



**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**  
(Κανονισμός REACH (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 - αριθ. 2015/830)

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

**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Όνομασία του προϊόντος : GOJO® MILD ANTIMICROBIAL FOAM HANDWASH (FDS N°1628)

Κωδικός προϊόντος : B1711.

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

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

Δηλωμένο όνομα εταιρείας : GOJO Industries-Europe Ltd.

Διεύθυνση : Units 5 & 6, Stratus Park.MK10 0DE.Brinklow, Milton Keynes.England.

Τηλέφωνο : +44(0) 1908588444. Fax : +44(0) 1908588445.

infoUK@gojo.com

**1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : +44(0) 8445605135.**

Εταιρεία/Όργανισμός : .

<http://echa.europa.eu/fr/support/helpdesks/national-helpdesks/list-of-national-helpdesks>

**Άλλοι αριθμοί έκτακτης ανάγκης**

Belgique, België, Belgien / Lëtzebuerg, Luxemburg, Luxembourg : Centre Anti-Poisons/Antigifocentrum: 0032 (0)70 245 245

Österreich : Vergiftungsinformationszentrale Vienna: +43 1 406 43 43

Deutschland : Giftnotruf Berlin: +49 30 19240

Bulgaria : Emergency Medical Institute Pirogov: +359 2 9154 409

Hrvatska : Poison Control Centre Zagreb: +358 1 2348 342

Danmark : Poison Hotline, Bispebjerg Hospital: + 45 82 12 12 12

España : Teléfono Instituto Nacional de Toxicología: +34 91 562 04 20

Eesti : Estonian Poison Information Centre: +372 62 69 379

Suomi, Finland : Finland Poison Information Centre:+358 9 471 977

Greece : Poisons Information Centre: +30 21 07 79 37 77

Magyarország : Health Toxicological Information Service: +36 80 20 11 99

Ireland, Iire : Ireland National Poisons Information Centre: +353 1 8379964

Nsland : Iceland Poison Information Centre: +354 525 111, +354 543 2222

Italia : Centro Antiveleni, Roma: +39 06 305 4343

Latvija : Latvian Poisons Information Centre: +371 6704 2473

Lietuva : Apsinuodijimu kontroles ir informacijos biuras: +370 2 36 20 52, +370 687 53378

Malta : Mater Dei Hospital: + 356 21450000

Norge, Noreg : Norway Poisons Information:+ 47 22 591300

Nederland : Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: +31 30 274 88 88

Polska : Poland Poison Control and Information Centre, Warsaw: +48 22 619 66 54, +48 22 619 08 97

Portugal : Centro de Informação Antivenenos: +351 21 330 3284

România : Spitalul de Urgenta Floreasca: +40 21 230 8000

United Kingdom : Guy's & St Thomas' Poisons Unit, London: +44 870 243 2241

Slovensko : National Toxicological Information Centre : +421 2 54 77 4 166

Slovenija : Poison Centre: + 386 41 650 500

Sverige : Giftinformationscentralen, Stockholm: +46 8 33 12 31

Schweiz, Suisse, Svizzera, Svizra : Swiss Toxicological Information Centre: +41 44 251 51 51

Cesko : Toxicological Information Centre: +420 22 49 192 93

**ΤΜΗΜΑ 2 : Προσδιορισμός επικινδυνότητας**

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

**Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 και τις προσαρμογές του.**

Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Χρόνιος κίνδυνος, Κατηγορία 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

Αυτό το μείγμα δεν παρουσιάζει κίνδυνο από φυσικούς παράγοντες. Ανατρέξτε στις συστάσεις που αφορούν στα λοιπά προϊόντα που υπάρχουν στην εγκατάσταση.

**GOJO® MILD ANTIMICROBIAL FOAM HANDWASH (FDS N°1628) - B1711**

**2.2. Στοιχεία επισήμανσης**

Το μείγμα είναι ένα προϊόν για βιοκτόνο χρήση (ανατρέξτε στην ενότητα 15).

**Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 και τις προσαρμογές του.**

Εικονογράμματα κινδύνου :



GHS07

Προειδοποιητική λέξη :

ΠΡΟΣΟΧΗ

Δηλώσεις επικινδυνότητας :

H319

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H412

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης - Πρόληψη :

P273

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P280

Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

Δηλώσεις προφύλαξης - Απόκριση :

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.

**2.3. Άλλοι κίνδυνοι**

Το μίγμα δεν περιέχει «Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία» (SVHC)  $\geq 0.1\%$  που έχουν δημοσιευτεί από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Προϊόντων (ECHA) σύμφωνα με το άρθρο 57 της REACH <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Το μίγμα δεν πληροί τα κριτήρια που ισχύουν για τα μίγματα PBT ή vPvB, σύμφωνα με το παράρτημα XIII του κανονισμού REACH (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

**ΤΜΗΜΑ 3 : Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**

**3.2. Μείγματα**

**Σύνθεση :**

| Προσδιορισμός   | (ΕΚ) 1272/2008   | Σημείωση | %              |
|---|--|----------|----------------|
| CAS: 127281-18-9<br>PEG-6 CAPRYLIC/CAPRIC GLYCERIDES                      | GHS07<br>Wng<br>Eye Irrit. 2, H319   |          | 1 <= x % < 2.5 |
| CAS: 56-81-5<br>EC: 200-289-5<br>GLYCERIN                                 |  | [1]      | 0 <= x % < 1   |
| CAS: 18472-51-0<br>EC: 242-354-0<br>CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE             | GHS05, GHS09<br>Dgr<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Acute 1, H400<br>M Acute = 10<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>M Chronic = 1                                 |          | 0 <= x % < 1   |
| CAS: 7173-51-5<br>EC: 230-525-2<br>CHLORURE DE<br>DIDECYLDIMETHYLAMMONIUM | GHS07, GHS05, GHS09<br>Dgr<br>Acute Tox. 4, H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Aquatic Acute 1, H400<br>M Acute = 10<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>M Chronic = 1 |          | 0 <= x % < 1   |
| INDEX: 603-117-00-0<br>CAS: 67-63-0<br>EC: 200-661-7<br>ΠΡΟΠΑΝ-2-ΟΛΗ      | GHS02, GHS07<br>Dgr<br>Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336   | [1]      | 0 <= x % < 1   |

**Πληροφορίες για τα συστατικά :**

[1] Ουσία για την οποία ισχύουν οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας.

#### **ΤΜΗΜΑ 4 : Μέτρα πρώτων βοηθειών**

Ως γενικός κανόνας, σε περίπτωση αμφιβολίας ή αν τα συμπτώματα επιμένουν, καλείτε πάντοτε ένα γιατρό.

ΟΥΔΕΠΟΤΕ δίνετε σε αναίσθητο άτομο ο,τιδήποτε να πιεί.

##### **4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**

###### **Σε περίπτωση πιτσιλισματος ή επαφής με τα μάτια :**

Πλύντε τέλεια με μαλακό, καθαρό νερό για 15 λεπτά, κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά.

Αν υπάρχει κοκκινίλα, πόνος ή εξασθένηση της όρασης, συμβουλευτείτε ένα οφθαλμίατρο.

###### **Σε περίπτωση καταπόσεως :**

Συμβουλευτείτε γιατρό και δείξτε του την ετικέτα.

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

Δεν διατίθενται στοιχεία.

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

Δεν διατίθενται στοιχεία.

---

#### **ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**

Μη εύφλεκτο.

##### **5.1. Πυροσβεστικά μέσα**

###### **Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης**

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, χρησιμοποιήστε :

- διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>)
- σκόνες
- αφρό
- στεγνή άμμο

###### **Ακατάλληλα μέσα πυρόσβεσης**

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, μη χρησιμοποιήσετε :

- εκτόξευση νερού

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

Μία πυρκαγιά προκαλεί συχνά ένα παχύ μαύρο καπνό. Έκθεση στα προϊόντα αποσύνθεσης μπορεί να είναι επικίνδυνη για την υγεία.

Μην αναπνέετε μέσα σε καπνούς.

