

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31 (REACH), 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.11.2017

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση: 07.11.2017

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

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **ΚΑΙΡΩ**

Αριθμός προϊόντος: 12425D

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

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

Χρήση του υλικού / της σύνθεσης Καθαριστικό μέσο

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Παραγωγός/προμηθευτής:

Kaivac Inc.
2680 Van Hook Ave.
Hamilton, OH 45015

1.4 Αριθμός τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης: Σε περίπτωση ΜΟΝΟ ιατρικής έκτακτης ανάγκης, καλέστε: INFOTRAC στο 1-800-535-5053 24/7/365

Αριθμός τηλεφώνου για πληροφορίες: 800-287-1136

Ημερομηνία προετοιμασίας / αναθεώρησης SDS 29 Οκτωβρίου 2020

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Met. Corr.1 H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

Skin Corr. 1B H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Eye Dam. 1 H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

Εικονογράμματα κινδύνου



GHS05

Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος

Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:

καυστική ποτάσσα

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P260 Μην αναπνέετε σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

P301+P330+P331 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύντε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31 (REACH), 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.11.2017

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση: 07.11.2017

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **ΚΑΙΡΩ**

Αριθμός προϊόντος: 12425D

P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
 P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα**

• **Περιγραφή:** Μείγμα αποτελούμενο από τα ακόλουθως αναφερόμενα στοιχεία. με ακίνδυνες αναμειξεις.

• Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:

CAS: 112-34-5	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη	5-<10%
EINECS: 203-961-6	Eye Irrit. 2, H319	
Αριθμός ευρετηρίου: 603-096-00-8		
Reg.nr.: 01-2119475104-44-xxxx		
CAS: 1312-76-1	Silicic acid, potassium salt	≥1-<2,5%
EINECS: 215-199-1	Skin Corr. 1B, H314; STOT SE 3, H335	
CAS: 1310-58-3	καυστική ποτάσσα	≥0,5-≤2%
EINECS: 215-181-3	Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H302	
Αριθμός ευρετηρίου: 019-002-00-8		
Reg.nr.: 01-2119487136-33-xxxx		
	quaternary ammonium compounds	≥0,1-≤0,25%
	Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	

• SVHC Όχι**• Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά / Επισήμανση του περιεχομένου**

φωσφορικές ενώσεις <5%

αρωματικές ουσίες ((R)-π-μενθα-1,8-διένιο)

• 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:** Να απομακρύνετε αμέσως τα ενδύματα που λερώθηκαν με το προϊόν.

• **μετά από εισπνοή:** Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.

• μετά από επαφή με το δέρμα:

Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ξέπλυμα.

Απαιτείται άμεση ιατρική επέμβαση διότι μη θεραπευμένα εγκαύματα οδηγούν σε πληγές που δύσκολα θεραπεύονται.

• μετά από επαφή με τα μάτια:

Να πλύνετε τα μάτια με ανοιχτά τα βλέφαρα κάτω από τρεχούμενο νερό για αρκετή ώρα.

Καλέστε αμέσως γιατρό.

• μετά από κατάποση:

Απαιτείται πόσις αρκετής ποσότητας νερού και παραμονή στο καθαρό αέρα. Καλέστε κατευθείαν γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

The most important known symptoms and effects are described in the labelling (see section 2) and / or in section 11. Further important symptoms and effects are so far not known.

• Κίνδυνοι Κίνδυνος διάτρησης στομάχου.**4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

Σε περίπτωση καταπόσεως πλύση στομάχου.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31 (REACH), 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.11.2017

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση: 07.11.2017

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΚΑΙΡΩ

Αριθμός προϊόντος: 12425D

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαϊάς

- 5.1 Πυροσβεστικά μέσα
- Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.
Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περιεχόμενα. CO₂, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Καταπολέμηση πυρκαϊάς μεγάλων διαστάσεων με εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης ή με αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα.
- Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα: νερό με πλήρη εκτίναξη
- 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: Wear alkaline resistant protective clothing.
- 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
Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα. Φροντίστε για επαρκή αερισμό.
- 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:
Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.
- 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:
Συλλέγεται με συνδετικά υλικά υγρών. (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, συνδετικά οξέων, συνδετικά γενικώς, πριονόσκηνη).
Χρησιμοποιείτε μέσα ουδετεροποίησης.
Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το ΤΜΗΜΑ 13.
- 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα
Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε ΤΜΗΜΑ 7.
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε ΤΜΗΜΑ 8.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό Προσοχή στο χειρισμό και στο άνοιγμα των δοχείων.
- 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:
Το δάπεδο να είναι ανθεκτικό έναντι αλκαλικών διαλυμάτων.
Μη χρησιμοποιείτε δοχεία από ελαφρά μέταλλα.
- Υποδείξεις συναποθήκευσης: Δεν αποθηκεύεται μαζί με οξέα.
- Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης:
Να αποθηκεύεται στις καλά κλεισμένες μορφές του, σε δροσερό και ξηρό μέρος.
Να προστατεύεται από τη ζέση και την άμεση επίδραση του ήλιου.
Να προστατεύεται από ψύξη.
- 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- Συμπληρωματικές υποδείξεις για τη διαμόρφωση των τεχνικών εγκαταστάσεων:
Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

