

**Χλωριούχο νάτριο >99,8 % με αντιπηκτικό παράγοντα**

αριθμός προϊόντος: **9265**  
Εκδοχή: **4.0 el**  
Αντικαθιστά την έκδοσή του:  
15.06.2018 Εκδοχή: 3

ημερομηνία σύνταξης: 25.08.2015  
Αναθεώρηση: 17.01.2020

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

### **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

|                             |                                                                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Ταυτοποίηση ουσίας          | <b>Χλωριούχο νάτριο</b>                                                             |
| Αριθμός προϊόντος           | 9265                                                                                |
| Αριθμός καταχώρισης (REACH) | Το υλικό δεν απαιτεί καταχώριση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1907/2006 [REACH] |
| ΕΚ αριθ.                    | 231-598-3                                                                           |
| CAS-αριθμός                 | 7647-14-5                                                                           |

### **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**

**Προσδιοριζόμενες χρήσεις:** χημικό εργαστηρίου  
εργαστήριο και αναλυτική χρήση

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

Carl Roth GmbH + Co KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Γερμανία

**Τηλέφωνο:** +49 (0) 721 - 56 06 0  
**Φαξ:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**ηλεκτρονικό ταχυδρομείο:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
**Ιστοχώρος:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Υπεύθυνο πρόσωπο για το δελτίο δεδομένων ασφαλείας: : Department Health, Safety and Environment

**ηλεκτρονική διεύθυνση (υπεύθυνο πρόσωπο):** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)

### **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**

Υπηρεσία πληροφόρησης επείγουσας ανάγκης **Poison Centre Munich: +49/(0)89 19240**

## **ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**

### **2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

**Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)**

Η ουσία αυτή δεν ανταποκρίνεται στα κριτήρια ταξινόμησης σύμφωνα με τον κανονισμό υπ' αρ. 1272/2008/ΕΚ.

### **2.2 Στοιχεία επισήμανσης**

**Επισήμανση, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)**

δεν απαιτείται

**Προειδοποιητική λέξη** δεν απαιτείται

Χλωριούχο νάτριο >99,8 % με αντιπηκτικό παράγοντα

αριθμός προϊόντος: 9265

### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες.

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.1 Ουσίες

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Όνομασία ουσίας    | Μαγειρικό αλάτι |
| ΕΚ αριθ.           | 231-598-3       |
| CAS-αριθμός        | 7647-14-5       |
| Μοριακός τύπος     | NaCl            |
| Ταχύτητα εξάτμισης | 58,44 g/mol     |

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών



#### Γενικές σημειώσεις

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα.

#### Μετά από εισπνοή

Φροντίστε για καθαρό αέρα.

#### Μετά από επαφή με το δέρμα

Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους.

#### Μετά από επαφή με τα μάτια

Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά.

#### Μετά από κατάποση

Ξεπλύνετε το στόμα. Καλέστε το γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

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

Ναυτία, Έμετος

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

καμία

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα



#### Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Προσαρμογή των μέτρων πυρόσβεσης αναλόγως την περιοχή ψεκαστήρας νερού, αφρός, ξηρή σκόνη πυροσβεστήρων, διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>)

Χλωριούχο νάτριο >99,8 % με αντιπηκτικό παράγοντα

αριθμός προϊόντος: 9265

**Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

πίδακας νερού

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

Άκαυστη.

**Επικίνδυνα προϊόντα καύσης**

Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν: υδροχλώριο άνυδρο (HCl)

**5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Προσπαθήστε να σβήσετε την πυρκαγιά λαμβάνοντας τις κατάλληλες προφυλάξεις και από εύλογη απόσταση. Αυτοδύναμες αναπνευστικές συσκευές.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

**6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**



**Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης**

Μην αναπνέετε σκόνη.

**6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Αποφύγετε την απόρριψη στις αποχετεύσεις, στα επιφανειακά και στα υπόγεια ύδατα.

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

**Συστάσεις για τον τρόπο περιορισμού μιας υπερχειλίσης**

Κάλυψη αποχετεύσεων.

**Συστάσεις για τον τρόπο καθαρισμό μιας υπερχειλίσης**

Αναλάβετε μηχανικά.

**Άλλες πληροφορίες σχετικά με τις υπερχειλίσεις και τις απελευθερώσεις**

Τοποθετείστε σε κατάλληλα δοχεία αποβλήτων.

