

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Cleaning Solution

Προϊόν-Αριθμός: 04-4017

Επίκαιρη εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 22.07.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

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

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο

**Cleaning Solution****1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις****Σχετικές αναγνωρισμένες χρήσεις**

Εργαστηριακές χημικές ουσίες

**Χρήσεις προς αποφυγή**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

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

Sysmex Partec GmbH

Arndtstraße 11 a-b

02826 Görlitz

Τηλέφωνα +49 3581 8746-0

ανάγκης:

Διεύθυνση +49 3581 8746-70

παροχής

πληροφοριών

e-mail

info@sysmex-partec.com

**Παροχή πληροφοριών**

Regulatory Affairs, Tel. +49 3581 8746-0

**Πληροφορίες αναφορικά με το φύλλο δεδομένων ασφαλείας**

sdb\_info@umco.de

**1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**

+30 2107793777 (ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ)

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Υποδείξεις για την ταξινόμηση**

Το προϊόν δεν ανταποκρίνεται στα κριτήρια για την ταξινόμηση και την επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP).

**2.2 Στοιχεία επισήμανσης**

άνευ σημασίας

**2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

Αξιολόγηση PBT

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Αξιολόγηση vPvB

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

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

Δεν ισχύει. Το προϊόν δεν είναι υλικό.

**3.2 Μείγματα****Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου**

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που πρέπει να αναφέρονται με την έννοια του κανονισμού 1907/2006 (REACH), παράρτημα II.

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**

**4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές οδηγίες**

Αφαιρέστε τα ενδύματα και τα υποδήματα που έχουν ρυπανθεί και καθαρίστε τα σχολαστικά προτού τα χρησιμοποιήσετε ξανά. Αν εξακολουθούν τα ενοχλήματα καλέστε γιατρό

**μετά την εισπνοή**

Φροντίστε για καθαρό αέρα

**μετά από την επαφή με το δέρμα**

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, ξεπλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι

**μετά την επαφή με τους οφθαλμούς**

Αφαιρέστε τους φακούς επαφής. Ξεπλύνετε το μάτι προστατεύοντας το μη τραυματισμένο μάτι για 10-15 λεπτά με τρεχούμενο νερό και με ορθάνοιχτα βλέφαρα.

**μετά την κατάποση**

Ξεπλύνετε το στόμα πολύ καλά με νερό; Μην προκαλείτε εμετό; Μην προσφέρετε τίποτα στο παθών πρόσωπο.

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

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

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

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

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

Διοξείδιο του άνθρακα

**Ακατάλληλα μέσα κατάσβεσης**

Πλήρης ακτίνα νερού

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

Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορούν να αποδεσμευθούν: Διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>); Μονοξείδια του άνθρακα (CO)

**5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Να χρησιμοποιείται συσκευή αναπνευστικής προστασίας που να είναι ανεξάρτητη από τον αέρα κλιματισμού; Φοράτε προστατευτική ενδυμασία.

**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης****6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης****Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης**

Διατηρείστε τα μέτρα ασφαλείας (βλ. Κεφάλαιο 7 και 8)

**Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες**

Ατομικός εξοπλισμός προστασίας – βλέπε ενότητα 8.

**6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Εμποδίστε τη διείσδυση στο αποχετευτικό δίκτυο/ στα ύδατα επιφανείας/ υπόγεια ύδατα; Εμποδίστε τη διείσδυση στο υπέδαφος/ έδαφος

**6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό**

Το υλικό που έχει εκρεύσει περιορίστε το με άφλεκτα απορροφητικά μέσα (όπως άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και συλλέξτε το σε ειδικά δοχεία, ακολουθώντας τις κατά τύπους προβλεπόμενες διατάξεις (βλ. κεφ. 13).

**6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Πληροφορίες για την ασφαλή μεταχείριση βλέπε Κεφάλαιο 7; Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε Κεφάλαιο 8; Πληροφορίες για την αποκομιδή βλέπε Κεφάλαιο 13

**ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**

**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό****Τεχνικά μέτρα προστασίας και υγιεινής**

Μην καπνίζετε τρώτε ή πίνετε κατά την εργασία; Μακριά από τρόφιμα και ποτά; Προ των διαλειμάτων και κατά το πέρας της εργασίας πλύνετε τα χέρια σας; Μην εισπνέετε ατμούς

**7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων****Τεχνικά μέτρα και όροι αποθήκευσης**

Τα δοχεία να διατηρούνται στεγνά και κλεισμένα στεγανά και να φυλάσσονται σε δροσερό καλά αερισμένο χώρο

**Απαιτούνται αποθηκευτικοί χώροι και δοχεία**

Δοχεία που έχουν ανοιχτεί πρέπει να είναι προσεκτικά και διατηρείτε τα σε όρθια θέση για να αποτραπεί διαρροή. Η αποθήκευση επιτρέπεται σε δοχεία αντίστοιχα με τα πρότυπα.