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, μπορεί να σχηματιστεί :

- μονοξείδιο του άνθρακα (CO)
- διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>)

##### **5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Δεν διατίθενται στοιχεία.

---

#### **ΤΜΗΜΑ 6 : Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαιάς έκλυσης**

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

Συμβουλευτείτε τα μέτρα ασφαλείας που αφέρονται στα σημεία 7 και 8.

###### **Για άτομα που παρέχουν πρώτες βοήθειες**

Οι παρεμβαίνοντες θα πρέπει να φέρουν κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας (Ανατρέξτε στην ενότητα 8).

##### **6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Μαζέψτε μέσα σε βαρέλια για απόρριψη και ελέγξτε τις διαρροές και τα πιτσιλίσματα με μη αναφλέξιμα απορροφητικά υλικά, όπως είναι η άμμος, το χώμα και η γη διατόμων.

Εμποδίστε την εισαγωγή οποιουδήποτε υλικού σε αποχετεύσεις ή διόδους νερού.

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

Καθαρίστε κατά προτίμηση με ένα απορρυπαντικό, μη χρησιμοποιείτε διαλύτες.

##### **6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Δεν διατίθενται στοιχεία.

---

**GOJO® MILD ANTIMICROBIAL FOAM HANDWASH (FDS N°1628) - B1711**

**ΤΜΗΜΑ 7 : Χειρισμός και αποθήκευση**

Οι συστάσεις που αφορούν τους χώρους αποθήκευσης ισχύουν για τα εργαστήρια όπου γίνεται ο χειρισμός του μείγματος.

**7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Αφαιρείτε και πλένετε το μολυσμένο ρουχισμό πριν από εκ νέου χρήση.

**Πρόληψη Φωτιάς :**

Εμποδίστε τη χρήση από μη εξουσιοδοτημένα άτομα.

**Συστηνόμενος εξοπλισμός και διαδικασίες :**

Για την ατομική σας προστασία, ανατρέξτε στην ενότητα 8.

Τηρείτε τις προφυλάξεις που αναφέρονται στην ετικέτα και επίσης τους κανονισμούς ασφαλείας στη βιομηχανία.

Να αποφεύγετε την επαφή του μείγματος με τα μάτια.

**Απαγορευμένοι εξοπλισμοί και διαδικασίες :**

Απαγορεύεται το κάπνισμα, η κατανάλωση τροφίμων και ποτών στους χώρους όπου χρησιμοποιείται το μείγμα.

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

Δεν διατίθενται στοιχεία.

**Συσκευασία**

Πάντοτε, να φυλάγεται σε συσκευασία που είναι κατασκευασμένη από υλικό ίδιο με το αρχικό.

**7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**

Δεν διατίθενται στοιχεία.

**ΤΜΗΜΑ 8 : Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**

**8.1. Παράμετροι ελέγχου**

**Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης :**

- ACGIH TLV (Αμερικανική Συνδιάσκεψη Κρατικών Υγιεινολόγων της Εργασίας, Οριακές Τιμές Κατωφλίου, 2010) :

| CAS     | TWA :    | STEL :  | Δάπεδο : | Ορισμός : | Κριτήρια : |
|---------|----------|---------|----------|-----------|------------|
| 56-81-5 | 10 mg/m3 | -       | -        | -         | -          |
| 67-63-0 | 200 ppm  | 400 ppm | -        | -         | -          |

- Γερμανία - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

| CAS     | VME :     | VME :     | Υπέρβαση | Παρατηρήσεις |
|---------|-----------|-----------|----------|--------------|
| 67-63-0 | 200 ml/m3 | 500 mg/m3 | 2(II)    | DFG, Y       |

- Βέλγιο (Διάταγμα της 19/05/2009, 2010) :

| CAS     | TWA :    | STEL :  | Δάπεδο : | Ορισμός : | Κριτήρια : |
|---------|----------|---------|----------|-----------|------------|
| 56-81-5 | 10 mg/m3 | -       | -        | -         | -          |
| 67-63-0 | 400 ppm  | 500 ppm | -        | -         | -          |

- Δανία (2007) :

| CAS     | TWA :   | TWA :     | Anm : |
|---------|---------|-----------|-------|
| 67-63-0 | 200 ppm | 490 mg/m3 | -     |

