

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.09.2020

Αριθμός έκδοσης 1.01

Αναθεώρηση: 23.09.2020

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

**1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **STIHL Καθαριστικό πέτρας και προσόψεων CS 100**  
[22.01.2019]

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

SU21 Καταναλωτικές χρήσεις: Ιδιωτικά νοικοκυριά / ευρύ κοινό / καταναλωτές

SU22 Επαγγελματικές χρήσεις: Δημόσιος τομέας (διοίκηση, εκπαίδευση, ψυχαγωγία, υπηρεσίες, τεχνίτες)

**Κατηγορία χημικού προϊόντος**

PC35 Προϊόντα έκπλυσης και καθαρισμού (συμπεριλαμβανομένων των προϊόντων με βάση διαλύτες)

**Χρήση του υλικού / της σύνθεσης Καθαριστικό πέτρας και προσόψεων**

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

**Παραγωγός/προμηθευτής:**

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Badstr. 115

D-71336 Waiblingen

Tel: +49 (0)7151-26-3237

Fax: +49 (0)7151-26-8-3237

info@stihl.com

**Παροχή πληροφοριών:**

Andreas STIHL A.E

ΤΑΤΟΙΟΥ 45 , Τ.Κ 13677 ,

ΑΧΑΡΝΕΣ, ΑΘΗΝΑ , ΕΛΛΑΔΑ

τηλέφωνο: +30 210 8002500 / φαξ: +30 210 8002290

E-Mail: a.stihl@stihl.gr

**1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**

**Ελλάδα:**

**+30 2107793777**

(ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΙΔΩΝ ΑΘΗΝΩΝ)

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**

**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

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

Το προϊόν δεν ταξινομείται, σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

**2.2 Στοιχεία επισήμανσης**

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

**Εικονογράμματα κινδύνου εκπίπτει**

**Προειδοποιητική λέξη εκπίπτει**

**Δηλώσεις επικινδυνότητας εκπίπτει**

**Δηλώσεις προφυλάξεων P102 Μακριά από παιδιά.**

**Συμπληρωματικές δηλώσεις:**

EUH210 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

**2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

**Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

**ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο**

**ΑΑαB: Μη χρησιμοποιήσιμο**

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

**3.2 Μείγματα**

**Περιγραφή:** Υδατικό διάλυμα επιφανειοδραστικών ουσιών

**Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:**

CAS: 68439-46-3	C9-11 Alcohol ethoxylate ☠ Eye Irrit. 2, H319	3-<5%
CAS: 15763-76-5 EINECS: 239-854-6 Reg.nr.: 01-2119489411-37-xxxx	κουμενοδουλφονικό νάτριο Εναλλακτικοί αριθμοί CAS: 28348-53-0, 32073-22-6 ☠ Eye Irrit. 2, H319	1-<3%

(συνέχεια στη σελίδα 2)

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.09.2020

Αριθμός έκδοσης 1.01

Αναθεώρηση: 23.09.2020

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

### Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά / Επισήμανση του περιεχομένου

φωσφορικές ενώσεις, ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες	<5%
αρωματικές ουσίες	

#### Συμπληρωματικές υποδείξεις:

Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

#### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

**Γενικές οδηγίες:** Αφαίρεση βρώμικων ενδυμάτων.

**μετά από εισπνοή:** Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.

**μετά από επαφή με το δέρμα:**

Γενικά το προϊόν δεν ερεθίζει το δέρμα

Πλύνετε τα αντίστοιχα μέρη του δέρματος με νερό και ένα απαλό καθαριστικό.

**μετά από επαφή με τα μάτια:**

Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα. Αν συνεχίζονται οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε τον γιατρό.

**μετά από κατάποση:**

Να ξεπλύνετε το στόμα και να πιείτε κατόπιν αρκετό νερό.

Μην διεγείρετε εμετό, ζητήστε αμέσως τη βοήθεια γιατρού.

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

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

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

Αντιμετώπιση σύμφωνα με την αξιολόγηση της κατάστασης του ασθενούς από τον γιατρό. Συμπτωματική θεραπεία.

### ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

#### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

**Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.**

Το προϊόν δεν καίγεται.

Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περικείμενα.

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

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

#### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

**Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:**

Λαμβάνονται τα συνήθη μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς.

Παραμονή σε επικίνδυνη περιοχή μόνο με αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

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

Φροντίστε για επαρκή αερισμό.

#### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.

Δεν επιτρέπεται να εισχωρήσουν στο υπέδαφος/γήινο χώρο.

#### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Συλλέγεται με συνδεδετικά υλικά υγρών. (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, συνδεδετικά οξέων, συνδεδετικά γενικώς, πριονόσκονη).

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

#### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 3)

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.09.2020

Αριθμός έκδοσης 1.01

Αναθεώρηση: 23.09.2020

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό** Αν το χρησιμοποιείτε κατάλληλα δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.  
**Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:** Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

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

**Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες:**

Διατηρείται μόνο στην αρχική του μορφή.