**6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης: βλ. τμήμα 5. Προσωπικός εξοπλισμός ασφαλείας: βλ. τμήμα 8. Μη συμβατά υλικά: βλ. τμήμα 10. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση: βλ. τμήμα 13.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Δεν είναι απαραίτητα ιδιαίτερα προληπτικά μέτρα.

**Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή**

Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν.

**7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**

Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Αποθηκεύστε σε στεγνό μέρος.

**Μη συμβατές ουσίες ή μείγματα**

Ακολουθήστε τις οδηγίες για συνδυασμένη αποθήκευση.

Χλωριούχο νάτριο >99,8 % με αντιπηκτικό παράγοντα

αριθμός προϊόντος: 9265

Περιλαμβάνονται επίσης οι παρακάτω συστάσεις

• **Απαιτήσεις αερισμού**

Τοπικός και γενικός εξαερισμός.

• **Ειδικός σχεδιασμός των χώρων ή δοχείων αποθήκευσης**

Συνιστώμενη θερμοκρασία διατήρησης: 15 – 25 °C.

**7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

**Εθνικές οριακές τιμές**

Τιμές των ορίων επαγγελματικής έκθεσης (οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας)

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Τα σχετικά DNEL/DMEL/PNEC και άλλα επίπεδα ορίων

• **ελάχιστες προδιαγραφές υγείας**

| Παράμετρος | Επίπεδο ορίων           | Προστασία, στόχος, οδός έκθεσης | Για χρήση                | Χρόνος έκθεσης                    |
|------------|-------------------------|---------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|
| DNEL       | 2.069 mg/m <sup>3</sup> | άνθρωπος, δια της εισπνοής      | εργαζόμενος (βιομηχανία) | χρόνιες - συστηματικές επιδράσεις |
| DNEL       | 2.069 mg/m <sup>3</sup> | άνθρωπος, δια της εισπνοής      | εργαζόμενος (βιομηχανία) | οξείες - συστηματικές επιδράσεις  |
| DNEL       | 295,5 mg/kg β.σ./ημέρα  | άνθρωπος, δερματικός            | εργαζόμενος (βιομηχανία) | χρόνιες - συστηματικές επιδράσεις |
| DNEL       | 295,5 mg/kg β.σ./ημέρα  | άνθρωπος, δερματικός            | εργαζόμενος (βιομηχανία) | οξείες - συστηματικές επιδράσεις  |

• **περιβαλλοντικές τιμές**

| Παράμετρος | Επίπεδο ορίων | Περιβαλλοντικό σύστημα                   |
|------------|---------------|------------------------------------------|
| PNEC       | 5 mg/l        | γλυκό νερό                               |
| PNEC       | 500 mg/l      | εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων (STP) |
| PNEC       | 4,86 mg/kg    | χώμα                                     |

### 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

**Μέτρα ατομικής προστασίας (προσωπικός εξοπλισμός ασφαλείας)**

**Προστασία των ματιών/του προσώπου**



Φοράτε προστατευτικά γυαλιά με πλευρική προστασία.

Χλωριούχο νάτριο >99,8 % με αντιπηκτικό παράγοντα

αριθμός προϊόντος: 9265

### Προστασία του δέρματος



#### • προστασία των χεριών

Να φοράτε κατάλληλα γάντια. Κατάλληλα είναι τα γάντια χημικής προστασίας, τα οποία έχουν ελεγχθεί σύμφωνα με την EN 374.

#### • το είδος του υλικού

NBR (νιτριλικό καουτσούκ)

#### • το πάχος του υλικού

>0,11 mm

#### • οι ελάχιστοι χρόνοι αντοχής του υλικού των γαντιών

>480 λεπτά (αντίσταση: επίπεδο 6)

#### • τυχόν πρόσθετα μέτρα προστασίας

Λάβετε περιόδους ανάρρωσης για την αναγέννηση του δέρματος. Συνίσταται προληπτική δερματική προστασία (κρέμες προστασίας/αλοιφές).

### Προστασία των αναπνευστικών οδών



Η προστασία του αναπνευστικού είναι απαραίτητη σε: Δημιουργία σκόνης. Συσκευή φίλτρου σωματιδίων (EN 143). P1 (φίλτρα αερομεταφερόμενων σωματιδίων τουλάχιστον κατά 80%, κωδικός χρώματος: λευκό).

#### Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Αποφύγετε την απόρριψη στις αποχετεύσεις, στα επιφανειακά και στα υπόγεια ύδατα.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

### 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

#### Όψη

|                  |                                 |
|------------------|---------------------------------|
| Φυσική κατάσταση | στερεό (κρυσταλλική)            |
| Χρώμα            | άχρωμο                          |
| Οσμή             | άοσμο                           |
| Όριο οσμής       | Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα |

#### Άλλες φυσικοί και χημικοί παράμετροι ασφαλείας

|                                       |                                          |
|---------------------------------------|------------------------------------------|
| pH (τιμή)                             | 5 – 7 (νερό: 100 g/l, 20 °C)             |
| Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως           | 801 °C στους 1 atm                       |
| Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης | >1.450 °C                                |
| Σημείο ανάφλεξης                      | δεν έχει εφαρμογή                        |
| Ταχύτητα εξάτμισης                    | δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα          |
| Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)        | Η πληροφορίες αυτές δεν είναι διαθέσιμες |

Χλωριούχο νάτριο >99,8 % με αντιπηκτικό παράγοντα

αριθμός προϊόντος: 9265

Όρια εκρηκτικότητας

• κατώτατο όριο έκρηξης (ΚΟΕ)

η πληροφορία αυτή δεν είναι διαθέσιμη

• ανώτατο όριο έκρηξης (ΑΟΕ)

η πληροφορία αυτή δεν είναι διαθέσιμη

Όρια έκρηξης κονιοποιημένων νεφών

η πληροφορίες αυτές δεν είναι διαθέσιμες

Πίεση ατμών

1,3 hPa στους 865 °C

Πυκνότητα

2,17 g/cm<sup>3</sup> στους 20 °C

Πυκνότητα ατμών

Η πληροφορία αυτή δεν είναι διαθέσιμη.

Πυκνότητα όγκου

~ 1.140 kg/m<sup>3</sup>

Σχετική πυκνότητα

Δεν διατίθενται πληροφορίες για τη συγκεκριμένη ιδιότητα.

Διαλυτότητα (-τες)

Υδατοδιαλυτότητα

317 g/l στους 20 °C

Συντελεστής κατανομής

n-οκτανόλη/νερό (log KOW)

Η πληροφορία αυτή δεν είναι διαθέσιμη.

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης

Δεν διατίθενται πληροφορίες για τη συγκεκριμένη ιδιότητα.

Θερμοκρασία αποσύνθεσης

δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

Ιξώδες

μη συναφής (στερεά σώματα)

Εκρηκτικές ιδιότητες

δεν ταξινομείται ως εκρηκτική ουσία

Οξειδωτικές ιδιότητες

καμία

**9.2 Άλλες πληροφορίες**

Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες.

Επιφανειακή τάση

73,03 mN/m (23 °C)

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστηριότητα**

**10.1 Αντιδραστικότητα**

Το υλικό αυτό δεν είναι δραστικό υπό κανονικές περιβαλλοντικές συνθήκες.

**10.2 Χημική σταθερότητα**

Το υλικό είναι σταθερό υπό κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος φύλαξης και χειρισμού και προβλεπόμενες συνθήκες θερμοκρασίας και πίεσης.

**10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

Εξοθερμικές αντιδράσεις με: Λίθιο, Μέταλλα αλκαλίων

**10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν**

Υγρασία.

**10.5 Μη συμβατά υλικά**

σίδηρος

**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης: βλ.τμήμα 5.

Χλωριούχο νάτριο >99,8 % με αντιπηκτικό παράγοντα

αριθμός προϊόντος: 9265

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

#### Οξεία τοξικότητα

Δεν ταξινομείται ως άκρως τοξική.

| Οδός έκθεσης     | Παράμετρος | Τιμή          | Είδος του ζώου | Συμπεριλαμβανομένης της πηγής |
|------------------|------------|---------------|----------------|-------------------------------|
| δια του στόματος | LD50       | 3.000 mg/kg   | επίμυς         | RTECS                         |
| δια του δέρματος | LD50       | >10.000 mg/kg | κουνέλι        | RTECS                         |

#### Διάβρωση του δέρματος/ερεθισμός

Δεν ταξινομείται ως διαβρωτικό/ερεθιστικό για το δέρμα.

#### Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών

Να μην ταξινομείται ως προκαλούσα σοβαρή οφθαλμική βλάβη ή ερεθισμό των οφθαλμών.

#### Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος

Δεν ταξινομούνται σαν ευαισθητοποιητικά του αναπνευστικού ή του δέρματος.

#### Σύνοψη της αξιολόγησης των KMT ιδιοτήτων

Δεν ταξινομείται ως μεταλλαξιογόνο των γενετικών κυττάρων, καρκινογόνο ή τοξικό στην αναπαραγωγή

#### • Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση

Η ουσία δεν ταξινομείται ως μείγμα ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους (εφάπαξ έκθεση).

#### • Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση

Η ουσία δεν ταξινομείται ως μείγμα ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους (επανειλημμένη έκθεση).

#### Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν ταξινομείται ως ουσία που παρουσιάζει κίνδυνο αναρρόφησης.

#### Συμπτώματα που σχετίζονται με τα φυσικά, χημικά και τοξικολογικά χαρακτηριστικά

##### • Σε περίπτωση κατάποσης

έμετος, ναυτία

##### • Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια

προκαλεί ελαφρύ έως μέτριο ερεθισμό

##### • Σε περίπτωση εισπνοής

δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

##### • Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα

κατά βάση δεν ερεθίζει τα μάτια

#### Άλλες πληροφορίες

Καμία

Χλωριούχο νάτριο >99,8 % με αντιπηκτικό παράγοντα

αριθμός προϊόντος: 9265

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1 Τοξικότητα

σύμφ.με 1272/2008/ΕΚ: Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον.

#### Μακροχρόνια τοξικότητα (οξεία)

| Παράμετρος | Τιμή       | Είδος του ζώου | Συμπεριλαμβανομένης της πηγής | Χρόνος έκθεσης |
|------------|------------|----------------|-------------------------------|----------------|
| EC50       | 1.000 mg/l | daphnia magna  | IUCLID                        | 48 h           |
| LC50       | 5.840 mg/l | ψάρι           | ECHA                          | 96 h           |

#### Υδάτινη τοξικότητα (χρόνια)

| Παράμετρος                  | Τιμή       | Είδος του ζώου | Συμπεριλαμβανομένης της πηγής | Χρόνος έκθεσης |
|-----------------------------|------------|----------------|-------------------------------|----------------|
| EC50                        | 2.430 mg/l | πλαγκτόν       | ECHA                          | 120 h          |
| NOEC                        | 252 mg/l   | ψάρι           | ECHA                          | 33 d           |
| LOEC                        | 352 mg/l   | ψάρι           | ECHA                          | 33 d           |
| ρυθμός ανάπτυξης (ErCx) 16% | 5.800 mg/l | πλαγκτόν       | ECHA                          | 7 d            |

### 12.2 Διαδικασία ικανότητας αποδόμησης

Μέθοδοι για τον προσδιορισμό της βιολογικής αποσύνθεσης δεν χρησιμοποιούνται για ανόργανες ουσίες.

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

### 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

## ΤΜΗΜΑ 13: Οδηγίες σχετικά με τη διάθεση

### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων



Συμβουλευτείτε την αρμόδια υπηρεσία για την διάθεση των απορριμμάτων.

#### Πληροφορίες σχετικά με τη διάθεση στα συστήματα αποχέτευσης

Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση.

### 13.2 Σχετικές διατάξεις που αφορούν τη δημιουργία αποβλήτων

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



Χλωριούχο νάτριο >99,8 % με αντιπηκτικό παράγοντα

αριθμός προϊόντος: 9265

### 13.3 Παρατηρήσεις

Τα απορρίμματα διαχωρίζονται σε κατηγορίες ώστε να είναι δυνατός ο χωριστός χειρισμός τους από τις τοπικές ή εθνικές εγκαταστάσεις διαχείρισης απορριμμάτων. Παρακαλείσθε να λάβετε υπόψη τις ισχύουσες σχετικές διατάξεις σε εθνικό ή περιφερειακό επίπεδο.

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- |      |                                                                                  |                                                                                         |
|------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 | Αριθμός UN                                                                       | (δεν υπόκειται σε κανονισμούς μεταφοράς)                                                |
| 14.2 | Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ                                                    | μη συναφής                                                                              |
| 14.3 | Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά                                              | μη συναφής                                                                              |
|      | Κλάση                                                                            | -                                                                                       |
| 14.4 | Ομάδα συσκευασίας                                                                | μη συναφής δεν είναι καταμεμημένα σε ομάδες συσκευασίας                                 |
| 14.5 | Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι                                                         | καμία (περιβαλλοντικά μη επικίνδυνο σύμφ. με τους κανονισμούς επικίνδυνων εμπορευμάτων) |
| 14.6 | Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη                                               |                                                                                         |
|      | Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες.                                              |                                                                                         |
| 14.7 | Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και του κώδικα IBC |                                                                                         |
|      | Το φορτίο δεν προορίζεται για χύδην μεταφορά.                                    |                                                                                         |
| 14.8 | Πληροφορίες για καθεμία από τις πρότυπες ρυθμίσεις των Ηνωμένων Εθνών            |                                                                                         |
|      | • <b>Οδική και σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων (ADR/RID/ADN)</b> |                                                                                         |
|      | Δεν υπόκειται σε ADR, RID και ADN.                                               |                                                                                         |
|      | • <b>Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών (IMDG)</b>                    |                                                                                         |
|      | Δεν υπόκειται σε IMDG.                                                           |                                                                                         |
|      | • <b>Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας (ICAO-IATA/DGR)</b>                 |                                                                                         |
|      | Δεν υπόκειται σε ICAO-IATA.                                                      |                                                                                         |

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

- 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα
- Σχετικές διατάξεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ)
- Κανονισμός 649/2012/ΕΕ σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων (ΣΜΕ)  
Δεν παρατίθενται.
  - Κανονισμός 1005/2009/ΕΚ για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος (ODS)  
Δεν παρατίθενται.
  - Κανονισμός 850/2004/ΕΚ για τους έμμοτους οργανικούς ρύπους (POP)  
Δεν παρατίθενται.
  - Περιορισμοί σύμφωνα με REACH, παράρτημα XVII  
δεν παρατίθενται
  - Περιορισμοί σύμφωνα με REACH, Τίτλος VIII  
Καμία.

Χλωριούχο νάτριο >99,8 % με αντιπηκτικό παράγοντα

αριθμός προϊόντος: 9265

- Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση REACH, παράρτημα XIV/SVHC - κατάλογος υποψηφίων

δεν παρατίθενται

- Οδηγία Seveso

| 2012/18/ΕΕ (Οδηγία Seveso III) |                                      |                                                                                         |            |
|--------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Αρ.                            | Επικίνδυνη ουσία/κατηγορίες κινδύνου | Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης και ανώτερης βαθμίδας | Σημειώσεις |
|                                | δεν είναι καταγεγραμμένα             |                                                                                         |            |

- Οδηγία 75/324/ΕΟΚ που σχετίζεται με τις συσκευές αερολυμάτων

Παρτίδα παραγωγής

Οδηγία για τα χρώματα διακόσμησης (2004/42/ΕΚ)

|                    |                                      |
|--------------------|--------------------------------------|
| ΠΟΕ περιεκτικότητα | 0 %<br>0 <sup>9</sup> / <sub>1</sub> |
|--------------------|--------------------------------------|

Οδηγία για βιομηχανικές εκπομπές (ΠΟΕ, 2010/75/ΕΕ)

|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| ΠΟΕ περιεκτικότητα | 0 %                           |
| ΠΟΕ περιεκτικότητα | 0 <sup>9</sup> / <sub>1</sub> |

Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό (RoHS) - Παράρτημα II

δεν παρατίθενται

Κανονισμός 166/2006/ΕΚ για τη σύσταση ευρωπαϊκού μητρώου έκλυσης και μεταφοράς ρύπων (PRTR)

δεν παρατίθενται

Οδηγία 2000/60/ΕΚ για τη θέσπιση πλαισίου κοινοτικής δράσης στον τομέα της πολιτικής των υδάτων (WFD)

δεν παρατίθενται

Κανονισμός 98/2013/ΕΕ σχετικά με την κυκλοφορία στην αγορά και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών υλών

δεν παρατίθενται

Κανονισμός 111/2005/ΕΚ σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών

δεν παρατίθενται

### Εθνικοί κατάλογοι

Η ουσία συμπεριλαμβάνεται στους κάτωθι εθνικούς καταλόγους:

| Χώρα | Εθνικοί κατάλογοι | Ιδιότητα                  |
|------|-------------------|---------------------------|
| AU   | AICS              | η ουσία συμπεριλαμβάνεται |
| CA   | DSL               | η ουσία συμπεριλαμβάνεται |
| CN   | IECSC             | η ουσία συμπεριλαμβάνεται |
| EU   | ECSI              | η ουσία συμπεριλαμβάνεται |
| EU   | REACH Reg.        | η ουσία συμπεριλαμβάνεται |

**Χλωριούχο νάτριο >99,8 % με αντιπηκτικό παράγοντα**

αριθμός προϊόντος: **9265**

| Χώρα | Εθνικοί κατάλογοι | Ιδιότητα                  |
|------|-------------------|---------------------------|
| JP   | CSCL-ENCS         | η ουσία συμπεριλαμβάνεται |
| JP   | ISHA-ENCS         | η ουσία συμπεριλαμβάνεται |
| KR   | KECI              | η ουσία συμπεριλαμβάνεται |
| MX   | INSQ              | η ουσία συμπεριλαμβάνεται |
| NZ   | NZIoC             | η ουσία συμπεριλαμβάνεται |
| PH   | PICCS             | η ουσία συμπεριλαμβάνεται |
| TR   | CICR              | η ουσία συμπεριλαμβάνεται |
| TW   | TCSI              | η ουσία συμπεριλαμβάνεται |
| US   | TSCA              | η ουσία συμπεριλαμβάνεται |

**Επεξήγηση**

|            |                                                                         |
|------------|-------------------------------------------------------------------------|
| AICS       | Australian Inventory of Chemical Substances                             |
| CICR       | Chemical Inventory and Control Regulation                               |
| CSCL-ENCS  | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)                |
| DSL        | Domestic Substances List (DSL)                                          |
| ECSI       | EE Καταγραφή Ουσιών (EINECS, ELINCS, NLP)                               |
| IECSC      | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| INSQ       | National Inventory of Chemical Substances                               |
| ISHA-ENCS  | Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)           |
| KECI       | Korea Existing Chemicals Inventory                                      |
| NZIoC      | New Zealand Inventory of Chemicals                                      |
| PICCS      | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances               |
| REACH Reg. | REACH καταχωρισμένες ουσίες                                             |
| TCSI       | Taiwan Chemical Substance Inventory                                     |
| TSCA       | Toxic Substance Control Act                                             |

**15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για την εν λόγω ουσία/μείγμα από τον προμηθευτή.

**ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες**

**Σημείο των αλλαγών (αναθεωρημένο δελτίο δεδομένων ασφαλείας)**

| Τμήμα | Παλαιά καταχώρηση (κείμενο/τιμή)                   | Νέα καταχώρηση (κείμενο/τιμή)                                                                                    | Ιδιότητα άσχετη με την ασφάλεια |
|-------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 1.1   | Αριθμός καταχώρισης (REACH): 01-2119485491-33-xxxx | Αριθμός καταχώρισης (REACH): Το υλικό δεν απαιτεί καταχώριση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1907/2006 [REACH] | ναι                             |
| 14.4  | Ομάδα συσκευασίας: μη συναφής                      | Ομάδα συσκευασίας: μη συναφής δεν είναι καταμεμημένα σε ομάδες συσκευασίας                                       | ναι                             |

**Αρκτικόλεξα και ακρωνύμια**

**Χλωριούχο νάτριο >99,8 % με αντιπηκτικό παράγοντα**

αριθμός προϊόντος: **9265**

| Συντ.    | Περιγραφές χρησιμοποιούμενων συντομογραφιών                                                                                                                                                                          |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN      | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών) |
| ADR      | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων)                                            |
| CAS      | Chemical Abstracts Service (υπηρεσία που διατηρεί την πιο πλήρη λίστα με χημικές ουσίες)                                                                                                                             |
| CLP      | Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων                                                                                                    |
| DGR      | Dangerous Goods Regulations (Κανονισμοί Επικίνδυνων Εμπορευμάτων (βλ. IATA/DGR))                                                                                                                                     |
| DMEL     | Derived Minimal Effect Level (παράγωγο επίπεδο με ελάχιστες επιπτώσεις)                                                                                                                                              |
| DNEL     | Derived No-Effect Level (παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις)                                                                                                                                                          |
| EC50     | Αποτελεσματική Συγκέντρωση 50 %. Η EC50 αντιστοιχεί στη συγκέντρωση μιας δοκιμασμένης ουσίας που προκαλεί 50% αλλαγές στην αντίδραση (π.χ. στην ανάπτυξη) κατά τη διάρκεια συγκεκριμένου χρονικού διαστήματος        |
| EINECS   | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Κατάλογος των Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών που κυκλοφορούν στο Εμπόριο)                                                                                  |
| ELINCS   | European List of Notified Chemical Substances (Ευρωπαϊκός Κατάλογος των Κοινοποιηθεισών Ουσιών)                                                                                                                      |
| GHS      | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα ταξινόμησης και επισήμανσης των χημικών προϊόντων"                                                       |
| IATA     | International Air Transport Association (Διεθνής Οργάνωση Εναέριων Μεταφορών)                                                                                                                                        |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Κανόνες Εναέριας Μεταφοράς Επικίνδυνων Εμπορευμάτων)                                                                                                 |
| ICAO     | International Civil Aviation Organization (Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας)                                                                                                                                  |
| IMDG     | International Maritime Dangerous Goods Code (Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Αγαθών)                                                                                                                         |
| KMT      | Carcinogenic, Mutagenic or toxic for Reproduction (καρκινογόνο, μεταλλαξιογόνο ή τοξικό για την αναπαραγωγή)                                                                                                         |
| LC50     | Lethal Concentration 50 % (θανατηφόρος συγκέντρωση 50 %): η LC50 αντιστοιχεί στη συγκέντρωση μιας δοκιμασμένης ουσίας που προκαλεί 50 % θνησιμότητα κατά τη διάρκεια συγκεκριμένου χρονικού διαστήματος              |
| LD50     | Leathal Dose 50 % (Θανατηφόρα Δόση 50%): η LD50 αντιστοιχεί στη συγκέντρωση μιας δοκιμασμένης ουσίας που προκαλεί 50 % θνησιμότητα κατά τη διάρκεια συγκεκριμένου χρονικού διαστήματος                               |
| LOEC     | Lowest Observed Effect Concentration (κατώτατη συγκέντρωση στην οποία παρατηρούνται επιπτώσεις)                                                                                                                      |
| MARPOL   | Διεθνής Σύμβαση για την αποφυγή ρυπάνσεως της θαλάσσης από πλοία (συντομ. του "Marine Pollutant")                                                                                                                    |
| NLP      | No-Longer Polymer (πρώην πολυμερές)                                                                                                                                                                                  |
| NOEC     | No Observed Effect Concentration (συγκέντρωση μη παρατηρούμενης επίδρασης)                                                                                                                                           |
| PNEC     | Predicted No-Effect Concentration (Προβλεπόμενη Συγκέντρωση χωρίς Επιπτώσεις)                                                                                                                                        |
| REACH    | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων)                                                                     |
| RID      | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Κανονισμοί για τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων Σιδηροδρομικώς)                                                 |
| SVHC     | Substance of Very High Concern (ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία)                                                                                                                                             |
| αΑαΒ     | άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία                                                                                                                                                                      |
| ΑΒΤ      | Ανθεκτική Βιοσυσσωρεύσιμη και Τοξική                                                                                                                                                                                 |
| ΠΟΕ      | Πτητικές Οργανικές Ενώσεις                                                                                                                                                                                           |

**Χλωριούχο νάτριο >99,8 % με αντιπηκτικό παράγοντα**

αριθμός προϊόντος: **9265**

---

**Παραπομπές στη βασική βιβλιογραφία και πηγές δεδομένων**

- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), αναθεωρ. από 2015/830/ΕΕ
- Κανονισμός(ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP, ΕΕ GHS)
- Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Κανόνες Εναέριας Μεταφοράς Επικίνδυνων Εμπορευμάτων)
- Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών (IMDG)

**Κατάλογος των συναφών φράσεων (αριθμός και πλήρες κείμενο ως ορίζεται στα κεφάλαια 2 και 3)**

μη συναφής.

**Ερμηνευτική ρήτρα**

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 σημαία 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.