

**Multi-Function Foam Cleaner**

Ημερομηνία έκδοσης: 06.04.2016

Αριθμός προϊόντος: 1609

Σελίδα 1 από 9

**ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης**

**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Multi-Function Foam Cleaner

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

Χρήση της ουσίας/τού μείγματος

Προϊόν καθαρισμού.

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

|                        |                           |                               |
|------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Εταιρεία:              | CTP GmbH                  |                               |
| Οδός:                  | Saalfelder Strasse 35h    |                               |
| Τόπος:                 | D-07338 Leutenberg        |                               |
| Τηλέφωνο:              | +49 (0)36734 230-0        | Τέλεφαξ: +49 (0)36734 230-22  |
| Ηλεκτρονική διεύθυνση: | msds@bluechemgroup.com    |                               |
| Αρμόδιος:              | Jens Moeller, Dipl.-Chem. | Τηλέφωνο: +49 (0)36734 230-19 |
| Κεντρική ιστοσελίδα:   | www.bluechemgroup.com     |                               |

**1.4. Αριθμός τηλεφώνου**

Τηλέφωνο κλήσης για Γερμανία: +49-361-730730 (24 / 7)

**επείγουσας ανάγκης:**

**Επιπλέον στοιχεία**

Κωδικός προϊόντος: 2995

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**

**2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

**Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Κατηγορίες κινδύνου:

Αερόλυμα: Αερόλυμα 1

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: Οφθαλμ. Ερεθ. 2

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.

Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

**2.2. Στοιχεία επισήμανσης**

**Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Προειδοποιητική Κίνδυνος

λέξη:

Εικονογράμματα:



**Δηλώσεις επικινδυνότητας**

|      |                                                         |
|------|---------------------------------------------------------|
| H222 | Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.                           |
| H229 | Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί. |
| H319 | Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.                     |

**Δηλώσεις προφύλαξης**

|      |                                                                                                           |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P101 | Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.                |
| P102 | Μακριά από παιδιά.                                                                                        |
| P210 | Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. |

**Multi-Function Foam Cleaner**

Ημερομηνία έκδοσης: 06.04.2016

Αριθμός προϊόντος: 1609

Σελίδα 2 από 9

|                |                                                                                                                                                                         |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P211           | Μην ψεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.                                                                                                                      |
| P251           | Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.                                                                                                                         |
| P280           | Να φοράτε προστατευτικά γάντια και μέσα ατομικής προστασίας για ταμάτια/πρόσωπο.                                                                                        |
| 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. |
| P337+P313      | Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.                                                                                            |
| 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 εναποτεθούν σε χώρο συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων.                                                                      |

**2.3. Άλλοι κίνδυνοι**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**
**3.2. Μείγματα**
**Χημική ονομασία της ουσίας**

Ανιονικό απορρυπαντικό

Αρώματα

**Επικίνδυνα συστατικά υλικά**

| Αριθ. CAS | Ονομασία                                                       |                  |                  | Βάρος       |
|-----------|----------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-------------|
|           | Αριθ. ΕΚ                                                       | Αριθ. Ευρετηρίου | Αριθ. REACH      |             |
|           | Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP] |                  |                  |             |
| 106-97-8  | Butane                                                         |                  |                  | 15 - < 20 % |
|           | 203-448-7                                                      |                  | 01-2119474691-32 |             |
|           | Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280                         |                  |                  |             |
| 67-63-0   | προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη               |                  |                  | 10 - < 15 % |
|           | 200-661-7                                                      |                  | 01-2119457558-25 |             |
|           | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336          |                  |                  |             |
| 74-98-6   | προπάνιο                                                       |                  |                  | 5 - < 10 %  |
|           | 200-827-9                                                      |                  | 01-2119486944-21 |             |
|           | Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280                         |                  |                  |             |

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε κάτω από παράγραφο 16.

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**
**4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**
**Γενικές υποδείξεις**

Απομακρύνετε τον τραυματία από την περιοχή κινδύνου και ξαπλώστε τον κάτω.

Αλλαγή μολυσμένης ενδυμασίας.

**Εισπνοή**

Φροντίστε για φρέσκο αέρα. Σε περίπτωση κινδύνου λιποθυμίας, μεταφέρετε τον τραυματία σε σταθερή πλάγια θέση.

