

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



## λάδι ρίγανη , φυσικός

αριθμός προϊόντος: **6612**  
Έκδοση: **2.0 el**  
Αντικαθιστά την έκδοσή του:  
18.02.2020  
Έκδοση: (1)

ημερομηνία σύνταξης: 18.02.2020  
Αναθεώρηση: 22.04.2022

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

### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Ταυτοποίηση ουσίας          | <b>λάδι ρίγανη , φυσικός</b>  |
| Αριθμός προϊόντος           | 6612  |
| Αριθμός καταχώρισης (REACH) | Δεν είναι απαραίτητη η καταχώριση του υλικού σύμφωνα με τους κανονισμούς REACH για την καταχώριση χημικών ουσιών. |
| EK αριθ.                    | 281-670-3   |
| CAS-αριθμός                 | 84012-24-8  |
| Εναλλακτική ονομασία (-ες)  | Oleum Origani cretici   |

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

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις: | Χημικό εργαστηρίου<br>Εργαστήριο και αναλυτική χρήση   |
| Αντενδεικνυόμενες χρήσεις:         | Μη χρησιμοποιείτε για προϊόντα τα οποία έρχονται σε επαφή με τρόφιμα. Μη χρησιμοποιείτε για ιδιωτικούς σκοπούς (νοικοκυριό). |

### 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Carl Roth GmbH + Co KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Γερμανία

**Τηλέφωνο:** +49 (0) 721 - 56 06 0  
**Φαξ:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**ηλεκτρονικό ταχυδρομείο:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
**Ιστοχώρος:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Υπεύθυνο πρόσωπο για το δελτίο δεδομένων ασφαλείας: :Department Health, Safety and Environment

ηλεκτρονική διεύθυνση (υπεύθυνο πρόσωπο): [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)

### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

| Όνομασία  | Οδός | Ταχ. κώδικας/πόλη | Τηλέφωνο             | Ιστοχώρος |
|---|------|-------------------|----------------------|-----------|
| Poison Information Centre<br>Children's Hospital P&A Kyriakou |      | 11762<br>Athens   | (0030)<br>2107793777 |           |

# Δελτίο δεδομένων ασφάλειας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



λάδι ρίγανη , φυσικός

αριθμός προϊόντος: 6612

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

| Τμήμα | Κατηγορία κινδύνου                                      | Κατηγορία | Τάξη και κατηγορία κινδύνου | Δήλωση επικινδυνότητας |
|-------|---|-----------|-----------------------------|------------------------|
| 3.10  | Οξεία τοξικότητα (από του στόματος)                     | 4         | Acute Tox. 4                | H302                   |
| 3.1D  | Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος)                     | 4         | Acute Tox. 4                | H312                   |
| 3.2   | Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος                         | 2         | Skin Irrit. 2               | H315                   |
| 3.4S  | Ευαισθητοποίηση του δέρματος                            | 1         | Skin Sens. 1                | H317                   |
| 3.10  | Κίνδυνος αναρρόφησης                                    | 1         | Asp. Tox. 1                 | H304                   |
| 4.1C  | Επικίνδυνη για το υδάτινο περιβάλλον - χρόνιος κίνδυνος | 3         | Aquatic Chronic 3           | H412                   |

Για το πλήρες κείμενο των ακρωνύμιων: βλ. ΤΜΗΜΑ 16

**Οι σπουδαιότερες δυσμενείς φυσικοχημικές συνέπειες και επιπτώσεις στην υγεία του ανθρώπου και το περιβάλλον**

Διαρροή και νερό πυρόσβεσης μπορούν να προκαλέσουν μόλυνση των υδάτινων οδών.

### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

**Προειδοποιητική λέξη** Κίνδυνος

**Εικονογράμματα**

GHS07, GHS08



**Δηλώσεις κινδύνου**

H302+H312  
H304  
Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης ή σε επαφή με το δέρμα  
Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς

H315  
H317  
H412  
Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος  
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση  
Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

**Δηλώσεις προφυλάξεων**

**Δηλώσεις προφυλάξεων - πρόληψη**

P273  
P280  
Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον  
Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο

# Δελτίο δεδομένων ασφάλειας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



λάδι ρίγανη , φυσικός

αριθμός προϊόντος: 6612

## Δηλώσεις προφυλάξεων -ανταπόκριση

P302+P352  
P312  
P332+P313

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό και σαπούνι  
Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό, αν αισθανθείτε αδιαθεσία  
Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε για-  
τρό

## Επισήμανση των συσκευασιών εφόσον το περιεχόμενο δεν υπερβαίνει τα 125 ml

Προειδοποιητική λέξη: **Κίνδυνος**

Σύμβολο (-α)



H304  
H317  
H412

Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.  
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.  
Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

P280

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

P302+P352

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό και σαπούνι.

## 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Αυτό το υλικό είναι καύσιμη ουσία, ωστόσο δεν θα αναφλεγεί εύκολα.

### Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Σύμφωνα με τα αποτελέσματα της αξιολόγησής της, η εν λόγω ουσία δεν είναι ABT ούτε αΑαB.

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.1 Ουσίες

"UVCB ουσία" (ουσίες άγνωστης ή ασταθούς σύνθεσης).

Ονομασία ουσίας

λάδι ρίγανη

CAS αρ.

84012-24-8

EK αρ.

