

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 20.10.2020

Αριθμός έκδοσης 1.01

Αναθεώρηση: 15.10.2020

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος****Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο:** STIHL Καθαριστικό ζαντών CR 100
[31.01.2019]**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 Car care product**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.

Συμπληρωματικές δηλώσεις:

Εξαιτίας των διαθέσιμων δεδομένων (αποτέλεσμα δοκιμής OECD 429, βλ. επίσης παράγραφο 11) το προϊόν δεν έχει ταξινομηθεί.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης**Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 εκπίπτει****Εικονογράμματα κινδύνου** εκπίπτει**Προειδοποιητική λέξη** εκπίπτει**Δηλώσεις επικινδυνότητας** εκπίπτει**Δηλώσεις ασφαλείας**

P102 Μακριά από παιδιά.

Συμπληρωματικές δηλώσεις:

EUH208 Περιέχει μερκαπτοοξικό νάτριο. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

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 επιφανειοδραστικού με πρόσθετα

(συνέχεια στη σελίδα 2)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 20.10.2020

Αριθμός έκδοσης 1.01

Αναθεώρηση: 15.10.2020

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:

CAS: 367-51-1 EINECS: 206-696-4 Reg.nr.: 01-2119968564-24-xxxx	μερκαπτοοξικό νάτριο (46%) ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317	10-<15%
CAS: 147170-44-3 Αριθ. ΕΚ: 931-333-8 Reg.nr.: 01-2119489410-39-xxxx	εσωτερικά άλατα υδροξειδίων N-(C8-18(περιπτών, C18 ακόρεστων)) ακυλο-παραγώγων του 3-αμινο-N-(καρβοξυμεθυλο)-N,N-διμεθυλο-1-προπαναμινίου Εναλλακτικός αριθμός CAS: 61789-40-0 ⚠ Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412 Ειδικά όρια συγκέντρωσης: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 4 % ≤ C < 10 %	1-<4%
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά / Επισήμανση του περιεχομένου		
αμφοτερικές επιφανειοδραστικές ουσίες		<5%
αρωματικές ουσίες, λιμονέν		

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: Φροντίστε για καθαρό αέρα.

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.

Αν συνεχίζονται οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε τον γιατρό.

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.

Μόνον όταν ο ασθενής έχει απόλυτα τις αισθήσεις του να κάνει από μόνος του εμετό.

Επισκεφθείτε αμέσως τον γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες αλλεργικά συμπτώματα

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 περιεχόμενα.

5.2 Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:

Λαμβάνονται τα συνηθη μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς.

Παραμονή σε επικίνδυνη περιοχή μόνο με αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.

Περαιτέρω δηλώσεις:

Μολυσμένα νερά συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να αδειάζονται στην αποχέτευση.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Φροντίστε για επαρκή αερισμό.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 20.10.2020

Αριθμός έκδοσης 1.01

Αναθεώρηση: 15.10.2020

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Δεν επιτρέπεται να εισχωρήσουν στο υπέδαφος/γήινο χώρο.

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

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Συλλέγεταί 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.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό Να το χρησιμοποιείτε μόνο σε καλά αεριζόμενους χώρους.

Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:

Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περιεχόμενα.

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 οξειδωτικές ουσίες.

Δεν αποθηκεύεται μαζί με αλκαλικές ουσίες (αλκαλικά διαλύματα).

Δεν αποθηκεύεται μαζί με οξέα.

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: 147170-44-3 εσωτερικά άλατα υδροξειδίων N-(C8-18(περιττών, C18 ακόρεστων)) ακυλο-παραγώγων του 3-αμινο-N-(καρβοξυμεθυλο)-N,N-διμεθυλο-1-προπαναμινίου

Από το στόμα DNEL 7,5 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)

Από το δέρμα DNEL 7,5 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)

12,5 mg/kg (worker) (longterm systematic effects)

Εισπνέοντας DNEL 44 mg/m³ (worker) (longterm systematic effects)

PNECs

CAS: 147170-44-3 εσωτερικά άλατα υδροξειδίων N-(C8-18(περιττών, C18 ακόρεστων)) ακυλο-παραγώγων του 3-αμινο-N-(καρβοξυμεθυλο)-N,N-διμεθυλο-1-προπαναμινίου

PNEC 3.000 mg/l (STP)

0,0135 mg/l (water (fresh water))

0,00135 mg/l (water (sea water))

PNEC 1 mg/kg (sediment (fresh water))

0,1 mg/kg (sediment (sea water))

0,8 mg/kg (soil)

(συνέχεια στη σελίδα 4)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 20.10.2020

Αριθμός έκδοσης 1.01

Αναθεώρηση: 15.10.2020

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

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.

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

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Προστασία για την αναπνοή:

Δεν απαιτείται υπό κανονικές συνθήκες.

Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.

Προστασία για τα χέρια: Προστατευτικά γάντια.

Υλικό γαντιών

Καουτσούκ Nitril

Προτεινόμενο πάχος υλικού: $\geq 0,4 \text{ mm}$

[EN 374]

Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών Τιμή διαπερατότητας: επίπεδο 6 ($\geq 480 \text{ min}$)

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:	ανοικτό κόκκινο
Οσμή:	Θειούχο
Όριο οσμής:	Μη καθωρισμένο.

Τιμή pH: 6,5 - 7,0

Μεταβολή της ύλης.