Απαγορεύεται αυστηρά η διείσδυση στο έδαφος.

**Υποδείξεις συναποθήκευσης:** Διατηρείται χωριστά από τρόφιμα.

**Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης:**

Να προστατεύεται από ψύξη.

Συνιστώμενη θερμοκρασία αποθήκευσης: 20 °C.

**7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

### ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

**8.1 Παράμετροι ελέγχου**

**Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που ωφείλουν να επιτηρούνται:**

Το προϊόν δεν περιέχει σημαντικές ποσότητες ουσιών που αφορούν την εργασία και που τα όρια αυτών θα έπρεπε να ελέγχονται.

#### DNELs

**CAS: 15763-76-5 κουμενοδουλφονικό νάτριο**

Από το στόμα	DNEL	3,8 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
Από το δέρμα	DNEL	3,8 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
		7,6 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)
Εισπνέοντας	DNEL	13,2 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (longterm systematic effects)
		53,6 mg/m <sup>3</sup> (worker) (longterm systematic effects)

**Συμπληρωματικές υποδείξεις:** Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.

**8.2 Έλεγχοι έκθεσης**

**Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:**

**Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**

Προσοχή στα υπόλοιπα προστατευτικά μέτρα όσον αφορά το μεταχειρισμό χημικών προϊόντων.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της αργασίας.

**Προστασία για την αναπνοή:** Δεν απαιτείται υπό κανονικές συνθήκες.

**Προστασία για τα χέρια:** Δεν απαιτείται υπό κανονικές συνθήκες.

**Προστασία για τα μάτια:** Δεν απαιτείται υπό κανονικές συνθήκες.

### ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

**Γενικές πληροφορίες**

**Όψη:**

**Μορφή:** ρευστό

**Χρώμα:** κίτρινο

**Οσμή:** Ξυλώδης

**Όριο οσμής:** Μη καθωρισμένο.

**Τιμή pH σε 20 °C:** 10,5 - 11,5

**Μεταβολή της ύλης.**

**Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:** Δεν είναι προσδιορισμένο

**Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:** ≥100 °C

**Σημείο ανάφλεξης:** Μη χρησιμοποιήσιμο

(συνέχεια στη σελίδα 4)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.09.2020

Αριθμός έκδοσης 1.01

Αναθεώρηση: 23.09.2020

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

<b>Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):</b>	Μη χρησιμοποιήσιμο
<b>θερμοκρασία αποσύνθεσης:</b>	Μη καθωρισμένο.
<b>Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:</b>	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
<b>Εκρηκτικές ιδιότητες:</b>	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.
<b>Όρια κινδύνου εκρήξεως:</b>	
κατώτερα:	μη χρησιμοποιήσιμο
ανώτερα:	μη χρησιμοποιήσιμο
<b>Πίεση ατμών:</b>	Μη καθωρισμένο.
<b>Πυκνότητα σε 20 °C:</b>	1,08-1,10 g/cm <sup>3</sup>
<b>Σχετική πυκνότητα</b>	Μη καθωρισμένο.
<b>Πυκνότητα ατμών</b>	Μη καθωρισμένο.
<b>Ταχύτητα εξάτμισης:</b>	Μη καθωρισμένο.
<b>Διαλυτότητα σε / αναμειξιμον με νερό:</b>	αναμειγνύεται πλήρως
<b>Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό:</b>	Μη καθωρισμένο.
<b>Ιξώδες:</b>	
<b>Auslaufzeit σε 20 °C:</b>	10 - 15 s (DIN EN ISO 2431/4mm)
<b>9.2 Άλλες πληροφορίες</b>	Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**

- 10.1 Δραστηκότητα** Δεν είναι γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις.  
**10.2 Χημική σταθερότητα** Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.  
**10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.  
**10.4 Συνθήκες προς αποφυγή** Βλέπε επίσης κεφάλαιο 7  
**10.5 Μη συμβατά υλικά:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.  
**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:** Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσυνθέσεως.

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**

- 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**  
**Οξεία τοξικότητα** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Σημαντικές τιμές κατάταξης-LD/LC50**

**CAS: 68439-46-3 C9-11 Alcohol ethoxylate**

Από το στόμα LD50 >5.000 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 >2.000 mg/kg (rabbit)

**CAS: 15763-76-5 κουμενοδουλφονικό νάτριο**

Από το στόμα LD50 >7.000 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 2.000 mg/kg (rat)

**Αρχική ερεθιστική ενέργεια:**

**Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης**

**CAS: 15763-76-5 κουμενοδουλφονικό νάτριο**

Από το στόμα NOAEL >936 mg/kg (rat)

(συνέχεια στη σελίδα 5)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.09.2020

Αριθμός έκδοσης 1.01

Αναθεώρηση: 23.09.2020

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

NOAEL 90-92d >440 mg/kg/d (OECD 411 Subchronic Dermal Toxicity: 90-day Study)

**Επιπτώσεις ΚΜΤ (καρκινογένεση, μεταλλαξιογένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)**

Δεν είναι γνωστή καμία καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ή τοξική για την αναπαραγωγή δράση των συστατικών.

**Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Καρκινογένεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Τοξικότητα για την αναπαραγωγή**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**STOT-εφάπαξ έκθεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**STOT-επανεπιλημμένη έκθεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Τοξικότητα αναρρόφησης** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**

**12.1 Τοξικότητα** Για το μείγμα αυτό δεν υπάρχουν οικοτοξικολογικά στοιχεία.

**Υδατική τοξικότητα:**

**CAS: 68439-46-3 C9-11 Alcohol ethoxylate**

LC50 / 96h >1-10 mg/l (Regenbogenforelle) (OECD 203)

EC50 / 48h >1-10 mg/l (Daphnia magna)

EC50 / 72h >1-10 mg/l (Skeletonema costatum)

**CAS: 15763-76-5 κουμενοδουλφονικό νάτριο**

LC50 / 96h >1.000 mg/l (fish) (EPA OPPTS EPA OTS 797)

EC50/3h >1.000 mg/l (bacteria) (OECD 209)

EC50 / 48h >1.000 mg/l (Daphnia magna) (EPA OPPTS EPA OTS 797)

>100 mg/l (daphnia) (OECD 202)

EC50 / 96 h >230 mg/l (al) (EPA OPPTS EPA OTS 797)

NOEC 96h 31 mg/l (al) (EPA OPPTS)

**12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**

Οι επιφανειοδραστικές ουσίες που περιέχονται στο προϊόν ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις του Ευρωπαϊκού κανονισμού σχετικά με τα απορρυπαντικά (EC/648/2004) και αφορούν τη βιοδιασπασσιμότητα των επιφανειοδραστικών ουσιών που περιέχονται στα απορρυπαντικά και στα καθαριστικά.

**CAS: 15763-76-5 κουμενοδουλφονικό νάτριο**

Biodegradation 60-100 % (OECD 301 B Ready Biodegradability - CO2 Evolution)

**12.3 Δυνατότητα βιοσυσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

**12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

**Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**

**Γενικές οδηγίες:**

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες.

Το προϊόν δεν περιέχει οργανικές ενώσεις αλογόνων (ελεύθερο από ΑΟΧ)

Το προϊόν είναι ελεύθερο από οργανικά συμπλέγματα.

**12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και ΑΑαΒ**

**ΑΒΤ:** Μη χρησιμοποιήσιμο

**ΑΑαΒ:** Μη χρησιμοποιήσιμο

**12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**

**13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**

Απόβλητα μη ταξινομημένα ως επικίνδυνα σύμφωνα με το παράρτημα ΙΙΙ της οδηγίας 2008/98/ΕΚ.

**Σύσταση:** Η διάθεση των αποβλήτων να διεξάγεται, τηρώντας τους τοπικούς επίσημους κανονισμούς

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ**

1) Διάθεση / Προϊόν

2) Διάθεση / Ακάθαρτες συσκευασίες

(συνέχεια στη σελίδα 6)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.09.2020

Αριθμός έκδοσης 1.01

Αναθεώρηση: 23.09.2020

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

20 01 30	απορρυπαντικά, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 20 01 29
15 01 02	πλαστική συσκευασία

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**

<b>14.1 Αριθμός ΟΗΕ ADR, IMDG, IATA</b>	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
<b>14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ ADR, IMDG, IATA</b>	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
<b>14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά ADR, ADN, IMDG, IATA τάξη</b>	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
<b>14.4 Ομάδα συσκευασίας ADR, IMDG, IATA</b>	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
<b>14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Marine pollutant:</b>	Όχι
<b>14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη</b>	Μη χρησιμοποιήσιμο
<b>14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC</b>	Μη χρησιμοποιήσιμο
<b>UN "Model Regulation":</b>	ΕΚΠÍΠΤΕΙ

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**

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

**Εθνικές διατάξεις**

**Υποδείξεις περιορισμού απασχόλησης:**

Προσοχή στους περιορισμούς απασχολήσεως ανηλίκων.

Προσοχή στους περιορισμούς απασχολήσεως γυναικών που εγκυμονούν ή θηλάζουν.

**15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:** Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

**ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες**

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν νομικές συνέπειες.

**Σχετικές σειρές**

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

**Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

DGR: Przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych - Dangerous Goods Regulations by IATA

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = Lethal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

(συνέχεια στη σελίδα 7)

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31**

Ημερομηνία εκτύπωσης: 23.09.2020

Αριθμός έκδοσης 1.01

Αναθεώρηση: 23.09.2020

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

*LD50: Lethal dose, 50 percent**IOELV = indicative occupational exposure limit values**Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2***Ιστορικό έκδοσης και υπόδειξη για τροποποιήσεις: Αντικαθιστά την έκδοση 1.00.****\* Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

GR