281-670-3

### Προσμίξεις/πρόσθετα/συστατικά:

| Ονομασία ουσίας             | Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος  | Βάρ.%    |
|-----------------------------|---|----------|
| 5-ισοπροπυλ-2-μεθυλ-φαινόλη | CAS αρ.<br>499-75-2<br><br>EK αρ.<br>207-889-6                                      | 5 - < 10 |
| γ-ΤΕΡΠΙΝΕΝ                  | CAS αρ.<br>99-85-4<br><br>EK αρ.<br>202-794-6                                       | 5 - < 10 |
| p-Cymene                    | CAS αρ.<br>99-87-6<br><br>EK αρ.<br>202-796-7<br><br>Ευρετηρίου αρ.<br>601-094-00-1 | 5 - < 10 |

# Δελτίο δεδομένων ασφάλειας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



λάδι ρίγανη , φυσικός

αριθμός προϊόντος: 6612

| Όνομασία ουσίας | Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος  | Βάρ.%   |
|-----------------|---|---------|
| Μυκίνη          | CAS αρ.<br>123-35-3<br><br>ΕΚ αρ.<br>204-622-5                                      | 1 - < 5 |
| Τερπινεν-4-όλη  | CAS αρ.<br>562-74-3<br><br>ΕΚ αρ.<br>209-235-5                                      | 1 - < 5 |
| β-Καρυοφιλίνη   | CAS αρ.<br>87-44-5<br><br>ΕΚ αρ.<br>201-746-1                                       | 1 - < 5 |
| α-Τερπινένιο    | CAS αρ.<br>99-86-5<br><br>ΕΚ αρ.<br>202-795-1<br><br>Ευρετηρίου αρ.<br>601-095-00-7 | 1 - < 5 |
| Λιναλόλη        | CAS αρ.<br>78-70-6<br><br>ΕΚ αρ.<br>201-134-4<br><br>Ευρετηρίου αρ.<br>603-235-00-2 | < 1     |
| DL-α-πινένιο    | CAS αρ.<br>80-56-8<br><br>ΕΚ αρ.<br>201-291-9                                       | < 1     |

## Ουσία, Ειδικά όρια συγκέντρωσης συντελεστές m, ATE

| Ειδικά όρια συγκέντρωσης | Συντελεστές m | ATE                        | Οδός έκθεσης                         |
|--------------------------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|
| -                        | -             | >300 mg/kg<br>>1.000 mg/kg | δια του στόματος<br>δια του δέρματος |

Για το πλήρες κείμενο των ακρωνύμων: βλ. ΤΜΗΜΑ 16

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών



#### Γενικές σημειώσεις

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα.

#### Μετά από εισπνοή

Φροντίστε για καθαρό αέρα. Σε όλες τις περιπτώσεις αμφιβολιών ή εάν τα συμπτώματα επιμείνουν.

# Δελτίο δεδομένων ασφάλειας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



λάδι ρίγανη , φυσικός

αριθμός προϊόντος: 6612

## Μετά από επαφή με το δέρμα

Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό. Σε ερεθισμούς δέρματος επισκεφτείτε έναν γιατρό. Σε ερεθισμούς του δέρματος επισκεφτείτε έναν γιατρό.

## Μετά από επαφή με τα μάτια

Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Σε όλες τις περιπτώσεις αμφιβολιών ή εάν τα συμπτώματα επιμείνουν.

## Μετά από κατάποση

Ξεπλύνετε το στόμα με νερό (μόνο αν το άτομο έχει τις αισθήσεις του). Καλέστε ιατρό άμεσα. Φροντίστε για τον κίνδυνο αναρρόφησης σε περίπτωση εμετού.

## 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Τοξικότητα αναρρόφησης, Έμετος, Ερεθισμός, Αλλεργικές αντιδράσεις

## 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας καμία

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα



#### Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

συντονίστε μέτρα πυρόσβεσης στα σημεία της πυρκαγιάς ψεκαστήρας νερού, ξηρή σκόνη πυροσβεστήρων, σκόνη BC, διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>)

#### Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

πίδακας νερού

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

Καύσιμο.

#### Επικίνδυνα προϊόντα καύσης

Μονοξείδιο του άνθρακα (CO), Διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>), Δύνανται να δημιουργηθούν τοξικοί καπνοί μονοξειδίου του άνθρακα σε περίπτωση καύσης.

### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς. Αποφύγετε την εισροή του νερού πυρόσβεσης σε φρεάτια ή σε υδάτινες οδούς. Προσπαθήστε να σβήσετε την πυρκαγιά λαμβάνοντας τις κατάλληλες προφυλάξεις και από εύλογη απόσταση. Αυτοδύναμες αναπνευστικές συσκευές.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

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



#### Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Μην αναπνέετε ατμούς/εκνεφώματα.

# Δελτίο δεδομένων ασφάλειας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



λάδι ρίγανη , φυσικός

αριθμός προϊόντος: 6612

## 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγετε την απόρριψη στις αποχετεύσεις, στα επιφανειακά και στα υπόγεια ύδατα. Συλλέξτε το μολυμένο νερό πλύσης και απορρίψτε το.

## 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

**Συστάσεις για τον τρόπο περιορισμού μιας υπερχειλίσης**

Κάλυψη αποχετεύσεων.

**Συστάσεις για τον τρόπο καθαρισμό μιας υπερχειλίσης**

Μαζέψτε με συνδεδειγμένο μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδεδειγμένο μέσο για οξέα, γενικό συνδεδειγμένο μέσο).

**Άλλες πληροφορίες σχετικά με τις υπερχειλίσεις και τις απελευθερώσεις**

Τοποθετείστε σε κατάλληλα δοχεία αποβλήτων. Αερίστε την προσβεβλημένη ζώνη.

## 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης: βλ.τμήμα 5. Προσωπικός εξοπλισμός ασφαλείας:βλ.τμήμα 8. Μη συμβατά υλικά: βλ.τμήμα 10. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση: βλ.τμήμα 13.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Πρόβλεψη για επαρκή εξαερισμό.

**Μέτρα για την πρόληψη πυρκαγιάς και την αποφυγή της δημιουργίας αερολυμάτων και σκόνης**



Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

**Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή**

Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

### 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.

**Μη συμβατές ουσίες ή μείγματα**

Ακολουθήστε τις οδηγίες για συνδυασμένη αποθήκευση.

