

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο  
31, παράγραφος 6 τον (ΕΕ) 878/2020 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 11/11/20 Αριθμός έκδοσης 02 σελίδα : 1/7

- 1. Τμήμα 1.ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΥΣΙΑΣ / ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ / ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ**  
**1.1** Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος: (UFI): MA20-W0Y5-D00W-P6HS  
Εμπορική Ονομασία **BRAKE CLEANER 500 ML AEROSOL**  
**1.2** Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας η του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις  
Προσδιοριζόμενες χρήσεις  
Καθαριστικό ΦΡΕΝΩΝ  
**1.3** Στοιχεία του Προμηθευτή του Δελτίου Δεδομένων ασφαλείας  
**Εταιρεία**  
ΤΣΙΤΙΡΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ & ΣΙΑ Ο.Ε  
15<sup>ο</sup> χλμ Θεσσαλονίκης – Ν. Μουδανιών  
Τηλ. 2310 489680 Fax :

**1.3** Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : 2310 489680 Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεως 210 7793777

**2. Τμήμα 2.ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ**

- 2.1** Ταξινόμηση του μείγματος  
**Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό 1272/08/ΕΕ**  
Αερόλυμα: Αερόλυμα 1, H 222  
Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Ερεθ. Δέρμ. 2, H 315  
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση: STOT SE. 3, H 336  
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, Χρόνιος κίνδυνος κατηγορία 2, H 411

**2.2** Στοιχεία ετικέτας

**Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό 1272/08/ΕΕ**  
**Εικονόγραμμα Προειδοποιητική λέξη ΚΙΝΔΥΝΟΣ**



Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή  
Χαμηλό σημείο ζέσεως, υδρογονομένη Νάφθα ( Πετρέλαιο) ισοπροπυλική αλκοόλη

**Δηλώσεις επικινδυνότητας:**

- H222 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.  
H229 Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.  
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη  
H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις

**Δηλώσεις Προστασίας P**

- P102 Μακριά από παιδιά.  
P210: Μακριά από θερμότητα / σπινθήρες / γυμνές φλόγες / θερμές επιφάνειες - Απαγορεύεται το κάπνισμα  
P211 Μην ψεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.  
P251 Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.  
P410+P412 Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.  
P501 Το υλικό αυτό και ο περιέκτης του να εναποθεθούν σε χώρο συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων.

**Ειδικές δηλώσεις Προστασίας**

EUH018: Κατά τη χρήση μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτα / εκρηκτικά μείγματα ατμού-αέρος

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο  
31, παράγραφος 6 τον (ΕΕ) 878/2020 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 11/11/20 Αριθμός έκδοσης 02 σελίδα : 2/7

- 2. Τμήμα 2.ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ(συνέχεια)**  
**2.2** Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

### 3. ΤΜΗΜΑ3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

#### 3.2. Μείγματα

##### Επικίνδυνα συστατικά υλικά

>30.00% Αλειφατικοί υδρογονάνθρακες

15.00-30.00% Αρωματικοί υδρογονάνθρακες

<5.00% Μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες

##### Επικίνδυνες περιεχόμενες ουσίες

Αριθ. CAS	Όνομασία	Σύνθεση	EG Nummer:	Reach Nummer	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]
64742-49-0	Χαμηλού σημείου ζέσεως επεξεργασμένη με υδρογόνο Νάφθα	90-<95	265-151-9	01-2119475514-35-0000	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411
67-63-0	Ισοπροπυλική αλκοόλη	5-<10	200-661-7	01-2119457558-25-xxxx	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336
124-38-9	Διοξείδιο του άνθρακα	5-<10	204-696-9		Compressed gas; H280

#### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Βγάλτε τον τραυματία στον καθαρό αέρα. Κρατήστε τον τραυματία ήρεμο και ζεστό.

##### Γενικές υποδείξεις

##### Εισπνοή

Βγάλτε τον τραυματία στον καθαρό αέρα. Κρατήστε τον τραυματία ήρεμο και ζεστό.