- Γαλλία (INRS - ED984 :2008) :

| CAS     | VME-ppm : | VME-mg/m3 : | VLE-ppm : | VLE-mg/m3 : | Σημειώσεις : | TMP N° : |
|---------|-----------|-------------|-----------|-------------|--------------|----------|
| 56-81-5 | -         | 10          | -         | -           | -            | -        |
| 67-63-0 | -         | -           | 400       | 980         | -            | 84       |

- Φινλανδία (HTP-varden 2009) :

| CAS     | TWA :   | STEL :  | Δάπεδο : | Ορισμός : | Κριτήρια : |
|---------|---------|---------|----------|-----------|------------|
| 67-63-0 | 200 ppm | 250 ppm | -        | -         | -          |

- Ισπανία (Εθνικό Ινστιτούτο Ασφάλειας και Υγιεινής στην Εργασία (INSHT), Μάιος 2010) :

| CAS     | TWA :    | STEL :  | Δάπεδο : | Ορισμός : | Κριτήρια : |
|---------|----------|---------|----------|-----------|------------|
| 56-81-5 | 10 mg/m3 | -       | -        | -         | -          |
| 67-63-0 | 400 ppm  | 500 ppm | -        | -         | -          |

- Ιρλανδία (Κώδικας πρακτικής για την ασφάλεια, Υγεία και Ευεξία στην Εργασία, 2010) :

| CAS     | TWA :    | STEL :  | Δάπεδο : | Ορισμός : | Κριτήρια : |
|---------|----------|---------|----------|-----------|------------|
| 56-81-5 | 10 mg/m3 | -       | -        | -         | -          |
| 67-63-0 | 400 ppm  | 500 ppm | -        | -         | -          |

- Νορβηγία (Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfaere, Mai 2007) :

| CAS     | TWA :   | STEL : | Δάπεδο : | Ορισμός : | Κριτήρια : |
|---------|---------|--------|----------|-----------|------------|
| 67-63-0 | 100 ppm | -      | -        | -         | -          |

**GOJO® MILD ANTIMICROBIAL FOAM HANDWASH (FDS N°1628) - B1711**

- Κάτω Χώρες / MAC-waarde (SER, 4 mei 2010) :

| CAS     | TWA :    | STEL : | Δάπεδο : | Ορισμός : | Κριτήρια : |
|---------|----------|--------|----------|-----------|------------|
| 56-81-5 | 10 mg/m3 | -      | -        | -         | -          |
| 67-63-0 | 250 ppm  | -      | -        | -         | -          |

- Πολωνία (2009) :

| CAS     | TWA :     | STEL :     | Δάπεδο : | Ορισμός : | Κριτήρια : |
|---------|-----------|------------|----------|-----------|------------|
| 56-81-5 | 10 mg/m3  | -          | -        | -         | -          |
| 67-63-0 | 900 mg/m3 | 1200 mg/m3 | -        | -         | -          |

- Δημοκρατία της Τσεχίας (Κανονισμός αρ. 361/2007) :

| CAS     | TWA :     | STEL :     | Δάπεδο : | Ορισμός : | Κριτήρια : |
|---------|-----------|------------|----------|-----------|------------|
| 67-63-0 | 500 mg/m3 | 1000 mg/m3 | -        | -         | -          |

- Σλοβακία (Κανονισμός αρ. 300/2007) :

| CAS     | TWA :   | STEL :    | Δάπεδο : | Ορισμός : | Κριτήρια : |
|---------|---------|-----------|----------|-----------|------------|
| 67-63-0 | 200 ppm | 500 mg/m3 | II.1     | -         | -          |

- Ελβετία (SUVA 2009) :

| CAS     | VME-mg/m3 : | VME-ppm : | VLE-mg/m3 : | VLE-ppm : | Χρόνος : | RSB : |
|---------|-------------|-----------|-------------|-----------|----------|-------|
| 56-81-5 | 50 i        | -         | 100 i       | -         | 4x15     | -     |
| 67-63-0 | 500         | 200       | 1000        | 400       | 4x15     | B     |