**Περιλαμβάνονται επίσης οι παρακάτω συστάσεις:**

**Ειδικός σχεδιασμός των χώρων ή δοχείων αποθήκευσης**

Προτεινόμενη θερμοκρασία αποθήκευσης: 15 – 25 °C

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

λάδι ρίγανη , φυσικός

αριθμός προϊόντος: 6612

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

#### Εθνικές οριακές τιμές

#### Τιμές των ορίων επαγγελματικής έκθεσης (οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας)

Η πληροφορία αυτή δεν είναι διαθέσιμη.

| Τα σχετικά DNEL για συστατικά του μείγματος |         |                      |                                |                                       |                               |                                      |
|---|---------|----------------------|--------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| Όνομασία ου-<br>σίας                        | CAS αρ. | Πα-<br>ράμε-<br>τρος | Επίπεδο<br>ορίων               | Προστασία,<br>στόχος, οδός<br>έκθεσης | Για χρήση                     | Χρόνος έκθε-<br>σης                  |
| γ-ΤΕΡΠΙΝΕΝ                                  | 99-85-4 | DNEL                 | 2,939 mg/<br>m <sup>3</sup>    | άνθρωπος, δια-<br>της εισπνοής        | εργαζόμενος (βιο-<br>μηχανία) | χρόνιες - συστημι-<br>κές επιδράσεις |
| γ-ΤΕΡΠΙΝΕΝ                                  | 99-85-4 | DNEL                 | 0,833 mg/<br>kg β.σ./<br>ημέρα | άνθρωπος, δερ-<br>ματικός             | εργαζόμενος (βιο-<br>μηχανία) | χρόνιες - συστημι-<br>κές επιδράσεις |
| α-Τερπινένιο                                | 99-86-5 | DNEL                 | 2,939 mg/<br>m <sup>3</sup>    | άνθρωπος, δια-<br>της εισπνοής        | εργαζόμενος (βιο-<br>μηχανία) | χρόνιες - συστημι-<br>κές επιδράσεις |
| α-Τερπινένιο                                | 99-86-5 | DNEL                 | 0,833 mg/<br>kg β.σ./<br>ημέρα | άνθρωπος, δερ-<br>ματικός             | εργαζόμενος (βιο-<br>μηχανία) | χρόνιες - συστημι-<br>κές επιδράσεις |
| Λιναλόλη                                    | 78-70-6 | DNEL                 | 2,8 mg/m <sup>3</sup>          | άνθρωπος, δια-<br>της εισπνοής        | εργαζόμενος (βιο-<br>μηχανία) | χρόνιες - συστημι-<br>κές επιδράσεις |
| Λιναλόλη                                    | 78-70-6 | DNEL                 | 16,5 mg/<br>m <sup>3</sup>     | άνθρωπος, δια-<br>της εισπνοής        | εργαζόμενος (βιο-<br>μηχανία) | οξείες - συστημι-<br>κές επιδράσεις  |
| Λιναλόλη                                    | 78-70-6 | DNEL                 | 2,5 mg/kg<br>β.σ./ημέρα        | άνθρωπος, δερ-<br>ματικός             | εργαζόμενος (βιο-<br>μηχανία) | χρόνιες - συστημι-<br>κές επιδράσεις |
| Λιναλόλη                                    | 78-70-6 | DNEL                 | 5 mg/kg<br>β.σ./ημέρα          | άνθρωπος, δερ-<br>ματικός             | εργαζόμενος (βιο-<br>μηχανία) | οξείες - συστημι-<br>κές επιδράσεις  |
| DL-α-πινένιο                                | 80-56-8 | DNEL                 | 3,8 mg/m <sup>3</sup>          | άνθρωπος, δια-<br>της εισπνοής        | εργαζόμενος (βιο-<br>μηχανία) | χρόνιες - συστημι-<br>κές επιδράσεις |
| DL-α-πινένιο                                | 80-56-8 | DNEL                 | 0,542 mg/<br>kg β.σ./<br>ημέρα | άνθρωπος, δερ-<br>ματικός             | εργαζόμενος (βιο-<br>μηχανία) | χρόνιες - συστημι-<br>κές επιδράσεις |

| Τα σχετικά PNEC για συστατικά του μείγματος |         |                      |                  |                          |  |                          |
|---|---------|----------------------|------------------|--------------------------|--|--------------------------|
| Όνομασία ου-<br>σίας                        | CAS αρ. | Πα-<br>ράμε-<br>τρος | Επίπεδο<br>ορίων | Οργανισμός               | Περιβαλλοντι-<br>κό σύστημα                      | Χρόνος έκθε-<br>σης      |
| γ-ΤΕΡΠΙΝΕΝ                                  | 99-85-4 | PNEC                 | 0,003 mg/l       | υδάτινοι οργανι-<br>σμοί | γλυκό νερό                                       | βραχυχρόνιες<br>(εφάπαξ) |
| γ-ΤΕΡΠΙΝΕΝ                                  | 99-85-4 | PNEC                 | 0 mg/l           | υδάτινοι οργανι-<br>σμοί | θαλασσινό νερό                                   | βραχυχρόνιες<br>(εφάπαξ) |
| γ-ΤΕΡΠΙΝΕΝ                                  | 99-85-4 | PNEC                 | 10 mg/l          | υδάτινοι οργανι-<br>σμοί | εγκαταστάσεις<br>επεξεργασίας λυ-<br>μάτων (STP) | βραχυχρόνιες<br>(εφάπαξ) |
| γ-ΤΕΡΠΙΝΕΝ                                  | 99-85-4 | PNEC                 | 0,49 mg/kg       | υδάτινοι οργανι-<br>σμοί | ιζηματογενείς<br>αποθέσεις γλυκού<br>νερού       | βραχυχρόνιες<br>(εφάπαξ) |