— GR —

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31 (REACH), 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.11.2017

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση: 07.11.2017

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΚΑΙΡΩ

Αριθμός προϊόντος: 12425D

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

- 8.1 Παράμετροι ελέγχου
- Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που ωφείλουν να επιτηρούνται:

112-34-5 2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόληTWA (GR) Μικρότερο χρονικό όριο: 101,2 mg/m³, 15 ppm
Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 67,5 mg/m³, 10 ppmIOELV (EU) Μικρότερο χρονικό όριο: 101,2 mg/m³, 15 ppm
Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 67,5 mg/m³, 10 ppm**1310-58-3 καυστική ποτάσσα**TWA (GR) Μικρότερο χρονικό όριο: 2 mg/m³
Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 2 mg/m³

- 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 βγάξετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

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

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και δέρμα.

- Προστασία για την αναπνοή: Σε ανεπαρκή εξαερισμό αναπνευστική προστασία.

- Προστασία για τα χέρια: Προστατευτικά γάντια.

Υλικό γαντιών

Καουτσούκ βουτύλιου

Καουτσούκ Nitril

Φυσικό καουτσούκ (Latex)

Γάντια από τεχνητό λάστιχο (Neopren).

- Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών

Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.

- Προστασία για τα μάτια: Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.

- Προστασία για το σώμα: Χρησιμοποιήστε ενδυμασία ανθεκτική στα αλκαλικά διαλύματα.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

- 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

- Γενικές πληροφορίες

Όψη:

Μορφή:

ρευστό

Χρώμα:

κίτρινο

- Όσμη:

χαρακτηριστική

- Όριο οσμής:

μη καθωρισμένο

- Τιμή pH σε 20 °C:

ca. 13 (100%)

- Μεταβολή της ύλης:

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:

μη καθωρισμένο

Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως: μη καθωρισμένο

- Σημείο ανάφλεξης:

Μη χρησιμοποιήσιμο

- Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):

Το υλικό δεν αναφλέγεται.

- Θερμοκρασία αναφλέξεως:

μη χρησιμοποιήσιμο

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31 (REACH), 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.11.2017

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση: 07.11.2017

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΚΑΙΡΩ

Αριθμός προϊόντος: 12425D

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

. Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	μη καθορισμένο
. Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.
. Όρια κινδύνου εκρήξεως κατώτερα:	μη χρησιμοποιήσιμο
. Οξειδωτικές ιδιότητες:	καμία
. Πίεση ατμών:	μη χρησιμοποιήσιμο
. Πυκνότητα σε 20 °C:	ca. 1,05 g/cm ³
. Ταχύτητα εξάτμισης:	μη καθορισμένο
. Διαλυτότητα σε / αναμείξιμον με νερό:	διαλυτό
. Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό:	μη καθορισμένο
. Ιξώδες:	
δυναμική:	μη καθορισμένο
. 9.2 Άλλες πληροφορίες	Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- . 10.1 Δραστηκότητα No hazardous reactions when stored and handled according to instructions.
- . 10.2 Χημική σταθερότητα
- . Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
- . 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων
Έντονη εξώθερμη αντίδραση σε επαφή με οξέα.
Διαβρωτικό έναντι μετάλλων.
- . 10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- . 10.5 Μη συμβατά υλικά:
Acids
Oxidizers
Aluminium and light alloys.
- . 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
1310-58-3 καυστική ποτάσσα
Από το στόμα LD50 333 mg/kg (rat)
- . Συστατικά στοιχεία Είδος Τιμή Γένος
As the product is classified as corrosive, testing on acute toxicity is forbidden due to animal welfare regulations.
- . Αρχική ερεθιστική ενέργεια:
- . Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος
Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
- . Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών
Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- . Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31 (REACH), 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.11.2017

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση: 07.11.2017

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **ΚΑΙΡΩ**

Αριθμός προϊόντος: 12425D

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

- **Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:** Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- **Ευαισθητοποίηση** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Επιπτώσεις ΚΜΤ (καρκινογένεση, μεταλλαξιγένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Μεταλλαξιγένεση 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-επανειλημμένη 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****Υδατική τοξικότητα:****1310-58-3 καυστική ποτάσσα**

LC50 (96 h) 80 mg/L (Gambusia affinis)

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**Άλλες ενδείξεις:** Easy elimination possible by flocculation or adsorption by sludge.**12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:****Γενικές οδηγίες:**

Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) Νο.648/2004 για απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν άμεσου αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού.

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****Σύσταση:**

Δεν επιτρέπεται να εναποθεθεί μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

Αφού λάβετε υπ' όψιν τις νομικές διατάξεις για ειδικό χειρισμό επιβάλλεται να διατεθεί.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

20 01 29* απορρυπαντικά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

Ακάθαρτες συσκευασίες:**Σύσταση:**

Μολυσμένα περιβλήματα πρέπει να αδειάζονται το δυνατόν καλύτερα, μπορείτε εξ' άλλου μετά από ανάλογο καθαρισμό να τα αξιοποιήσετε πάλι.

Περιβλήματα που δεν μπορούν να καθαριστούν πρέπει να τα εναποθετείτε όπως και το προϊόν.

Το περιβλημα επιβάλλεται σύμφωνα με τον κανονισμό περί περιβλημάτων να εναποθεθεί.

Συνιστάται ως μέσον καθαρισματος: Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31 (REACH), 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.11.2017

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση: 07.11.2017

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΚΑΙΡΩ

Αριθμός προϊόντος: 12425D

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- . 14.1 Αριθμός ΟΗΕ
. ADR, IMDG, IATA UN1719
- . 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ
. ADR 1719 ΚΑΥΣΤΙΚΟ ΑΛΚΑΛΙΚΟ ΥΓΡΟ, Ε.Α.Ο. (ΥΔΡΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΚΑΛΙΟΥ)
CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (POTASSIUM HYDROXIDE)
- . IMDG, IATA
- . 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά
. ADR



- . τάξη 8 (C5) Διαβρωτικές ουσίες
- . Δελτίο κινδύνου 8

. IMDG, IATA



- . Class 8 Διαβρωτικές ουσίες
- . Label 8
- . 14.4 Ομάδα συσκευασίας III
- . ADR, IMDG, IATA Μη χρησιμοποιήσιμο
- . 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Προσοχή: Διαβρωτικές ουσίες
- . 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη 80
- . Αριθμός Kemler: F-A,S-B
- . Αριθμός-EMS: Alkalis
- . Segregation groups A
- . Stowage Category SG22 Stow "away from" ammonium salts
SG35 Stow "separated from" acids.
- . 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC Μη χρησιμοποιήσιμο
- . Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις: Frost protected transport has to be guaranteed.

- . ADR
- . Περιορισμένες ποσότητες (LQ) 5L
- . Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ) Κωδικός: E1
Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία: 30 ml
Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία: 1000 ml
- . Ομάδα μεταφοράς 3
- . Κωδικοί περιορισμού σήραγγας: E

(συνέχεια στη σελίδα 8)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31 (REACH), 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.11.2017

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση: 07.11.2017

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΚΑΙΡΩ

Αριθμός προϊόντος: 12425D

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

. IMDG	1L
. Limited quantities (LQ)	Code: E2
. Excepted quantities (EQ)	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
	Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
. UN "Model Regulation":	UN 1719 ΚΑΥΣΤΙΚΟ ΑΛΚΑΛΙΚΟ ΥΓΡΟ, Ε.Α.Ο. (ΥΔΡΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΚΑΛΙΟΥ), 8, III

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

- . 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα
- . Οδηγία 2012/18 / ΕΕ
- . Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- . ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧVII Όροι περιορισμού: 3, 55
- . Εθνικές διατάξεις
- . Υποδείξεις περιορισμού απασχόλησης: Προσοχή στους περιορισμούς απασχόλησης ανηλίκων.
- . 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.
 - H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
 - H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
 - H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
 - H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
 - H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
 - H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
- . Για πληροφορίες απευθυνθείτε: .
- . 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)
 - ICAO: International Civil Aviation Organisation
 - 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
 - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 - 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)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - SVHC: Substances of Very High Concern
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - Met. Corr. 1: Διαβρωτικά μέταλλα – Κατηγορία 1
 - Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 4
 - Skin Corr. 1A: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 1A
 - Skin Corr. 1B: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 1B
 - Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2
 - Eye Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 1
 - Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2
 - STOT SE 3: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) – Κατηγορία 3

(συνέχεια στη σελίδα 9)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31 (REACH), 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07.11.2017

Αριθμός έκδοσης 2

Αναθεώρηση: 07.11.2017

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΚΑΙΡΩ

Αριθμός προϊόντος: 12425D

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

Aquatic Acute 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξυς κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 1
· Πηγές source ECHA: Πηγή: Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων, <http://echa.europa.eu/>