- Σουηδία (AFS 2007 :2) :

| CAS     | TWA :   | STEL :  | Δάπεδο : | Ορισμός : | Κριτήρια : |
|---------|---------|---------|----------|-----------|------------|
| 67-63-0 | 150 ppm | 250 ppm | -        | -         | -          |

- Ηνωμένο Βασίλειο / WEL (Όρια έκθεσης χώρων εργασίας, EH40/2005, 2007) :

| CAS     | TWA :    | STEL :  | Δάπεδο : | Ορισμός : | Κριτήρια : |
|---------|----------|---------|----------|-----------|------------|
| 56-81-5 | 10 mg/m3 | -       | -        | -         | -          |
| 67-63-0 | 400 ppm  | 500 ppm | -        | -         | -          |

## 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

### Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Εικονογράμματα/ εικονογράμματα υποχρέωσης χρήσης μέσων ατομικής προστασίας (ΜΑΠ) :



Να χρησιμοποιείτε κατάλληλο και ορθά συντηρημένο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό.

Να αποθηκεύετε τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό σε κατάλληλο χώρο, μακριά από το χώρο εργασίας.

Κατά τη χρήση, απαγορεύεται η κατανάλωση τροφίμων, ποτών ή το κάπνισμα. Αφαιρείτε και πλένετε το μολυσμένο ρουχισμό πριν από εκ νέου χρήση. Φροντίστε να υπάρχει επαρκής εξαερισμός, κυρίως στους κλειστούς χώρους.

#### - Προστασία των ματιών / του προσώπου

Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια.

Χρησιμοποιήστε προστατευτικά ματιών σχεδιασμένα έτσι ώστε να προστατεύουν από πιτσιλίσματα υγρών.

Σε περίπτωση αυξημένου κινδύνου, χρησιμοποιείτε προστατευτική προσωπίδα για την προστασία του προσώπου.

Τα διορθωτικά γυαλιά οράσεως δεν αποτελούν κατάλληλη προστασία.

Συνιστάται σε όσους φοράνε φακούς επαφής να χρησιμοποιούν διορθωτικούς κρυστάλλους κατά τη διάρκεια των εργασιών όπου μπορεί να εκτεθούν σε ερεθιστικούς ατμούς.

Να υπάρχει πρόβλεψη ντους ματιών στα εργαστήρια όπου γίνεται διαρκής χειρισμός του προϊόντος.

#### - Προστασία του σώματος

Το προσωπικό θα φοράει στολές εργασίας που θα πλένονται τακτικά.

## ΤΜΗΜΑ 9 : Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

#### Γενικές πληροφορίες

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| Φυσική κατάσταση : | ρευστό υγρό              |
| χρώμα :            | άχρωμο / ανοικτό κίτρινο |
| οσμή :             | χαρακτηριστική           |

#### Σημαντικές πληροφορίες για την υγεία, την ασφάλεια και το περιβάλλον

|                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| pH :                         | 7.00 +/- 0.5.<br>ουδέτερο. |
| Περιοχή σημείου αναφλέξεως : | δεν έχει σημασία.          |
| Πίεση ατμού (50°C) :         | δεν καθορίζεται.           |

**GOJO® MILD ANTIMICROBIAL FOAM HANDWASH (FDS N°1628) - B1711**

Ποκνότητα : > 1  
Υδατοδιαλυτότητα : Διαλυτό.

**9.2. Άλλες πληροφορίες**

Δεν διατίθενται στοιχεία.

**ΤΜΗΜΑ 10 : Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**

**10.1. Αντιδραστικότητα**

Δεν διατίθενται στοιχεία.

**10.2. Χημική σταθερότητα**

Αυτό το μείγμα είναι σταθερό στις συνθήκες χειρισμού και αποθήκευσης που συνιστώνται στην ενότητα 7.

**10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

Δεν διατίθενται στοιχεία.