# Δελτίο δεδομένων ασφάλειας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



λάδι ρίγανη , φυσικός

αριθμός προϊόντος: 6612

| Τα σχετικά PNEC για συστατικά του μείγματος |         |                      |                  |                          |  |                          |
|---|---------|----------------------|------------------|--------------------------|--|--------------------------|
| Όνομασία ου-<br>σίας                        | CAS αρ. | Πα-<br>ράμε-<br>τρος | Επίπεδο<br>ορίων | Οργανισμός               | Περιβαλλοντι-<br>κό σύστημα                      | Χρόνος έκθε-<br>σης      |
| γ-ΤΕΡΠΙΝΕΝ                                  | 99-85-4 | PNEC                 | 0,049 mg/<br>kg  | υδάτινοι οργανι-<br>σμοί | ιζηματογενείς<br>αποθέσεις θαλάσ-<br>σιου νερού  | βραχυχρόνιες<br>(εφάπαξ) |
| γ-ΤΕΡΠΙΝΕΝ                                  | 99-85-4 | PNEC                 | 0,423 mg/<br>kg  | χερσαίοι οργανι-<br>σμοί | χώμα   | βραχυχρόνιες<br>(εφάπαξ) |
| Λιναλόλη                                    | 78-70-6 | PNEC                 | 0,2 mg/l         | υδάτινοι οργανι-<br>σμοί | γλυκό νερό                                       | βραχυχρόνιες<br>(εφάπαξ) |
| Λιναλόλη                                    | 78-70-6 | PNEC                 | 0,02 mg/l        | υδάτινοι οργανι-<br>σμοί | θαλασσινό νερό                                   | βραχυχρόνιες<br>(εφάπαξ) |
| Λιναλόλη                                    | 78-70-6 | PNEC                 | 10 mg/l          | υδάτινοι οργανι-<br>σμοί | εγκαταστάσεις<br>επεξεργασίας λυ-<br>μάτων (STP) | βραχυχρόνιες<br>(εφάπαξ) |
| Λιναλόλη                                    | 78-70-6 | PNEC                 | 2,22 mg/kg       | υδάτινοι οργανι-<br>σμοί | ιζηματογενείς<br>αποθέσεις γλυκού<br>νερού       | βραχυχρόνιες<br>(εφάπαξ) |
| Λιναλόλη                                    | 78-70-6 | PNEC                 | 0,222 mg/<br>kg  | υδάτινοι οργανι-<br>σμοί | ιζηματογενείς<br>αποθέσεις θαλάσ-<br>σιου νερού  | βραχυχρόνιες<br>(εφάπαξ) |
| Λιναλόλη                                    | 78-70-6 | PNEC                 | 0,327 mg/<br>kg  | χερσαίοι οργανι-<br>σμοί | χώμα   | βραχυχρόνιες<br>(εφάπαξ) |
| DL-α-πινένιο                                | 80-56-8 | PNEC                 | 0,606 µg/l       | υδάτινοι οργανι-<br>σμοί | γλυκό νερό                                       | βραχυχρόνιες<br>(εφάπαξ) |
| DL-α-πινένιο                                | 80-56-8 | PNEC                 | 0,061 µg/l       | υδάτινοι οργανι-<br>σμοί | θαλασσινό νερό                                   | βραχυχρόνιες<br>(εφάπαξ) |
| DL-α-πινένιο                                | 80-56-8 | PNEC                 | 0,2 mg/l         | υδάτινοι οργανι-<br>σμοί | εγκαταστάσεις<br>επεξεργασίας λυ-<br>μάτων (STP) | βραχυχρόνιες<br>(εφάπαξ) |
| DL-α-πινένιο                                | 80-56-8 | PNEC                 | 157 µg/kg        | υδάτινοι οργανι-<br>σμοί | ιζηματογενείς<br>αποθέσεις γλυκού<br>νερού       | βραχυχρόνιες<br>(εφάπαξ) |
| DL-α-πινένιο                                | 80-56-8 | PNEC                 | 15,7 µg/kg       | υδάτινοι οργανι-<br>σμοί | ιζηματογενείς<br>αποθέσεις θαλάσ-<br>σιου νερού  | βραχυχρόνιες<br>(εφάπαξ) |
| DL-α-πινένιο                                | 80-56-8 | PNEC                 | 31,7 µg/kg       | χερσαίοι οργανι-<br>σμοί | χώμα   | βραχυχρόνιες<br>(εφάπαξ) |

## 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

### Μέτρα ατομικής προστασίας (προσωπικός εξοπλισμός ασφαλείας)

#### Προστασία των ματιών/του προσώπου



Φοράτε προστατευτικά γυαλιά με πλευρική προστασία.



# Δελτίο δεδομένων ασφάλειας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



λάδι ρίγανη , φυσικός

αριθμός προϊόντος: 6612

## Προστασία του δέρματος



### • προστασία των χεριών

Να φοράτε κατάλληλα γάντια. Κατάλληλα είναι τα γάντια χημικής προστασίας, τα οποία έχουν ελεγχθεί σύμφωνα με την EN 374. Για ειδικούς σκοπούς, προτείνεται να ελεγχθεί η αντοχή των άνωθι αναφερόμενων προστατευτικών γαντιών στα χημικά, καθώς και ο προμηθευτής αυτών των γαντιών. Οι χρόνοι είναι τιμές κατά προσέγγιση από τις μετρήσεις στους 22 ° C και τη μόνιμη επαφή. Αυξημένες θερμοκρασίες λόγω θερμαινόμενων ουσιών, θερμότητας σώματος κλπ. Και μείωση του αποτελεσματικού πάχους στρώματος με τέντωμα μπορεί να οδηγήσει σε σημαντική μείωση του χρόνου διέγερσης. Σε περίπτωση αμφιβολίας, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή. Σε περίπου 1,5 φορές μεγαλύτερο / μικρότερο πάχος στρώσης, ο αντίστοιχος χρόνος διάβασης διπλασιάζεται / μειώνεται κατά το ήμισυ. Τα δεδομένα ισχύουν μόνο για την καθαρή ουσία. Όταν μεταφέρονται σε μείγματα ουσιών, μπορούν να θεωρηθούν ως οδηγόι.

