιο)

**Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση**

Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

**τοξικότητα αναρρόφησης**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Ειδικά αποτελέσματα σε πειράματα με ζώα**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Dichlormethan HPLC, UV-IR mind. 99,9% isocratic grade - stabilisiert mit 2-Methyl-2-buten**

Αναθεώρηση: 15.08.2025

Αριθμός προϊόντος: AC11.00482

Σελίδα 10 από 13

**Άλλα στοιχεία επί ελέγχων**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Πρακτική εμπειρία**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας****Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει κάποια ουσία με ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη για μη στοχευόμενους οργανισμούς καθώς κανένα συστατικό δεν πληροί τα κριτήρια.

**Λοιπές πληροφορίες**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Άλλα στοιχεία**

Ερεθιστικό, Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.  
Ζαλάδα, Κατάσταση μέθης  
Γαστρεντερικές διαταραχές, Έμετος  
Απώλεια συνείδησης, Βήχας  
Αναπνευστικές διαταραχές, Δύσπνοια  
Αδιαφάνεια του κερατοειδούς. Κατάρρευση κυκλοφορικού συστήματος  
Βλάβη σε συκώτι και νεφρά

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες****12.1. Τοξικότητα**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

| Αριθ. CAS | Ονομασία                   | Δόση | [h]   [d] | Είδος | Πηγή                | Μέθοδος                                   |
|-----------|----------------------------|------|-----------|-------|---------------------|-------------------------------------------|
| 75-09-2   | διχλωρομεθάνιο             |      |           |       |                     |                                           |
|           | Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια | LC50 | 193 mg/l  | 96 h  | Pimephales promelas | Bull Environ Contam Toxicol 20, 344-352   |
|           | Οξεία τοξικότητα Crustacea | EC50 | 27 mg/l   | 48 h  | Daphnia magna       | Study report (1979)                       |
|           | Τοξικότητα στα Ψάρια       | NOEC | 357 mg/l  | 8 d   | Pimephales promelas | Bull Environ Contam Toxicol 39, 869-876 ( |

**12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**

68 %; 28 d; aerob

OECD 301D

Εύκολη βιολογική διάσπαση (σύμφωνα με τα κριτήρια του ΟΟΣΑ).

**12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**

Καμμία ένδειξη για το δυναμικό βιοσυσσώρευσης.

**Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό**

| Αριθ. CAS | Ονομασία       | Log Pow |
|-----------|----------------|---------|
| 75-09-2   | διχλωρομεθάνιο | 1,25    |

**BCF**

| Αριθ. CAS | Ονομασία       | BCF            | Είδος | Πηγή                 |
|-----------|----------------|----------------|-------|----------------------|
| 75-09-2   | διχλωρομεθάνιο | > 0,91 - < 7,9 |       | Washington, DC, US E |

**12.4. Κινητικότητα στο έδαφος**

log Koc: 1,00

**Dichlormethan HPLC, UV-IR mind. 99,9% isocratic grade - stabilisiert mit 2-Methyl-2-buten**

Αναθεώρηση: 15.08.2025

Αριθμός προϊόντος: AC11.00482

Σελίδα 11 από 13

**12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

Αυτή η ουσία δεν τηρεί τα κριτήρια ABT/αΑαB του κανονισμού REACH, Annex XIII.

**12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Αυτή η ουσία δεν έχει ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη για μη στοχευόμενους οργανισμούς.

**12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Αποφύγετε τη διαρροή στο περιβάλλον.

**Άλλα στοιχεία**

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση****13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων****Επεξεργασία αποβλήτων**

Απόρριψη αποβλήτων σύμφωνα με την οδηγία 2008/98/ΕΚ, η οποία καλύπτει απόβλητα και επικίνδυνα απόβλητα.

Τροφοδοτήστε μια χημική/φυσική εγκατάσταση επεξεργασίας απορριμμάτων σύμφωνα με τις διατάξεις των αρμόδιων υπηρεσιών.

Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση.

**Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά**

Χειριστείτε τις μολυσμένες συσκευασίες όπως το προϊόν.

Η ταξινόμηση των κωδικών/περιγραφής απορριμμάτων πρέπει να γίνει σύμφωνα με τους κλάδους ΕΑΚV και το συγκεκριμένο βιομηχανικό τομέα.

Αποκομιδή σύμφωνα με τη νομοθεσία απορριμμάτων και κυκλικής αποκομιδής απορριμμάτων (KrW-/AbfG).

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά****Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)**

|                                                   |                 |
|---------------------------------------------------|-----------------|
| <b>14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:</b>    | UN 1593         |
| <b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</b>       | DICHLOROMETHANE |
| <b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</b> | 6.1             |
| <b>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</b>                   | III             |
| Ετικέτες:                                         | 6.1             |
| Κωδικός ταξινόμησης:                              | T1              |
| Ειδικές Οδηγίες:                                  | 516             |
| Περιορισμένη ποσότητα (LQ):                       | 5 L             |
| Εκλυθείσα ποσότητα:                               | E1              |
| Μεταφορική κατηγορία:                             | 2               |
| Αριθμός κινδύνου:                                 | 60              |
| Κώδικας περιορισμού σήραγγας:                     | E               |

**Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)**

|                                                   |                 |
|---------------------------------------------------|-----------------|
| <b>14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:</b>    | UN 1593         |
| <b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</b>       | DICHLOROMETHANE |
| <b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</b> | 6.1             |
| <b>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</b>                   | III             |
| Ετικέτες:                                         | 6.1             |
| Κωδικός ταξινόμησης:                              | T1              |

**Dichlormethan HPLC, UV-IR mind. 99,9% isocratic grade - stabilisiert mit 2-Methyl-2-buten**

Αναθεώρηση: 15.08.2025

Αριθμός προϊόντος: AC11.00482

Σελίδα 12 από 13

Ειδικές Οδηγίες: 516 802  
Περιορισμένη ποσότητα (LQ): 5 L  
Εκλυθείσα ποσότητα: E1

**Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)**

**14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:** UN 1593  
**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:** DICHLOROMETHANE  
**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:** 6.1  
**14.4. Ομάδα συσκευασίας:** III  
Ετικέτες: 6.1  
Ειδικές Οδηγίες: -  
Περιορισμένη ποσότητα (LQ): 5 L  
Εκλυθείσα ποσότητα: E1  
EmS: F-A, S-A

**Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:** UN 1593  
**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:** DICHLOROMETHANE  
**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:** 6.1  
**14.4. Ομάδα συσκευασίας:** III  
Ετικέτες: 6.1  
Περιορισμένη ποσότητα (LQ) (επιβατικό αεροπλάνο): 2 L  
Passenger LQ: Y642  
Εκλυθείσα ποσότητα: E1  
IATA-Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο): 655  
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (επιβατικό αεροπλάνο): 60 L  
IATA-Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο): 663  
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (φορτηγό αεροπλάνο): 220 L

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**

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

**Στοιχεία σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις ΕΕ**

Περιορισμοί εφαρμογής (REACH, παράρτημα XVII):  
Καταχώρηση 3, Καταχώρηση 59, Καταχώρηση 75

Πληροφορίες της οδηγίας 2012/18/ΕΕ Δεν υπάγεται στη ΕΕ οδηγία 2012/18/ΕΕ (SEVESO III) (SEVESO III):

**Συμπληρωματικές οδηγίες επί προδιαγραφών της ΕΚ**

Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με τις προδιαγραφές (92/85/ΕΟΚ) για την προστασία εγκύων και θηλάζουσων μητέρων. Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με το νομοσχέδιο για προστασία εργασίας ανηλίκων (94/33/ΕΕ).

**Εθνικοί κανονισμοί**

Περιορισμός απασχόλησης: Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με το νομοσχέδιο για προστασία εργασίας ανηλίκων (94/33/ΕΚ). Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με τις προδιαγραφές (92/85/ΕΟΚ) για την προστασία εγκύων και θηλάζουσων μητέρων.

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**Dichlormethan HPLC, UV-IR mind. 99,9% isocratic grade - stabilisiert mit 2-Methyl-2-buten**

Αναθεώρηση: 15.08.2025

Αριθμός προϊόντος: AC11.00482

Σελίδα 13 από 13

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (D): 2 - επικίνδυνα για το νερό

**ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες****Μετατροπές**

Αυτό το δελτίο ασφαλείας περιέχει αλλαγές από την προηγούμενη έκδοση στις ενότητες: 1,6,7,8,9,11,15.

**Συντομογραφία και ακρώνυμα**

Skin Irrit. 2: Ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 2

Eye Irrit. 2: Ερεθισμός των οφθαλμών, κατηγορία κινδύνου 2

Carc. 2: Καρκινογένεση, κατηγορία κινδύνου 2

STOT SE 3: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία κινδύνου 3

STOT RE 2: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση, κατηγορία κινδύνου 2

**Κείμενο των φράσεων H και EUH (Αριθμός και πλήρες κείμενο)**

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.

H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα (νεφρά, συκώτι, αίμα) ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

**Άλλα στοιχεία**

Φροντίστε για κατάλληλες πληροφορίες, οδηγίες και εκπαίδευση των χρηστών.

Οι πληροφορίες σ' αυτό το έντυπο ασφαλείας ανταποκρίνονται στα μέτρα ασφαλείας του προϊόντος, όπως αυτά έχουν μέχρι την ημερομηνία ενημέρωσης του εντύπου. Οι πληροφορίες σας δείνουν σημεία αναφοράς για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος που αναφέρεται στις οδηγίες χρήσεως καθώς και για την αποθήκευση, επεξεργασία, μεταφορά και διάθεση. Οι πληροφορίες δεν ισχύουν για άλλα προϊόντα. Σε περίπτωση προσθήκης άλλων υλικών στο προϊόν ή σε περίπτωση επεξεργασίας του προϊόντος, οι πληροφορίες αυτών των οδηγιών χρήσης δεν μπορούν να μεταφερθούν έτσι απλά στο νέο προϊόν.

Τα δεδομένα αυτά στηρίζονται στην σημερινή στάθμη των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εντούτοις εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος 9α και δεν αποτελούν καμία σύμβαση νομικής ισχύος.

Οι αποδέκτες των προϊόντων μας έχουν την ευθύνη να λαβαίνουν υπόψη τους τους ισχύοντες νόμους και τις υπάρχουσες διατάξεις.