**10.4. Συνθήκες προς αποφυγή**

Να αποφεύγετε :

- το τζελ

**10.5. Μη συμβατά υλικά**

**10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

Η θερμική αποσύνθεση μπορεί να εκλύσει/σχηματίσει :

- μονοξείδιο του άνθρακα (CO)

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

**ΤΜΗΜΑ 11 : Τοξικολογικές πληροφορίες**

**11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**

Μπορεί να προκαλέσει αναστρέψιμες επιδράσεις στα μάτια, όπως ερεθισμό των ματιών ο οποίος είναι απολύτως αναστρέψιμος όταν δεν υπερβαίνει ένα διάστημα παρατήρησης 21 ημερών.

**11.1.1. Χημικές ουσίες**

Κανένα τοξικολογικό στοιχείο δεν είναι διαθέσιμο για τις ουσίες.

**11.1.2. Μείγμα**

Κανένα τοξικολογικό στοιχείο δεν είναι διαθέσιμο για το μείγμα.

**ΤΜΗΜΑ 12 : Οικολογικές πληροφορίες**

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, προκαλεί μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Το προϊόν δεν πρέπει να αφήνεται να ρέει σε αποχετεύσεις ή διόδους νερού.

**12.1. Τοξικότητα**

**12.1.1. Ουσίες**

CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE (CAS: 18472-51-0)

Τοξικότητα για τα ψάρια : CL<sub>50</sub> = 2.08 mg/l

Τοξικότητα για τα μαλακόστρακα : CE<sub>50</sub> = 0.087 mg/l  
Συντελεστής M = 10  
Είδος : Daphnia magna

NOEC = 0.02 mg/l  
Συντελεστής M = 1  
Είδος : Daphnia magna

Τοξικότητα για τα φύκια : CE<sub>r50</sub> = 0.081 mg/l  
Συντελεστής M = 10

CHLORURE DE DIDECYLDIMETHYLAMMONIUM (CAS: 7173-51-5)

Τοξικότητα για τα ψάρια : CL<sub>50</sub> = 0.19 mg/l  
Συντελεστής M = 1  
Είδος : Pimephales promelas  
Διάρκεια έκθεσης : 96 h

NOEC = 0.032 mg/l

**GOJO® MILD ANTIMICROBIAL FOAM HANDWASH (FDS N°1628) - B1711**

---

Είδος : Danio rerio  
Διάρκεια έκθεσης : 35 days  
OECD Guideline 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)

Τοξικότητα για τα μαλακόστρακα :

CE50 = 0.062 mg/l  
Συντελεστής M = 10  
Είδος : Daphnia magna  
Διάρκεια έκθεσης : 48 h

NOEC = 0.01 mg/l  
Συντελεστής M = 1  
Είδος : Daphnia magna  
Διάρκεια έκθεσης : 21 days  
OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)

Τοξικότητα για τα φύκια :

CEr50 = 0.026 mg/l  
Συντελεστής M = 10  
Είδος : Pseudokirchnerella subcapitata  
Διάρκεια έκθεσης : 96 h  
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

### 12.1.2. Μείγματα

Κανένα στοιχείο για την τοξικότητα του ύδατος δεν είναι διαθέσιμο για αυτό το μείγμα.

### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

#### 12.2.1. Ουσίες

CHLORURE DE DIDECYLDIMETHYLAMMONIUM (CAS: 7173-51-5)  
Βιοαποικοδόμηση : Διασπάται γρήγορα.

### 12.3. Ανατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν διατίθενται στοιχεία.

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν διατίθενται στοιχεία.

### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν διατίθενται στοιχεία.

### 12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν διατίθενται στοιχεία.

---

## ΤΜΗΜΑ 13 : Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

Πρέπει να καθοριστεί κατάλληλη διαχείριση των αποβλήτων του μείγματος ή/και του περιέκτη του σύμφωνα με τις διατάξεις της οδηγίας 2008/98/ΕΚ.

### 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Μην το χύνετε σε αποχετεύσεις ή εκεί που περνά νερό.

#### Απόβλητα :

Η διαχείριση των αποβλήτων πραγματοποιείται χωρίς να τίθεται σε κίνδυνο η ανθρώπινη υγεία και χωρίς να βλάπτεται το περιβάλλον και κυρίως χωρίς να δημιουργούνται κίνδυνοι για το νερό, τον αέρα, το έδαφος, τη χλωρίδα ή την πανίδα.