### • το είδος του υλικού

NBR (νιτριλικό καουτσούκ)

### • το πάχος του υλικού

>0,3 mm

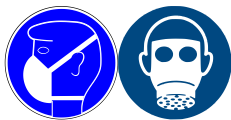
### • οι ελάχιστοι χρόνοι αντοχής του υλικού των γαντιών

>480 λεπτά (αντίσταση: επίπεδο 6)

### • τυχόν πρόσθετα μέτρα προστασίας

Λάβετε περιόδους ανάρρωσης για την αναγέννηση του δέρματος. Συνίσταται προληπτική δερματική προστασία (κρέμες προστασίας/αλοιφές).

## Προστασία των αναπνευστικών οδών



Η προστασία του αναπνευστικού είναι απαραίτητη σε: Δημιουργία εκκνεφώματος ή ομίχλης.

### Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Αποφύγετε την απόρριψη στις αποχετεύσεις, στα επιφανειακά και στα υπόγεια ύδατα.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

|   |   |
|---|---|
| Φυσική κατάσταση  | υγρό  |
| Χρώμα   | καθαρό - κίτρινο ανοιχτό - καφέ κόκκινο                           |
| Οσμή  | χαρακτηριστικό  |
| Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως                             | μη καθορισμένη  |
| Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως | μη καθορισμένη  |
| Ευφλεκτότητα  | αυτό το υλικό είναι καύσιμη ουσία, ωστόσο δεν θα αναφλεγεί εύκολα |
| Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας                 | μη καθορισμένη  |

# Δελτίο δεδομένων ασφάλειας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



## λάδι ρίγανη , φυσικός

αριθμός προϊόντος: 6612

|  |  |
|--|--|
| Σημείο ανάφλεξης   | 76 °C  |
| Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης                                    | μη καθορισμένη   |
| Θερμοκρασία αποσύνθεσης                                      | μη συναφής   |
| pH (τιμή)  | μη καθορισμένη   |
| Κινηματικό ιξώδες  | μη καθορισμένη   |
| <u>Διαλυτότητα (-τες)</u>                                    |  |
| Υδατοδιαλυτότητα   | μη καθορισμένη   |
| <u>Συντελεστής κατανομής</u>                                 |  |
| Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή): | η πληροφορία αυτή δεν είναι διαθέσιμη                                      |
| Πίεση ατμών  | μη καθορισμένη   |
| <u>Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα</u>                     |  |
| Πυκνότητα  | 0,915 g/cm <sup>3</sup> στους 20 °C  |
| Σχετική πυκνότητα ατμών                                      | δεν διατίθενται πληροφορίες για τη συγκεκριμένη ιδιότητα                   |
| Χαρακτηριστικά σωματιδίων                                    | μη συναφής (υγρό)  |
| <u>Άλλες τεχνικές παράμετροι ασφαλείας</u>                   |  |
| Οξειδωτικές ιδιότητες  | καμία  |
| <b>9.2 Άλλες πληροφορίες</b>                                 |  |
| Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου:         | τάξεις κινδύνου σύμφ.με GHS (κίνδυνοι από φυσικούς παράγοντες): μη συναφής |
| Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας:                               |  |
| Μέθοδος εκχυλίσματος   | 1,5 – 1,52 (20 °C)   |

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστηριότητα

### 10.1 Αντιδραστικότητα

Το υλικό αυτό δεν είναι δραστικό υπό κανονικές περιβαλλοντικές συνθήκες.

#### Αν θερμανθεί

Οι υδρατμοί μπορούν αν αποτελέσουν εκρηκτικό μείγμα με τον αέρα.

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Το υλικό είναι σταθερό υπό κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος φύλαξης και χειρισμού και προβλεπόμενες συνθήκες θερμοκρασίας και πίεσης.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

**Ισχυρή αντίδραση με:** ισχυρό οξειδωτικό

# Δελτίο δεδομένων ασφάλειας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



λάδι ρίγανη , φυσικός

αριθμός προϊόντος: 6612

## 10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Δεν υπάρχουν γνωστές ειδικές συνθήκες χρήσης προς αποφυγήν.

## 10.5 Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες.

## 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης: βλ.τμήμα 5.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/200

Ταξινόμηση σύμφωνα με GHS (1272/2008/ΕΚ CLP)

#### Οξεία τοξικότητα

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.

#### Οξεία τοξικότητα για συστατικά του μείγματος

| Όνομασία ουσίας             | CAS αρ.  | Οδός έκθεσης     | Παράμετρος | Τιμή                  | Είδος του ζώου |
|-----------------------------|----------|------------------|------------|-----------------------|----------------|
| p-Cymene                    | 99-87-6  | δια του στόματος | LD50       | 4.750 mg/kg           | επίμυς         |
| p-Cymene                    | 99-87-6  | δια του δέρματος | LD50       | >5.000 mg/kg          | κουνέλι        |
| 5-ισοπροπυλ-2-μεθυλ-φαινόλη | 499-75-2 | δια του στόματος | LD50       | 810 mg/kg             | επίμυς         |
| γ-ΤΕΡΠΙΝΕΝ                  | 99-85-4  | δια του στόματος | LD50       | >2.000 mg/kg          | επίμυς         |
| γ-ΤΕΡΠΙΝΕΝ                  | 99-85-4  | δια του δέρματος | LD50       | >2.000 mg/kg          | επίμυς         |
| β-Καρυοφιλίνη               | 87-44-5  | δια του στόματος | LD50       | >5.000 mg/kg          | μυς            |
| Μυκίνη                      | 123-35-3 | δια του στόματος | LD50       | >3.380 mg/kg          | μυς            |
| Μυκίνη                      | 123-35-3 | δια του δέρματος | LD50       | >5.000 mg/kg          | κουνέλι        |
| Τερπινεν-4-όλη              | 562-74-3 | δια του στόματος | LD50       | 1.300 mg/kg           | επίμυς         |
| Τερπινεν-4-όλη              | 562-74-3 | δια του δέρματος | LD50       | >2.500 – <5.000 mg/kg | κουνέλι        |
| α-Τερπινένιο                | 99-86-5  | δια του στόματος | LD50       | 1.680 mg/kg           | επίμυς         |
| α-Τερπινένιο                | 99-86-5  | δια του δέρματος | LD50       | >2.000 mg/kg          | επίμυς         |
| Λιναλόλη                    | 78-70-6  | δια του στόματος | LD50       | 2.790 mg/kg           | επίμυς         |
| Λιναλόλη                    | 78-70-6  | δια του δέρματος | LD50       | 5.610 mg/kg           | κουνέλι        |
| DL-α-πινένιο                | 80-56-8  | δια του δέρματος | LD50       | >2.000 mg/kg          | επίμυς         |