Σε περίπτωση εμφάνισης αναπνευστικών συμπτωμάτων, συμβουλευτείτε ιατρό.

Σε περίπτωση κινδύνου λιποθυμίας, μεταφέρετε τον τραυματία σε σταθερή πλάγια θέση.

##### Επαφή δέρματος

Βγάλτε αμέσως τα βρώμικα ρούχα, ακόμη και τα εσώρουχα και τα παπούτσια.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυνθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

Κάντε επάλειψη με ενυδατική κρέμα κρέμα.

##### Επαφή στα μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως κάτω από νερό και με

##### Κατάποση

Πόση άφθονου νερού σε μικρές ποσότητες(αραίωση). Συμβουλευτείτε γιατρό.

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

Συχνή και παρατεταμένη επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει ερεθισμούς .

Οφθαλμικός ερεθισμός: Πιθανή ερεθιστική επίδραση.

**Μετά την κατάποση:** Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.

**Βλαβερό:** Κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση όταν εισπνέεται .

#### 4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Προειδοποίηση για κίνδυνο εισρόφησης.

### 5. ΤΜΗΜΑ5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

#### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

##### Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης

Σκόνη ABC ,άμμος. αφρός ανθεκτικός στις αλκοόλες, διοξείδιο του άνθρακα (CO2).

##### Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Νερό με το λάστιχο

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας**  
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/ΕΚ (REACH) Άρθρο  
31, παράγραφος 6 τον (ΕΕ) 878/2020 και τον 1272/2008/ΕΚ (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 11/11/20

Αριθμός έκδοσης 02

σελίδα : 3/7

### 5. ΤΜΗΜΑ5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς(συνέχεια)

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

Δυνατός ο σχηματισμός επικίνδυνων προϊόντων αποσύνθεσης.

Σε περίπτωση πυρκαϊγής και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς.

**Σε περίπτωση πυρκαϊγής:** Χρησιμοποιήστε συσκευή προστασίας του αναπνευστικού, ανεξάρτητη από τον περιβάλλοντα αερισμό.

### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση πυρκαϊγής, ψύχετε τα επαπειλούμενα δοχεία με νερό.

Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό.

## 6. ΤΜΗΜΑ6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

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

Φροντίστε για επαρκή αερισμό Χρησιμοποιείτε ενδύματα αντοχής στους διαλύτες κατά EN 465 Μακριά από πηγές ανάφλεξης Μην καπνίζετε Αποφεύγετε η επαφή με τα μάτια και το δέρμα Μην αναπνέετε αέρια / καπνούς / ατμούς / εκνεφώματα

### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Δεν επιτρέπεται η είσοδος στα επιφανειακά νερά Σε περίπτωση δημιουργίας αερίων ή εισροή στα απόνερα ή το αποχετευτικό σύστημα ενημερώστε άμεσα τις αρμόδιες υπηρεσίες.

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

Εμποδίστε την εξάπλωση κατ' επιφάνεια(π.χ. με τη χρήση περιορισμών ή φραγμάτων πετρελαίου)

Σκουπίστε με απορροφητικό υλικό (π.χ. πανί, στουπί).

Δεν υπάρχουν λεπτομέρειες.

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δεν υπάρχουν λεπτομέρειες.

Μπορεί να σχηματιστούν εκρηκτικοί ατμοί απο εκρηκτικά μείγματα με τον αέρα

## 7. ΤΜΗΜΑ7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

#### Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

Αεροστεγείς εγκαταστάσεις. Απορρόφηση των αναθυμιάσεων/ εκνεφωμάτων από την περιοχή παραγωγής τους.

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

#### Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαϊγές και εκρήξεις

Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

### 7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

#### Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης

Διατηρείστε το δοχείο ερμητικά κλειστο σε δροσερό, καλά εξαεριζόμενο χώρο.

#### Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

Τα δάπεδα δεν πρέπει να είναι απορροφητικά Διατηρούνται στην γνήσια συσκευασία σε ψυχρό, καλά αεριζόμενο χώρο

Η Θερμοκρασία αποθήκευσης πρέπει να είναι <50° °C

Υλικά συσκευασίας: μέταλλο.

Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης

## 8. ΤΜΗΜΑ8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά με ελεγχόμενες παραμέτρους στον χώρο εργασίας

#### Οριακές τιμές στην θέση εργασίας (TRGS 900)

CAS-Nr	Χημική Ονομασία	Ppm	mg/m <sup>3</sup>		
67-63-0	Ισοπροπυλική αλκοόλη	400	999	TWA(8h)	WEL
		500	1250	STEL ( 15 min)	WEL
124-38-9	Διοξείδιο του άνθρακα	5000	9150	TWA(8h)	WEL
		15000	27400	STEL ( 15 min)	WEL

### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

#### Μέτρα υγιεινής

Μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε στο χώρο εργασίας.

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

#### Προστασία των ματιών/του προσώπου

#### Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο 31, παράγραφος 6 τον (ΕΕ) 878/2020 και τον 1272/2008/EK (CLP)

## 8. ΤΜΗΜΑ8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία(συνέχεια)

Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά αποκλεισμού, για το ενδεχόμενο καταιονισμού στα μάτια. (DIN EN 166)

### Προστασία των χεριών

Πρέπει να φορεθούν ελεγμένα προστατευτικά γάντια: βουτυλικό καουτσούκ. (DIN EN 374)

### Προστασία δέρματος

Φοράτε κατάλληλη, προστατευτική ενδυμασία σύμφωνα με την οδηγία EN 465, από υλικό ανθεκτικό στους διαλύτες.

### Αναπνευστική προστασία

Φροντίστε για επαρκή εξαερισμό σε περίπτωση δημιουργίας ατμών ή αεροζόλ .

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή .

## 9. ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Φυσική κατάσταση: Αεροζόλ  
Χρώμα: Άχρωμο  
Οσμή: Χαρακτηριστική  
Μέθοδος

### Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης

Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης: 78 °C  
Σημείο ανάφλεξης: -9 °C  
Κατώτερο όριο έκρηξης: 0,8% κατ όγκο  
Ανώτερο όριο έκρηξης: 12% κατ όγκο  
Θερμοκρασία ανάφλεξης: >200 °C  
Πίεση ατμών:(στους 20 °C) 5000 hPa  
Πυκνότητα (στους 20 °C): 0.75 g/cm<sup>3</sup>  
Υδατοδιαλυτότητα(στους 20 °C) αδιάλυτο  
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες Οργανικοί διαλύτες  
Περιεχόμενος διαλύτης 96,50%

### 9.2. Άλλες πληροφορίες Δεν υπάρχουν λεπτομέρειες.

## 10. ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστηριότητα

- 10.1. Δραστηριότητα Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.  
10.2. Χημική σταθερότητα Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.  
10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων  
Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.  
Χρήση του υλικού μόνο σε περιοχές όπου δεν υπάρχει άμεση ηλιακή ακτινοβολία , φωτιά ή άλλες πηγές ανάφλεξης.  
10.4. Συνθήκες προς αποφυγή  
Να μην αποθηκεύεται σε θερμοκρασίες πάνω από 50° C  
10.5. Μη συμβατά υλικά Μονοξείδιο του άνθρακα(CO), διοξείδιο του άνθρακα(CO2).  
10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

## 11. ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

#### Οξεία τοξικότητα

CAS-Nr	Χημική Ονομασία	LD50 Στοματική	LD50 Δερματική	LC50 Εισπνοής	Ώρες έκθεσης
674742-49-0	Χαμηλού σημείου ζέσεως επεξεργασμένη με υδρογόνο Νάφθα	>2000 mg/kg Ratte	>2000 mg/Kg Kaninchen	20 mg/l	4
67-63-0	Isopropylik;h alko;olh	5280 mg/Kg Ratte	12800 mg/Kg Kaninchen	47,5 mg/l	4
67-64-1	προπαν-2-όνη	5800 mg/Kg Ratte	20000 mg/Kg Kaninchen	76 mg/l ATE	4

### β) Διάβρωση και ερεθισμός

Συχνές και διάρκειας επαφές με το δέρμα , μπορεί να ερεθίσει το δέρμα

Ερεθισμός των ματιών : Είναι δυνατός ο ερεθισμός των ματιών

#### Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο  
31, παράγραφος 6 τον (ΕΕ) 878/2020 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 11/11/20

Αριθμός έκδοσης 02

σελίδα : 5/7

## 11. ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες(συνέχεια)

### γ) Σοβαρή βλάβη / ερεθισμός των ματιών

- ΕΕίναι δυνατός ο ερεθισμός των ματιών
- δ) **Αναπνευστική ευαισθητοποίηση η ευαισθητοποίηση του δέρματος**  
Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος η του δέρματος
- ε) **Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων**  
Δεν προκαλεί Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων
- στ) **Καρκινογένεση**  
δεν προκαλεί καρκινογένεση
- ζ) **Τοξικότητα για την αναπαραγωγή**  
Μη τοξικό για την αναπαραγωγή
- η) STOT-εφαπαξ έκθεση  
Μπορεί να προκαλέσει υνρηλία και ζάλη
- θ) STOT- επανειλημμένη έκθεση
- 11.2 άλλες πληροφορίες

## 12. ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1 Τοξικότητα

Στο προϊόν περιέχονται τα συστατικά

CAS No Χημική ονομασία  
64742-49-0 Χαμηλού σημείου ζέσεως επεξεργασμένη με υδρογόνο Νάφθα  
Acute crustacea toxicity EC50 1-10 mg/l 48 h Daphnia magna  
Crustacea toxicity NOEC 1 mg/l Daphnia magna  
67-63-0 propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol  
Acute fish toxicity LC50 9640 mg/l 96 h Pimephales promelas  
Acute algae toxicity ErC50 1000 mg/l 72 h Algae  
Acute crustacea toxicity EC50 13299 mg/l 48 h Daphnia magna

### 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Το προϊόν επιπλέει στο νερό Ελάχιστο δυναμικό βιοσυσσώρευσης  
Συντελεστής κατανομήςn-οκτανόλη/νερό Log Pow Ονομασία Αριθ. CAS 67-64-1 -0,24 ακετόνη

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν πληροφορίες

### 12.5 Αποτέλεσμα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν υπάρχει αξιολόγηση των ABT και αΑαB

### 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

### 12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Μην αφήνετε να καταλήγει στα νερά ή τις αποχετεύσεις.

**Άλλα στοιχεία**

## 13. ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

#### Επεξεργασία αποβλήτων

Η ταξινόμηση των κωδικών απορριμμάτων/ χαρακτηρισμός απορριμμάτων πρέπει να γίνει σύμφωνα με EAKV, συγκεκριμένα στον βιομηχανικό τομέα.

Ο ακριβής κωδικός αποβλήτων προσδιορίζεται σε συνεννόηση με τον διαχειριστή των αποβλήτων.

Να μην γίνεται αποκομιδή μαζί με τα οικιακά απορρίμματα.

#### Κωδικός αριθμός απορριμμάτων, απόριμμα υπολείματος προϊόντος

ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΜΗ ΚΑΘΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ; αέρια σε δοχεία πίεσης και απορριπτόμενες χημικές ουσίες; αέρια σε δοχεία πίεσης (περιλαμβάνονται αλόνες) που περιέχουν


Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο  
31, παράγραφος 6 τον (ΕΕ) 878/2020 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 11/11/20

Αριθμός έκδοσης 02


σελίδα : 6/7

## 14 ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ: UN 1950  
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ: ΑΕΡΟΖΟΛΑ  
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:  
14.4. Ομάδα συσκευασίας: 2.1  
Ετικέτες: 


Κωδικός ταξινόμησης: 5F  
Κωδικός ταξινόμησης: M6  
Ειδικές Οδηγίες: 190 327 344 625  
Περιορισμένη ποσότητα (LQ): 1 L  
Εκλυθείσα ποσότητα: E0  
Κατηγορία μεταφοράς: 2  
Κωδικός σήραγγας: D

**Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)**

14.1. Αριθμός ΟΗΕ: UN 1950  
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ: ΑΕΡΟΖΟΛΑ  
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:  
14.4. Ομάδα συσκευασίας: 2.1  
Ετικέτες: 

Marine pollutant: P  
Ειδικές Οδηγίες: 63, 190, 277, 327, 344, 959  
Περιορισμένη ποσότητα (LQ): 1000 mL  
Εκλυθείσα ποσότητα: E0  
EmS: F-D, S-U

**Αεροπορική μεταφορά (ICAO)**

14.1. Αριθμός ΟΗΕ: UN 1950  
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ: ΑΕΡΟΖΟΛΑ  
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:  
14.4. Ομάδα συσκευασίας: 2.1  
Ετικέτες: 

Ειδικές Οδηγίες: A145 A167 A802  
Περιορισμένη ποσότητα (LQ)(επιβατικό αεροπλάνο): 30 kg G  
Passenger LQ: Y203  
Εκλυθείσα ποσότητα : E0  
IATA-Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο)  
IATA-Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο): 203  
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (επιβατικό αεροπλάνο): 75 kg  
IATA-Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο): 203  
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (φορτηγό αεροπλάνο): 150 kg

**14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι**

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: ναι  
Επικίνδυνο υλικό: Chlorparaffines C14-C28

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο  
31, παράγραφος 6 τον (ΕΕ) 878/2020 και τον 1272/2008/EK (CLP)**

Ημερομηνία εκτύπωσης 11/11/20

Αριθμός έκδοσης 02

σελίδα : 7/7

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα  
Στοιχεία σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις ΕΕ

Περιορισμοί εφαρμογής (REACH, παράρτημα XVII):

Καταχώρηση 28: Basic mineral oils

Συμπληρωματικές οδηγίες επί προδιαγραφών της ΕΚ

Περιέχει: (Οδηγία (ΕΕ) Νο 648/2004 (περί απορρυπαντικών))

15-30 % υδρογονάνθρακες, αλειφατικός.

>30 % υδρογονάνθρακες, αλογονούχο.

Εθνικοί κανονισμοί

Κατηγορία κινδύνου ύδατος (D): 2 - Επικίνδυνα μόλυνσης νερού

Επιπλέον στοιχεία

Όσον αφορά την ΟΔΗΓΙΑ 2008/105/ΕΚ κανένα από τα συστατικά δεν έχει καταχωρηθεί στην λίστα.

## 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για τις ουσίες σε αυτό το μίγμα.

## 16 ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

H220 Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.

H222 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H229 Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

H280 Περιέχει αέριο υπό πίεση; εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.

H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

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

EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

### Δηλώσεις Προστασίας P

P102 Μακριά από τα παιδιά

P211 Μην ψεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.

P251 Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.

P260 Μην αναπνέετε Αέριο/Ατμός/Αεροζόλ.

P271 Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια και μέσα ατομικής προστασίας για ταμάτια/πρόσωπο.

P312 Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό, αν αισθανθείτε αδιαθεσία.

P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

P410+P412 Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122 °F.

P501 Το υλικό αυτό και ο περιέκτης του να εναποθεθούν σε χώρο συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων.

Τα δεδομένα αυτά στηρίζονται στην σημερινή στάθμη των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εντούτοις εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος 9α και δεν αποτελούν καμία σύμβαση νομικής ισχύος .

Οι αποδέκτες των προϊόντων μας έχουν την ευθύνη να λαβαίνουν υπόψη τους τους ισχύοντες νόμους και τις υπάρχουσες διατάξεις.