**Οδηγίες ομαδικής αποθήκευσης**

Ουσίες προς αποφυγή, βλέπε ενότητα 10.

**7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία****8.1 Παράμετροι ελέγχου**

Δεν υπάρχουν παράμετροι προς παρακολούθηση.

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

Φροντίστε για τον καλό αερισμό του χώρου και ενδεχομένως για την απορρόφηση στη θέση εργασίας

**Ατομικά μέσα προφύλαξης****Αναπνευστική προστασία**

Μετά την υπέρβαση των οριακών τιμών στο εργοτάξιο είναι απαραίτητη η χρήση κατάλληλου αναπνευστικού μηχανήματος. Εφ' όσον δεν υπάρχουν οριακές τιμές για τις θέσεις εργασίας, όταν δημιουργούνται αερολύματα και εκνεφώματα θα πρέπει να λαμβάνονται επαρκή μέτρα προστασίας της αναπνοής.

**Προστασία των ματιών / του προσώπου**

Προστατευτικά γυαλιά (EN 166)

**Προστασία των χεριών**

Κατά την έντονη επαφή να χρησιμοποιούνται προφυλακτικά γάντια (EN 374). Τα προστατευτικά γάντια θα πρέπει σε κάθε περίπτωση να ελέγχονται για το αν είναι κατάλληλα για την αντίστοιχη εργασία (π.χ. να ελέγχεται η δυνατότητα μηχανικής καταπόνησης, η συμβατότητα του προϊόντος, η αντιστατική). Ακολουθήστε τις οδηγίες και πληροφορίες του κατασκευαστή των γαντιών για τη χρήση, αποθήκευση, φροντίδα και για την αντικατάσταση των γαντιών.

**Άλλα μέτρα**

Ενδυμασία εργασίας ανθεκτική σε χημικά.

**Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες****9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

<b>Κατάσταση της ύλης</b>		
υγρό		
<b>Μορφή/Χρώμα</b>		
υγρό		
πράσινο		
<b>Οσμή</b>		
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία		
<b>Τιμή pH</b>		
Τιμή	7,45	
Αρχική θερμοκρασία	25	°C

# ΕΕ-σύμφωνα με τον κανονισμό

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Cleaning Solution

Προϊόν-Αριθμός: 04-4017

Επίκαιρη έκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 22.07.2021

Αντικατασταθείσα έκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

## Σημείο ζέσεως / Τομέας ζέσεως

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## Θερμοκρασία αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## Σημείο ανάφλεξης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## Θερμοκρασία καύσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## Αναφλεξιμότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## Κατώτατο όριο εκρηξιμότητας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## Τάση αερίων

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## Σχετική πυκνότητα ατμών

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## Σχετική πυκνότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## Πυκνότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## Διαλυτότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## Ιξώδες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## Χαρακτηριστικά σωματιδίων

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

## 9.2 Άλλες πληροφορίες

### Λοιπά στοιχεία

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1 Αντιδραστικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό σε περίπτωση εφαρμογής των συνιστώμενων κανονισμών περί αποθήκευσης και χειρισμού (βλέπε ενότητα 7).

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Κατά την προβλεπόμενη χρήση δεν αναμένεται καμία επικίνδυνη αντίδραση.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Cleaning Solution

Προϊόν-Αριθμός: 04-4017

Επικαιρή εκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 22.07.2021

Αντικατασταθείσα εκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες****11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008****Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Τοξικότητα αναπαραγωγής**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Καρκινογένεση**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**STOT-εφάπαξ έκθεση**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**STOT-επανειλημμένη έκθεση**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**τοξικότητα αναρρόφησης**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

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

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Λοιπά στοιχεία**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες****12.1 Τοξικότητα****Τοξικότητα ιχθύων (οξεία)**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Τοξικότητα ιχθύων (χρόνια)**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Τοξικότητα δαφνιών (οξεία)**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Τοξικότητα δαφνιών (χρόνια)**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Τοξικότητα αλγών (οξεία)**

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Cleaning Solution

Προϊόν-Αριθμός: 04-4017

Επίκαιρη έκδοχή: 1.0.0, δημιουργήθηκε στις: 22.07.2021

Αντικατασταθείσα έκδοχή: -, δημιουργήθηκε στις: -

Περιοχή: GR

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Τοξικότητα αλγών (χρόνια)**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Βακτηριοτοξικότητα**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**12.4 Κινητικότητα στο έδαφος**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

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

Αξιολόγηση PBT

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Αξιολόγηση vPvB

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**12.8 Άλλες πληροφορίες****Άλλες πληροφορίες**

Μην απελευθερώνετε το προϊόν ανεξέλεγκτα στο περιβάλλον.