# Δελτίο δεδομένων ασφάλειας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



λάδι ρίγανη , φυσικός

αριθμός προϊόντος: 6612

## Οξεία τοξικότητα για συστατικά του μείγματος

| Όνομασία ουσίας | CAS αρ. | Οδός έκθεσης     | Παράμετρος | Τιμή        | Είδος του ζώου |
|-----------------|---------|------------------|------------|-------------|----------------|
| DL-α-πινένιο    | 80-56-8 | δια του στόματος | LD50       | 3.700 mg/kg | επίμυς         |

### Διάβρωση του δέρματος/ερεθισμός

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

### Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών

Να μην ταξινομείται ως προκαλούσα σοβαρή οφθαλμική βλάβη ή ερεθισμό των οφθαλμών.

### Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

### Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν ταξινομείται ως προκαλούσα μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων.

### Καρκινογένεση

Δεν ταξινομείται ως καρκινογόνο.

### Τοξικότητα στην αναπαραγωγή

Δεν ταξινομείται ως τοξικό στην αναπαραγωγή.

### Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση

Η ουσία δεν ταξινομείται ως μείγμα ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους (εφάπαξ έκθεση).

### Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση

Η ουσία δεν ταξινομείται ως μείγμα ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους (επανειλημμένη έκθεση).

### Τοξικότητα αναρρόφησης

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

### Συμπτώματα που σχετίζονται με τα φυσικά, χημικά και τοξικολογικά χαρακτηριστικά

#### • Σε περίπτωση κατάποσης

έμετος, κίνδυνος αναρρόφησης

#### • Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

#### • Σε περίπτωση εισπνοής

ίλιγγος, ναυτία, πονοκέφαλος

#### • Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα

προκαλεί ερεθισμό του δέρματος, Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση, κνησμός, τοπικός ερεθισμός

#### • Άλλες πληροφορίες

καμία

### 11.2 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν παρατίθενται.

### 11.3 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

# Δελτίο δεδομένων ασφάλειας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



λάδι ρίγανη , φυσικός

αριθμός προϊόντος: 6612

Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες.

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1 Τοξικότητα

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

| Υδάτινη τοξικότητα (οξεία) των συστατικών του μείγματος |          |            |             |                   |                |
|---|----------|------------|-------------|-------------------|----------------|
| Όνομασία ουσίας   | CAS αρ.  | Παράμετρος | Τιμή        | Είδος του ζώου    | Χρόνος έκθεσης |
| p-Cymene  | 99-87-6  | LC50       | 48 mg/l     | ψάρι              | 96 h           |
| p-Cymene  | 99-87-6  | EC50       | 3,7 mg/l    | υδρόβια ασπόνδυλα | 48 h           |
| p-Cymene  | 99-87-6  | ErC50      | 4,03 mg/l   | πλαγκτόν          | 72 h           |
| 5-ισοπροπυλ-2-μεθυλ-φαινόλη                             | 499-75-2 | LC50       | 6,17 mg/l   | ψάρι              | 96 h           |
| 5-ισοπροπυλ-2-μεθυλ-φαινόλη                             | 499-75-2 | EC50       | 6,06 mg/l   | υδρόβια ασπόνδυλα | 48 h           |
| 5-ισοπροπυλ-2-μεθυλ-φαινόλη                             | 499-75-2 | ErC50      | 4,05 mg/l   | πλαγκτόν          | 72 h           |
| γ-ΤΕΡΠΙΝΕΝ  | 99-85-4  | EC50       | 2,792 mg/l  | ψάρι              | 96 h           |
| β-Καρυοφιλίνη   | 87-44-5  | EC50       | >0,17 mg/l  | daphnia magna     | 48 h           |
| β-Καρυοφιλίνη   | 87-44-5  | ErC50      | >0,033 mg/l | πλαγκτόν          | 72 h           |
| Μυκίνη  | 123-35-3 | EC50       | 1,47 mg/l   | υδρόβια ασπόνδυλα | 48 h           |
| Μυκίνη  | 123-35-3 | EC50       | 0,31 mg/l   | πλαγκτόν          | 72 h           |
| Μυκίνη  | 123-35-3 | ErC50      | 0,342 mg/l  | πλαγκτόν          | 72 h           |
| α-Τερπινένιο  | 99-86-5  | LC50       | 3.150 µg/l  | ψάρι              | 96 h           |
| α-Τερπινένιο  | 99-86-5  | EC50       | 1,7 mg/l    | υδρόβια ασπόνδυλα | 48 h           |
| Λιναλόλη  | 78-70-6  | LC50       | 27,8 mg/l   | ψάρι              | 96 h           |
| Λιναλόλη  | 78-70-6  | EC50       | 59 mg/l     | υδρόβια ασπόνδυλα | 48 h           |
| Λιναλόλη  | 78-70-6  | ErC50      | 156,7 mg/l  | πλαγκτόν          | 96 h           |
| DL-α-πινένιο  | 80-56-8  | LC50       | 0,303 mg/l  | ψάρι              | 96 h           |
| DL-α-πινένιο  | 80-56-8  | EC50       | 0,475 mg/l  | υδρόβια ασπόνδυλα | 48 h           |

| Τοξικότητα (χρόνια) για το υδάτινο περιβάλλον των ουσιών του μείγματος |          |            |             |                 |                |
|--|----------|------------|-------------|-----------------|----------------|
| Όνομασία ουσίας  | CAS αρ.  | Παράμετρος | Τιμή        | Είδος του ζώου  | Χρόνος έκθεσης |
| 5-ισοπροπυλ-2-μεθυλ-φαινόλη  | 499-75-2 | EC50       | 75,75 mg/l  | μικροοργανισμοί | 3 h            |
| γ-ΤΕΡΠΙΝΕΝ   | 99-85-4  | EC50       | >1.000 mg/l | μικροοργανισμοί | 3 h            |
| α-Τερπινένιο   | 99-86-5  | EC50       | >10 mg/l    | μικροοργανισμοί | 3 h            |

# Δελτίο δεδομένων ασφάλειας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



λάδι ρίγανη , φυσικός

αριθμός προϊόντος: 6612

## Τοξικότητα (χρόνια) για το υδάτινο περιβάλλον των ουσιών του μείγματος

| Όνομασία ουσίας | CAS αρ. | Παράμετρος | Τιμή      | Είδος του ζώου  | Χρόνος έκθεσης |
|-----------------|---------|------------|-----------|-----------------|----------------|
| Λιναλόλη        | 78-70-6 | EC50       | >100 mg/l | μικροοργανισμοί | 30 min         |

## Βιοαποδόμηση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

## 12.2 Διαδικασία ικανότητας αποδόμησης

### Ικανότητα αποδόμησης ουσιών του μείγματος

| Όνομασία ουσίας             | CAS αρ.  | Διαδικασία         | Ταχύτητα αποικοδόμησης | Χρόνος | Μέθοδος | Συμπεριλαμβανομένης της πηγής |
|-----------------------------|----------|--------------------|------------------------|--------|---------|-------------------------------|
| p-Cymene                    | 99-87-6  | εξάντληση οξυγόνου | 88 %                   | 14 d   |         | ECHA                          |
| 5-ισοπροπυλ-2-μεθυλ-φαινόλη | 499-75-2 | εξάντληση οξυγόνου | 18,1 %                 | 28 d   |         | ECHA                          |
| γ-ΤΕΡΠΙΝΕΝ                  | 99-85-4  | εξάντληση οξυγόνου | 27 %                   | 28 d   |         | ECHA                          |
| β-Καρυοφιλίνη               | 87-44-5  | εξάντληση οξυγόνου | 10 %                   | 28 d   |         | ECHA                          |
| Μυκίνη                      | 123-35-3 | εξάντληση οξυγόνου | 76 %                   | 28 d   |         | ECHA                          |
| α-Τερπινένιο                | 99-86-5  | εξάντληση οξυγόνου | 30 %                   | 14 d   |         | ECHA                          |
| Λιναλόλη                    | 78-70-6  | εξάντληση οξυγόνου | 40,9 %                 | 5 d    |         | ECHA                          |
| DL-α-πινένιο                | 80-56-8  | εξάντληση οξυγόνου | 68 %                   | 28 d   |         | ECHA                          |

## 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

### Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης ουσιών του μείγματος

| Όνομασία ουσίας             | CAS αρ.  | BCF | Log KOW                     | BOD5/COD |
|-----------------------------|----------|-----|-----------------------------|----------|
| p-Cymene                    | 99-87-6  |     | 4,8 (pH τιμή: ~7, 20 °C)    |          |
| 5-ισοπροπυλ-2-μεθυλ-φαινόλη | 499-75-2 |     | 3,33 (40 °C)                |          |
| γ-ΤΕΡΠΙΝΕΝ                  | 99-85-4  |     | 5,4 (25 °C)                 |          |
| β-Καρυοφιλίνη               | 87-44-5  |     | 6,23 (pH τιμή: 7, 25 °C)    |          |
| Μυκίνη                      | 123-35-3 |     | 4,82 (pH τιμή: ~6,5, 30 °C) |          |
| α-Τερπινένιο                | 99-86-5  |     | 5,3 (35 °C)                 |          |
| Λιναλόλη                    | 78-70-6  |     | 2,9 (pH τιμή: 7, 20 °C)     |          |
| DL-α-πινένιο                | 80-56-8  |     | 4,83                        |          |

## Δελτίο δεδομένων ασφάλειας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



λάδι ρίγανη , φυσικός

αριθμός προϊόντος: 6612

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

### 12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν παρατίθενται.

### 12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

## ΤΜΗΜΑ 13: Οδηγίες σχετικά με τη διάθεση

### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων



Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα. Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

#### Πληροφορίες σχετικά με τη διάθεση στα συστήματα αποχέτευσης

Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση. Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/Δελτίο δεδομένων ασφάλειας.

### 13.2 Σχετικές διατάξεις που αφορούν τη δημιουργία αποβλήτων

Η ταξινόμηση των κωδικών/περιγραφής απορριμμάτων πρέπει να γίνει σύμφωνα με τους κλάδους ΕΑΚV και το συγκεκριμένο βιομηχανικό τομέα. Κανονισμός Καταλόγου Αποβλήτων (Γερμανία).

### 13.3 Παρατηρήσεις

Τα απορρίμματα διαχωρίζονται σε κατηγορίες ώστε να είναι δυνατός ο χωριστός χειρισμός τους από τις τοπικές ή εθνικές εγκαταστάσεις διαχείρισης απορριμμάτων. Παρακαλείσθε να λάβετε υπόψη τις ισχύουσες σχετικές διατάξεις σε εθνικό ή περιφερειακό επίπεδο.