Ανακυκλώστε ή ρίψτε σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, κατά προτίμηση σε ένα ειδικό συλλέκτη ή εξουσιοδοτημένη εταιρία.

Μην μολύνετε το έδαφος ή το νερό με απόβλητα, μην τα ρίψετε στο περιβάλλον.

#### Συσκευασίες που έχουν λερωθεί :

Αδειάστε τελείως το δοχείο.

Παραδώστε το σε εξουσιοδοτημένο κέντρο επεξεργασίας αποβλήτων.

**GOJO® MILD ANTIMICROBIAL FOAM HANDWASH (FDS N°1628) - B1711**

**ΤΜΗΜΑ 14 : Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**

Δε χρειάζεται ταξινόμηση και επισήμανση για τη μεταφορά.

Μεταφέρετε το προϊόν σύμφωνα με τους όρους του ADR για οδική μεταφορά, του RID για σιδηροδρομική, του IMDG για θαλάσσια και του ICAO/IATA για αερομεταφορά (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2015).

**ΤΜΗΜΑ 15 : Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**

**15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

**Πληροφορίες σχετικά με την ταξινόμηση και τη σήμανση που εμφανίζονται στην ενότητα 2:**

Οι ακόλουθοι κανονισμοί λήφθηκαν υπόψη:

- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 487/2013
- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 758/2013
- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 944/2013
- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 605/2014
- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1297/2014

**Πληροφορίες σχετικά με τη συσκευασία:**

Δεν διατίθενται στοιχεία.

**- Ειδικά προληπτικά μέτρα :**

Δεν διατίθενται στοιχεία.

**- Επισήμανση των βιοκτόνων (Κανονισμός 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 και Οδηγία 98/8/ΕΚ) :**

| Όνομασία                            | CAS        | %         | Τύπος προϊόντων |
|-------------------------------------|------------|-----------|-----------------|
| CHLORURE DE DIDECYLDIMETHYLAMMONIUM | 7173-51-5  | 6.50 g/kg | 01              |
| CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE           | 18472-51-0 | 9.00 g/kg | 01              |

Τύπος προϊόντων 1 : Υγιεινή του ανθρώπου.

**15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Δεν διατίθενται στοιχεία.

**ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες**

Επειδή οι συνθήκες εργασίας ποικίλλουν ανάλογα με το χρήστη, οι πληροφορίες που παρέχονται σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας βασίζονται στην υπάρχουσα εμπειρία μας και στους εθνικούς και κοινοτικούς κανονισμούς.

Το μείγμα δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για άλλες χρήσεις πέραν εκείνων που ορίζονται στον τίτλο 1 χωρίς να έχουν ληφθεί προηγουμένως γραπτές οδηγίες χειρισμού.

Πάντοτε, είναι υπευθυνότητα του χρήστη, το να λαμβάνει όλες τα απαραίτητα μέτρα, σύμφωνα με τις νόμιμες απαιτήσεις και τους τοπικούς κανονισμούς.

Οι πληροφορίες που παρουσιάζονται στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας πρέπει να λαμβάνονται υπόψη ως περιγραφή των απαιτήσεων ασφαλείας σε σχέση με το συγκεκριμένο μείγμα και όχι ως εγγύηση των ιδιοτήτων αυτού.

**Διατύπωση των φράσεων που αναφέρονται στην ενότητα 3 :**

|      |   |
|------|---|
| H225 | Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.   |
| H302 | Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.                                       |
| H314 | Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.              |
| H318 | Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  |
| H319 | Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.                                     |
| H336 | Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.                                    |
| H400 | Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.                             |
| H410 | Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |

**Συνομογραφίες :**

ADR : Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων.

IMDG : Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας για τη Μεταφορά των Επικινδύνων Εμπορευμάτων.

IATA : Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών.

IOCA : Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας.

RID : Κανονισμός για τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων.

WGK : Wassergefährdungsklasse (Κατηγορία Κινδύνου Νερού).

GHS07 : θαυμαστικού

PBT: Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική.

vPvB: Ακρώς ανθεκτική και άκρω βιοσυσσωρεύσιμη.

SVHC : Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία.