

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

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SONAX ΑΠΟΠΑΓΩΤΙΚΟ ΠΑΡΜΠΡΙΖ

Αριθμός προϊόντος:

03311090, 03312410, 03311410, 03314410, 03315050, 03319050-050

UFI: RU80-90V8-5006-YJKW

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 PC4 Αντιπηκτικά και αντιπαγωτικά προϊόντα

Χρήση του υλικού / της σύνθεσης Car care product

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**Παραγωγός/προμηθευτής:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

Παροχή πληροφοριών:

Κάτσαρης - Intertrade S.A.

e-mail: info@sonax.gr

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

KENTPO ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ

ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΙΔΩΝ ΑΘΗΝΩΝ:

+30 2107793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

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

Flam. Liq. 3 H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

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



GHS02

Προειδοποιητική λέξη Προσοχή**Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P102 Μακριά από παιδιά.

P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα /δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

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: Σύνθεση αλκοόλης και προσθέτων

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SONAX ΑΠΟΠΑΓΩΓΤΙΚΟ ΠΑΡΜΠΡΙΖ

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43-xxxx	αιθανόλη ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319 Ειδικό όριο συγκέντρωσης: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	25-<50%
CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3 Reg.nr.: 01-2119456816-28-xxxx	αιθανοδιόλη ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H302	5-<10%

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: Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.

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.

αφρό

πυροσβεστική σκόνη

διοξειδίου του άνθρακος (CO₂)

εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης

Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα: νερό με πλήρη εκτίναξη

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε μία πυρκαϊά είναι δυνατόν να ελευθερωθούν:

Μονοξείδιο και διοξείδιο του άνθρακα.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:

Μην αναπνέετε τα αέρια από έκρηξη και πυρκαϊά.

Φορέστε απολύτως προστατευτικά ενδύματα.

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

Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

Μακριά από πηγές αναφλέξεως.

Φροντίστε για επαρκή αερισμό.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

GR

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SONAX ΑΠΟΠΑΓΩΓΙΚΟ ΠΑΡΜΠΡΙΖ

(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:

Να φοντίζετε για επαρκή αερισμό.

Συλλέγεται με συνδυαστικά υλικά υγρών. (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, συνδυαστικά οξέων, συνδυαστικά 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

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

Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:



Μακριά από πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων Εναποθήκευσης:

Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες: Απαγορεύεται αυστηρά η διείσδυση στο έδαφος.

Υποδείξεις συναποθήκευσης: Διατηρείται χωριστά από τρόφιμα.

Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης:

Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.

Να διατηρείται το δοχείο σε μέρος με καλό αερισμό.

Να προστατεύεται από τη ζέση και την άμεση επίδραση του ήλιου.

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:

CAS: 64-17-5 αιθανόλη

TWA (GR) Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1900 mg/m³, 1000 ppm

CAS: 107-21-1 αιθανοδιόλη

TWA (GR) Μικρότερο χρονικό όριο: 125 mg/m³, 50 ppm
 Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 125 mg/m³, 50 ppm

IOELV (EU) Μικρότερο χρονικό όριο: 104 mg/m³, 40 ppm
 Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 52 mg/m³, 20 ppm
 δέρμα

Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

TWA (GR): Π.Δ. 12/2012

IOELV (EU): (EU) 2017/164

DNELs

CAS: 64-17-5 αιθανόλη

Από το στόμα	DNEL	87 mg/kg (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
Από το δέρμα	DNEL	206 mg/kg bw/day (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
		343 mg/kg bw/day (worker) (long-term exposure - systemic effects)
Εισπνέοντας	DNEL	950 mg/m ³ (consumer) (acute short-term exposure - local effects)
		1900 mg/m ³ (worker) (acute short-term exposure - local effects)

(συνέχεια στη σελίδα 4)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.10.2020

Αριθμός έκδοσης 5.01

Αναθεώρηση: 23.10.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SONAX ΑΠΟΠΑΓΩΓΙΚΟ ΠΑΡΜΠΡΙΖ

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

	DNEL	114 mg/m ³ (consumer) (long-term exposure - systemic effects) 950 mg/m ³ (worker) (long-term exposure - systemic effects)
CAS: 107-21-1 αιθανοδιόλη		
Από το δέρμα	DNEL	53 mg/kg bw/day (consumer) (long term (chronic) / systemic) 106 mg/kg bw/day (worker) (long term (chronic) / systemic)
Εισπνέοντας	DNEL	7 mg/m ³ (consumer) (long term (chronic) / local) 35 mg/m ³ (worker) (long term (chronic) / local)
PNECs		
CAS: 64-17-5 αιθανόλη		
PNEC		0,96 mg/l (water (fresh water)) 0,79 mg/l (water (sea water))
PNEC		3,6 mg/kg (sediment (fresh water)) 2,9 mg/kg (sediment (sea water)) 0,63 mg/kg (soil)
CAS: 107-21-1 αιθανοδιόλη		
PNEC		199,5 mg/l (STP) 10 mg/l (water (intermittent release)) 10 mg/l (water (fresh water)) 1 mg/l (water (sea water))
PNEC		1,53 mg/kg (gro) 20,9 mg/kg (sediment (fresh water))

Συμπληρωματικές υποδείξεις: Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.

8.2 Έλεγχος 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.

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

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:

μπλε

Οσμή:

Εσπεριδοειδής

Όριο οσμής:

Μη καθωρισμένο.

Τιμή pH σε 20 °C:

7,0 - 8,0

Μεταβολή της ύλης.