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως: Δεν είναι προσδιορισμένο
Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως: 100 °C

Σημείο ανάφλεξης: Μη χρησιμοποιήσιμο

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο): Μη χρησιμοποιήσιμο

θερμοκρασία αποσύνθεσης: Μη καθωρισμένο.

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης: Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.

Εκρηκτικές ιδιότητες: Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.

Όρια κινδύνου εκρήξεως:

κατώτερα: Μη καθωρισμένο.
ανώτερα: Μη καθωρισμένο.

Πίεση ατμών: Μη καθωρισμένο.

Πυκνότητα σε 20 °C: 1,07 - 1,08 g/cm³

Σχετική πυκνότητα Μη καθωρισμένο.

Πυκνότητα ατμών Μη καθωρισμένο.

Ταχύτητα εξάτμισης: Μη καθωρισμένο.

Διαλυτότητα σε / αναμειξιμον με νερό:

αναμειγνύεται πλήρως

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό: Μη καθωρισμένο.

Ιξώδες:

Auslaufzeit σε 20 °C: 13 - 20 s (DIN EN ISO 2431/4mm)

9.2 Άλλες πληροφορίες Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 20.10.2020

Αριθμός έκδοσης 1.01

Αναθεώρηση: 15.10.2020

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1 Δραστικότητα 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 αποφυγήν Βλέπε επίσης κεφάλαιο 7
- 10.5 Μη συμβατά υλικά: Ισχυρά οξειδωτικά
- 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

Από το στόμα	ATE	>2.000-5.000 mg/kg (Additivity formula)
Από το δέρμα	ATE	>5.000 mg/kg (Additivity formula)

CAS: 367-51-1 μερκαπτοοξικό νάτριο (46%)

Από το στόμα	LD50	200-500 mg/kg (rat) (OECD 423 (Conc. 46%))
Από το δέρμα	LD50	1.000-2.000 mg/kg (rat) (OECD 402 (Conc. 98%))

CAS: 147170-44-3 εσωτερικά άλατα υδροξειδίων N-(C8-18(περιπτώων, C18 ακόρεστων)) ακυλο-παραγών του 3-αμινο-N-(καρβοξυμεθυλο)-N,N-διμεθυλο-1-προπαναμινίου

Από το στόμα	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Από το δέρμα	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)

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

αποτέλεσμα: προκάλεσε καμία ευαισθητοποίηση

είδη: ποντίκι

μέθοδος: OECD 429

Περιέχει μερκαπτοοξικό νάτριο. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

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 οικολογολογικά στοιχεία.

Υδατική τοξικότητα:

CAS: 367-51-1 μερκαπτοοξικό νάτριο (46%)

LC50 / 96h	>100 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203 (Subs. thioglycolic acid))
LC50 / 48h	880 mg/l (Leuciscus idus) (DIN 38412 / 15 (Subs. thioglycolic acid))
EC50 / 48h	38 mg/l (Daphnia magna) (84/449/EWG (Subs. thioglycolic acid))

(συνέχεια στη σελίδα 6)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 20.10.2020

Αριθμός έκδοσης 1.01

Αναθεώρηση: 15.10.2020

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

 EC50 / 72h 13 mg/l (*Pseudokirchneriella subcapitata*) (OECD 201 (Subs. thioglycolic acid))

CAS: 147170-44-3 εσωτερικά άλατα υδροξειδίων N-(C8-18(περιπλών, C18 ακόρεστων)) ακυλο-παραγώγων του 3-αμινο-N-(καρβοξυμεθυλο)-N,N-διμεθυλο-1-προπαναμινίου

LC 50	>1-10 mg/l (<i>Pimephales promelas</i>) (OECD 203)
EC0	>100 mg/l (<i>Pseudomonas putida</i>) (OECD 209)
EC50	>1-10 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) (OECD 202)
	>1-10 mg/l (<i>Desmodesmus subspicatus</i>) (OECD 201)
NOEC	≤1 mg/l (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) (OECD210)
	≤1 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) (OECD 211)

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: 367-51-1 μερκαπτοοξικό νάτριο (46%)

Biodegradation 67 % (28d OECD 301d (thioglycolic acid))

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

CAS: 367-51-1 μερκαπτοοξικό νάτριο (46%)

log POW ≤2,99 log POW (20°C OECD 107 (thioglycolic acid))

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.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο

ΑΑαB: 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 III 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

20 01 30	απορρυπαντικά, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 20 01 29
----------	---

15 01 02	πλαστική συσκευασία
----------	---------------------

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός OHE

ADR, IMDG, IATA

εκπίπτει

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE

ADR

εκπίπτει

IMDG, IATA

εκπίπτει

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR, ADN, IMDG, IATA
τάξη

εκπίπτει

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADR, IMDG, IATA

εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 7)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 20.10.2020

Αριθμός έκδοσης 1.01

Αναθεώρηση: 15.10.2020

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

Marine pollutant:

Όχι

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Μη χρησιμοποιήσιμο

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Μη χρησιμοποιήσιμο

UN "Model Regulation":

εκπίπτει

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

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Συντημήσεις 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)

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)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα μέσω του στόματος – Κατηγορία 4

Eye Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 1

Skin Sens. 1B: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1B

Aquatic Chronic 3: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπρόθεσμος κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον – Κατηγορία 3

Ιστορικό έκδοσης και υπόδειξη για τροποποιήσεις: Αντικαθιστά την έκδοση 1.00.

*** Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**