**Επαφή δέρματος**

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

σε ερεθισμούς του δέρματος επισκεφθείτε έναν γιατρό.

**Επαφή στα μάτια**

Σε περίπτωση που το προϊόν μπει στο μάτι, ξεπλύνετε αμέσως κάτω από νερό και με ανοιχτό βλέφαρο για

## Multi-Function Foam Cleaner

Ημερομηνία έκδοσης: 06.04.2016

Αριθμός προϊόντος: 1609

Σελίδα 3 από 9

τουλάχιστον 5 λεπτά. Στη συνέχεια επισκεφτείτε έναν οφθαλμίατρο.

### Κατάποση

MHN προκαλέσετε εμετό. 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.

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

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

Τα ακόλουθα συμπτώματα μπορούν να εμφανιστούν:

απώλεια συνείδησης. Κατάσταση μέθης. έμετος. ζάλη. πονοκέφαλοι.

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

#### Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης

Σκόνη ABC

διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>).

Ψεκασμός ύδατος.

αφρός ανθεκτικός στις αλκοόλες.

#### Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Νερό με το λάστιχο

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

Επιπλέει του ύδατος Οι αναθυμιάσεις είναι βαρύτερες από τον αέρα και εξαπλώνονται στο δάπεδο.

### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση φωτιάς: Χρήση ανεξάρτητης συσκευής προστασίας της αναπνοής.

### Σμπληρωματικές υποδείξεις

Σε περίπτωση πυρκαϊάς, ψύχετε τα επαπειλούμενα δοχεία με νερό.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

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

Τήρηση επαρκούς αερισμού. Φοράτε κατάλληλη, προστατευτική ενδυμασία σύμφωνα με την οδηγία EN 465, από υλικό ανθεκτικό στους διαλύτες. Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα.

### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον. 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

Απορροφήστε με υλικό που απορροφά υγρά (άμμο, γη διατόμων, δεσμευτικό οξέων ή γενικό δεσμευτικό)

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Κίνδυνος εκρήξεως. Οι αναθυμιάσεις, ατμοί, μπορούν να δημιουργήσουν ένα εκρηκτικό μίγμα σε έκθεσή τους στον αέρα.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

#### Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

Διατηρείται μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος.

Σε περίπτωση που η τοπική απορρόφηση δεν είναι εφικτή ή ανεπαρκή, τότε πρέπει να εξασφαλιστεί κατά δυνατότητα ο καλός αερισμός του χώρου εργασίας.

## Multi-Function Foam Cleaner

Ημερομηνία έκδοσης: 06.04.2016

Αριθμός προϊόντος: 1609

Σελίδα 4 από 9

### Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις

Οι αναθυμιάσεις, ατμοί, μπορούν να δημιουργήσουν ένα εκρηκτικό μίγμα σε έκθεσή τους στον αέρα.

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

#### Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

Το δάπεδο πρέπει να είναι συμπαγές, χωρίς ενώσεις και να μην είναι απορροφητικό. Διατηρείται μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των: 50 °C  
Θέρμανση οδηγεί σε αύξηση πίεσης και κίνδυνο σπασίματος.

### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

#### Ενδεικτικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης

| Αριθ. CAS | Χημικός παράγοντας   | ppm  | mg/m <sup>3</sup> | ίνες/cm <sup>3</sup> | Κατηγορία | Πρόελευση |
|-----------|----------------------|------|-------------------|----------------------|-----------|-----------|
| 106-97-8  | Βουτάνιο             | 1000 | 2350              |                      |           |           |
|           |                      | -    | -                 |                      | Ανώτατη   |           |
| 67-63-0   | Ισοπροπυλική αλκοόλη | 400  | 980               |                      |           |           |
|           |                      | 500  | 1225              |                      | Ανώτατη   |           |
| 74-98-6   | Προπάνιο             | 1000 | 1800              |                      |           |           |
|           |                      | -    | -                 |                      | Ανώτατη   |           |

### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

#### Μέτρα υγιεινής

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.  
Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν.  
Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

#### Προστασία των ματιών/του προσώπου

Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά αποκλεισμού, για το ενδεχόμενο καταιονισμού στα μάτια.