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:

Δεν είναι προσδιορισμένο

Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως: 78 - 197 °C

Σημείο ανάφλεξης:

24 °C (DIN 51755)

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):

Μη χρησιμοποιήσιμο

Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

Μη καθωρισμένο.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

GR

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.10.2020

Αριθμός έκδοσης 5.01

Αναθεώρηση: 23.10.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SONAX ΑΠΟΠΑΓΩΓΙΚΟ ΠΑΡΜΠΡΙΖ

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:	Μη καθωρισμένο.
Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος, όμως είναι δυνατόν να σχηματιστούν επικίνδυνα εκρηκτικά μείγματα ατμού/αέρα.
Όρια κινδύνου εκρήξεως: κατώτερα: ανώτερα:	3,5 Vol.% (Στοιχεία βασικό συστατικό) 15 Vol.% (Στοιχεία βασικό συστατικό)
Πίεση ατμών:	Μη καθωρισμένο.
Πυκνότητα σε 20 °C: Σχετική πυκνότητα Πυκνότητα ατμών Ταχύτητα εξάτμισης:	0,95 - 0,96 g/cm ³ Μη καθωρισμένο. Μη καθωρισμένο. Μη καθωρισμένο.
Διαλυτότητα σε / αναμειξιμόν με νερό:	αναμειγνύεται πλήρως
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό:	Μη καθωρισμένο.
Ιξώδες: Auslaufzeit σε 20 °C: 9.2 Άλλες πληροφορίες	10 - 15 s (DIN EN ISO 2431/4mm) Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

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

Μακριά από πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

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 Για το μείγμα αυτό δεν υπάρχουν τοξικολογικά στοιχεία. **Οξεία τοξικότητα** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Σημαντικές τιμές κατάταξης-LD/LC50

CAS: 64-17-5 αιθανόλη

Από το στόμα	LD50	5560 mg/kg (guinea pig) 3450 mg/kg (mouse) 7060 mg/kg (rat) 6300 mg/kg (rabbit)
Από το δέρμα	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Εισπνέοντας	LC50/4d	20000 mg/l (rat)

CAS: 107-21-1 αιθανοδιόλη

Από το στόμα	LD50	7712 mg/kg (rat)
Από το δέρμα	LD50	>3500 mg/kg (mouse)
Εισπνέοντας	LC50 / 6 h	>2,5 mg/l (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.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

GR

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SONAX ΑΠΟΠΑΓΩΤΙΚΟ ΠΑΡΜΠΡΙΖ

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

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-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 Για το μείγμα αυτό δεν υπάρχουν οικοτοξικολογικά στοιχεία.

Υδατική τοξικότητα:

CAS: 64-17-5 αιθανόλη

LC50 / 48h	8140 mg/l (Leuciscus idus)
LC50 / 24h	>100 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 16h	6500 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50 / 48h	9268 mg/l (Daphnia magna)

CAS: 107-21-1 αιθανοδιόλη

LC50 / 96h	72860 mg/l (Pimephales promelas)
EC20	>1995 mg/l (Bel)
EC50 / 48h	>100 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 96 h	6500 - 13000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

CAS: 107-21-1 αιθανοδιόλη

Biodegradation 90-100 % (OECD 301A)

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

CAS: 107-21-1 αιθανοδιόλη

log POW -1,36 log POW

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:

Γενικές οδηγίες: Το προϊόν δεν πρέπει να διαφεύγει ανεξέλεγκτα προς το περιβάλλον/

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

ABT: 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 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 13* διαλύτες

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SONAX ΑΠΟΠΑΓΩΤΙΚΟ ΠΑΡΜΠΡΙΖ

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

15 01 10* συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**14.1 Αριθμός ΟΗΕ**
ADR, IMDG, IATA

UN1170

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ
ADR
IMDG, IATA1170 ΑΙΘΑΝΟΛΗ, ΔΙΑΛΥΜΑ
ETHANOL, solution**14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά**
ADR, IMDG, IATAτάξη
Δελτίο κινδύνου3 Εύφλεκτα υγρά
3**14.4 Ομάδα συσκευασίας**
ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:
Marine pollutant:

Όχι

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Προσοχή: Εύφλεκτα υγρά

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

Μη χρησιμοποιήσιμο

Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις:

ADR

Περιορισμένες ποσότητες (LQ)

5L

Ομάδα μεταφοράς

3

Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:

D/E

UN "Model Regulation":

UN1170, ΑΙΘΑΝΟΛΗ, ΔΙΑΛΥΜΑ, 3, 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****Εθνικές διατάξεις****Υποδείξεις περιορισμού απασχόλησης:**

Προσοχή στους περιορισμούς απασχολήσεως γυναικών που εγκυμονούν ή θηλάζουν.

Προσοχή στους περιορισμούς απασχολήσεως 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

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

(συνέχεια στη σελίδα 8)

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.10.2020

Αριθμός έκδοσης 5.01

Αναθεώρηση: 23.10.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: SONAX ΑΠΟΠΑΓΩΤΙΚΟ ΠΑΡΜΠΡΙΖ

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

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

Εύφλεκτα υγρά | Βάσει δεδομένων δοκιμών

Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:

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

Flam. Liq. 2: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 2

Flam. Liq. 3: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 3

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

Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2

STOT RE 2: Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση) – Κατηγορία 2

Ιστορικό έκδοσης και υπόδειξη για τροποποιήσεις: Αντικαθιστά την έκδοση 5.00.*** Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

GR