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση****13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων****προϊόν**

Η διάθεση πρέπει να διεξάγεται τηρουμένων των προδιαγραφών κατόπιν συνεννόησης με την αρμόδια τοπική αρχή και το φορέα διάθεσης αποβλήτων σε κατάλληλη και εγκεκριμένη εγκατάσταση.

Η εφαρμογή του κωδικού αριθμού απορρίμματος σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κατάλογο απορριμμάτων πρέπει να γίνει μετά συναίνεσης με το Περιφερειακό όργανο για την εξουδετέρωση των απορριμμάτων.

**Ακάθαρτες συσκευασίες**

Το υπόλοιπο του περιεχομένου των συσκευασιών θα πρέπει να αδειάζεται και να απορρίπτεται σύμφωνα με τις κείμενες νομικές διατάξεις αποκομιδής.

Οι συσκευασίες των οποίων το υπόλοιπο μπορεί να αδειάσει θα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τον τοπικό υπεύθ

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά****14.1 Μεταφορά ADR/RID/ADN**

Το προϊόν δεν υπόκειται στους κανονισμούς ADR/RID/ADN.

**14.2 Μεταφορά IMDG**

Το προϊόν δεν υπόκειται στους κανονισμούς IMDG.

**14.3 Μεταφορά ICAO-TI / IATA**

Το προϊόν δεν υπόκειται στους κανονισμούς ICAO-TI/IATA.

**14.4 Άλλες πληροφορίες**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι**

Για στοιχεία σχετικά με κινδύνους για το περιβάλλον, εφόσον είναι συναφή, βλ. 14.1 - 14.3.

**14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

#### 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO άνευ σημασίας

### ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

##### ΕΕ τη νομοθεσία

##### **Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XIV ( ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΚΕΙΝΤΑΙ ΣΕ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ)**

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία και/ή σύμφωνα με τα δεδομένα του προηγούμενου προμηθευτή το προϊόν δεν περιέχει ουσία / ουσίες, η οποία / οι οποίες σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα XIV κατατάσσεται / κατατάσσονται στις ουσίες που υπόκεινται σε αδειοδότηση.

##### **Λίστα υποψηφίων REACH ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) για τη διαδικασία έγκρισης**

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα δεδομένα και/ή τα στοιχεία των προμηθευτών, το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία η οποία θεωρείται ότι πρέπει να συμπεριληφθεί στο παράρτημα XIV (κατάλογος των ουσιών υποχρεωτικής έγκρισης) σύμφωνα με το άρθρο 57 σε συνδυασμό με το άρθρο 59 του κανονισμού REACH (ΕΚ) 1907/2006.

##### **Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII: ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΟΡΙΣΜΕΝΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ**

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία και/ή σύμφωνα με τα δεδομένα του προηγούμενου προμηθευτή το προϊόν δεν περιέχει ουσία / ουσίες, η οποία / οι οποίες υπόκειται / υπόκεινται στους όρους του Ευρωπαϊκού Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα XVII.

##### **DIREKTIIV 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurrunnetuse ohu ohjeldamise**

Το προϊόν δεν υπόκειται στο παράρτημα I, μέρος 1 ή 2.

##### **Άλλες προδιαγραφές**

Κατά τη χρήση του προϊόντος αυτού πρέπει να εφαρμόζονται οι εθνικοί κανονισμοί υγείας και εργασίας.

#### 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Αξιολόγηση ασφαλείας ουσιών δεν διεξήχθη για το συγκεκριμένο μείγμα.

### ΤΜΗΜΑ 16: ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

#### **πηγές των βασικών στοιχείων που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του δελτίου δεδομένων:**

Κανονισμός (ΕΚ) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.

Οδηγία της 2000/39/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, (ΕΕ) 2017/164.

Εθνικοί κατάλογοι οριακών τιμών αέρα του κάθε κρατιδίου ξεχωριστά στην ενίστε ισχύουσα έκδοση.

Προδιαγραφές μεταφοράς σύμφωνα με τα ADR, RID, IMDG, IATA στην ενίστε ισχύουσα έκδοση.

Πηγές δεδομένων, οι οποίες χρησιμοποιήθηκαν για τον υπολογισμό φυσιολογικών, τοξικολογικών και οικοτοξικών δεδομένων, αναφέρονται άμεσα στα αντίστοιχα κεφάλαια.

#### **Όργανο αρμόδιο για την έκδοση φυλλαδίου στοιχείων**

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Τα στοιχεία βασίζονται στις σημερινές γνώσεις και εμπειρίες. Το βιβλίο στοιχείων ασφαλείας περιγράφει τα προϊόντα ως προς τις απαιτήσεις ασφαλείας. Τα στοιχεία δεν ισχύουν ως υποσχέσεις για ορισμένες ιδιότητες.

Έγγραφο που προστατεύεται βάσει του νόμου για την προστασία των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας. Η τροποποίηση ή η αναπαραγωγή χρήζει της ρητής έγκρισης της εταιρείας UMCO GmbH.

Prod-ID 777729