#### Προστασία των χεριών

πρέπει να φορεθούν ελεγμένα προστατευτικά γάντια:  
FKM (φθοριούχο καουτσούκ).  
NBR (νιτριλικό καουτσούκ).

#### Αναπνευστική προστασία

Φροντίστε για επαρκή αερισμό στο χώρο εργασίας.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Φυσική κατάσταση: εκκνέφωμα  
Χρώμα: λευκός  
Οσμή: λεμόνι.

#### Μέθοδος

#### Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης

Κατώτερο όριο έκρηξης: 1,5 όγκος %  
Ανώτερο όριο έκρηξης: 11,2 όγκος %

## Multi-Function Foam Cleaner

Ημερομηνία έκδοσης: 06.04.2016

Αριθμός προϊόντος: 1609

Σελίδα 5 από 9

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Πίεση ατμών:          | 3,5 hPa                |
| (σε 20 °C)            |                        |
| Πίεση ατμών:          | 6,5 hPa                |
| (σε 50 °C)            |                        |
| Πυκνότητα (σε 20 °C): | 0,86 g/cm <sup>3</sup> |
| Υδατοδιαλυτότητα:     | ευκολοδιάλυτο.         |
| (σε 20 °C)            |                        |

### 9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν λεπτομέρειες.

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστηριότητα

### 10.1. Δραστηριότητα

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

### 10.2. Χημική σταθερότητα

Καμία αποσύνθεση επί προδιαγεγραμμένης χρήσης.

### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις.

### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Μη φυλάσσετε σε θερμοκρασίες άνω των: 50 °C

Μακριά από θερμότητα.

### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις.

Δεν υπάρχουν γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

#### Οξεία τοξικότητα

| Αριθ. CAS | Ονομασία                                         | Μέθοδος | Δόση        | Είδος     | Πηγή |
|-----------|--------------------------------------------------|---------|-------------|-----------|------|
| 67-63-0   | προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη |         |             |           |      |
|           | στοματική                                        | LD50    | 5280 mg/kg  | Αρουραίος |      |
|           | δερματική                                        | LD50    | 12800 mg/kg | Κουνέλι   |      |
|           | αναπνευστική (4 h) ατμός                         | LC50    | 47,5 mg/l   | Αρουραίος |      |

#### Ερεθιστική και διαβρωτική δράση

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

Οφθαλμικός ερεθισμός: Πιθανή ερεθιστική επίδραση.

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1. Τοξικότητα

**Multi-Function Foam Cleaner**

Ημερομηνία έκδοσης: 06.04.2016

Αριθμός προϊόντος: 1609

Σελίδα 6 από 9

| Αριθ. CAS | Όνομασία                                         | Μέθοδος | Δόση       | [h]   [d] | Είδος               | Πηγή |
|-----------|--------------------------------------------------|---------|------------|-----------|---------------------|------|
| 67-63-0   | προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη |         |            |           |                     |      |
|           | Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια                       | LC50    | 9640 mg/l  | 96 h      | Pimephales promelas |      |
|           | Οξεία τοξικότητα των φυκιών                      | ErC50   | 1000 mg/l  | 72 h      | Άλλες               |      |
|           | Οξεία τοξικότητα Crustacea                       | EC50    | 13299 mg/l | 48 h      | Daphnia magna       |      |

**12.2. Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

**12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**

Επιπλέει του ύδατος

Ελάχιστο δυναμικό βιοσυσσώρευσης

**Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό**

| Αριθ. CAS | Όνομασία | Log Pow |
|-----------|----------|---------|
| 74-98-6   | προπάνιο | 2,36    |

**12.4. Κινητικότητα στο έδαφος**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

**12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

**12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

**Άλλα στοιχεία**

Μην αφήνετε να καταλήγει στα νερά ή τις αποχετεύσεις.

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη**
**13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**
**Επεξεργασία αποβλήτων**

Η ταξινόμηση των κωδικών απορριμμάτων/ χαρακτηρισμός απορριμμάτων πρέπει να γίνει σύμφωνα με ΕΑΚV, 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, απόρριμμα υπολείματος προϊόντος**

 160504 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΜΗ ΚΑΘΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ; αέρια σε δοχεία πίεσης και απορριπτόμενες χημικές ουσίες; αέρια σε δοχεία πίεσης (περιλαμβάνονται αλόνες) που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες  
Επικίνδυνο απόβλητο.

**Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά**

Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών. Οι μολυσμένες συσκευασίες πρέπει να αδειάζονται εντελώς και μπορούν να ανακυκλωθούν αφού πρώτα καθαριστούν σύμφωνα με τις προδιαγραφές.

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**
**Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)**
**14.1. Αριθμός ΟΗΕ:**

UN 1950

**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής**

AEROSOLS

**ΟΗΕ:**

Μείγμα προπανίου-βουτανίου

**Multi-Function Foam Cleaner**

Ημερομηνία έκδοσης: 06.04.2016

Αριθμός προϊόντος: 1609

Σελίδα 7 από 9

**14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη**

**μεταφορά:**

**14.4. Ομάδα συσκευασίας:**

Ετικέτες:

2

-

2.1



Κωδικός ταξινόμησης:

5F

Ειδικές Οδηγίες:

190 327 344 625

Περιορισμένη ποσότητα (LQ):

1 L

Εκλυθείσα ποσότητα:

E0

Μεταφορική κατηγορία:

2

Αριθμός κινδύνου:

-

Κώδικας περιορισμού σήραγγας:

D

**Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)**

**14.1. Αριθμός ΟΗΕ:**

UN 1950

**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής**

AEROSOLS

**ΟΗΕ:**

Μείγμα προπανίου-βουτανίου

**14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη**

**μεταφορά:**

**14.4. Ομάδα συσκευασίας:**

Ετικέτες:

2

-

2.1



Κωδικός ταξινόμησης:

5F

Ειδικές Οδηγίες:

190 327 344 625

Περιορισμένη ποσότητα (LQ):

1 L

Εκλυθείσα ποσότητα:

E0

**Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)**

**14.1. Αριθμός ΟΗΕ:**

UN 1950

**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής**

AEROSOLS

**ΟΗΕ:**

Μείγμα προπανίου-βουτανίου

**14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη**

**μεταφορά:**

**14.4. Ομάδα συσκευασίας:**

Ετικέτες:

2.1

-

2.1



Marine pollutant:

-

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

**Multi-Function Foam Cleaner**

Ημερομηνία έκδοσης: 06.04.2016

Αριθμός προϊόντος: 1609

Σελίδα 8 από 9

**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής**

AEROSOLS

**ΟΗΕ:**

Μείγμα προπανίου-βουτανίου

**14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη**

2.1

**μεταφορά:**

**14.4. Ομάδα συσκευασίας:**

-

**Ετικέτες:**

2.1



**Ειδικές Οδηγίες:**

A145 A167 A802

**Περιορισμένη ποσότητα (LQ)**

30 kg G

**(επιβατικό αεροπλάνο):**

**Passenger LQ:**

Y203

**Εκλυθείσα ποσότητα:**

E0

**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: όχι

**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.

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία**

**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**

2004/42/ΕΚ (VOC): 268 g/l

**Συμπληρωματικές οδηγίες επί προδιαγραφών της ΕΚ**

**Περιέχει:**

< 5 % ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες

< 0,5 % αρωματικές ουσίες

**Εθνικοί κανονισμοί**

Κατηγορία κινδύνου ύδατος (D): 1 - Προκαλούν ελαφρά μόλυνση το νερού

**15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

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

**ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες**

**Κείμενο των φράσεων H και EUH (Αριθμός και πλήρες κείμενο)**

H220 Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.

H222 Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

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

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

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.



**Multi-Function Foam Cleaner**

Ημερομηνία έκδοσης: 06.04.2016

Αριθμός προϊόντος: 1609

Σελίδα 9 από 9

**Άλλα στοιχεία**

Τα δεδομένα αυτά στηρίζονται στην σημερινή στάθμη των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εντούτοις εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος θα 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.

*(Τα δεδομένα των επικίνδυνων συστατικών υλικών παραλήφθηκαν κάθε φορά στην εκάστοτε ισχύουσα τελευταία στάθμη των αντίστοιχων φύλλων στοιχείων ασφαλείας των αρχικών παραγωγών.)*