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- |   |  |
|---|--|
| 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας                         | δεν υπόκειται σε κανονισμούς μεταφοράς   |
| 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ                            | δεν είναι κατανημημένα   |
| 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά                      | καμία  |
| 14.4 Ομάδα συσκευασίας  | δεν είναι κατανημημένα   |
| 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι                                 | περιβαλλοντικά μη επικίνδυνο σύμφ. με τις κανονισμούς επικίνδυνων εμπορευμάτων |
| 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη                       | Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες.  |
| 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO | Το φορτίο δεν προορίζεται για χύδην μεταφορά.                                  |

λάδι ρίγανη , φυσικός

αριθμός προϊόντος: 6612

## 14.8 Πληροφορίες για καθεμία από τις πρότυπες ρυθμίσεις των Ηνωμένων Εθνών

**Οδική και σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων ADR/RID/ADN) - Πρόσθετες πληροφορίες**

Δεν υπόκειται σε ADR, RID και ADN.

**Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών (IMDG) - Πρόσθετες πληροφορίες**

Δεν υπόκειται σε IMDG.

**Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας (ICAO-IATA/DGR) - Πρόσθετες πληροφορίες**

Δεν υπόκειται σε ICAO-IATA.

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

**Σχετικές διατάξεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ)**

**Περιορισμοί σύμφωνα με REACH, παράρτημα XVII**

| Επικίνδυνες ουσίες με περιορισμούς (REACH, Παράρτημα XVII) |   |         |             |     |
|--|---|---------|-------------|-----|
| Όνομασία ουσίας  | Όνομασία συμφ.με κατάλογο   | CAS αρ. | Περιορισμός | Αρ. |
| λάδι ρίγανη  | το παρόν προϊόν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης τον κανονισμό αριθ. 1272/2008/ΕΚ |         | R3          | 3   |
| λάδι ρίγανη  | ουσίες σε μελάνια δερματοστιξίας (τατουάζ) και μόνιμα μακιγιάζ                  |         | R75         | 75  |

#### Επεξήγηση

R3

1. Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται:

- σε διακοσμητικά αντικείμενα τα οποία προορίζονται για την παραγωγή φωτιστικών ή χρωματικών εντυπώσεων που επιτυγχάνονται με την αλληλεπίδραση διαφορετικών φάσεων, για παράδειγμα σε διακοσμητικές λυχνίες και σταχτοδοχεία,

- σε είδη για αστεϊσμούς και «παγίδες»,

- σε ατομικά παιχνίδια ή παιχνίδια συναναστροφής ή σε κάθε είδους αντικείμενα που προορίζονται να χρησιμοποιηθούν ως παιχνίδια, ακόμη και όταν έχουν και διακοσμητικό χαρακτήρα.

2. Τα αντικείμενα που δεν συμμορφώνονται με τις διατάξεις του σημείου 1 δεν πρέπει να διατίθενται στην αγορά.

3. Δεν πρέπει να διατίθενται στην αγορά εάν περιέχουν χρωστικές ουσίες, εκτός εάν αυτό απαιτείται για φορολογικούς λόγους, ή εάν περιέχουν άρωμα ή και τα δύο και στις περιπτώσεις που:

— μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως καύσιμο σε διακοσμητικές λυχνίες ελαίου που προορίζονται για πώληση στο ευρύ κοινό και

— ενέχουν κίνδυνο σε περίπτωση αναρρόφησης και φέρουν την επισήμανση H304.

4. Οι διακοσμητικές λυχνίες ελαίου που προορίζονται για πώληση στο ευρύ κοινό δεν πρέπει να διατίθενται στην αγορά εάν δεν συμμορφώνονται με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο σχετικά με τις διακοσμητικές λυχνίες ελαίου (EN 14059) το οποίο θεσπίστηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή Τυποποίησης (CEN).

5. Με την επιφύλαξη της εφαρμογής άλλων ενωσιακών διατάξεων σχετικά με την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία ουσιών και μειγμάτων, οι προμηθευτές πρέπει να εξασφαλίζουν, πριν από τη διάθεση στην αγορά, ότι πληρούνται οι ακόλουθες απαιτήσεις:

α) τα έλαια για λυχνίες, που φέρουν την επισήμανση H304 και προορίζονται για πώληση στο ευρύ κοινό, φέρουν, με τρόπο ευδιάκριτο, ευανάγνωστο και ανεξίτηλο, την ακόλουθη ένδειξη: "Οι λυχνίες που περιέχουν το υγρό αυτό πρέπει να παραμένουν μακριά από τα παιδιά" και, έως την 1η Δεκεμβρίου 2010, "Μία μόνο σταγόνα ελαίου για λυχνίες —ή ακόμη και το πιπίλισμα του φιτιλιού των λυχνιών— μπορεί να προκαλέσει πνευμονική βλάβη απειλητική για τη ζωή".

β) τα υγρά προσανάμματα που φέρουν την επισήμανση H304 και προορίζονται για πώληση στο ευρύ κοινό φέρουν, με τρόπο ευανάγνωστο και ανεξίτηλο, έως την 1η Δεκεμβρίου 2010, την ακόλουθη ένδειξη: "Μία μόνο σταγόνα υγρού προσανάμματος μπορεί να οδηγήσει σε πνευμονική βλάβη που απειλεί τη ζωή".

γ) τα έλαια για λυχνίες και τα υγρά προσανάμματα που φέρουν την επισήμανση H304 και προορίζονται για πώληση στο ευρύ κοινό συσκευάζονται, έως την 1η Δεκεμβρίου 2010, σε μαύρους αδιαφανείς περιέκτες μεγέθους όχι μεγαλύτερου του 1 λίτρου.



# Δελτίο δεδομένων ασφάλειας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



## λάδι ρίγανη , φυσικός

αριθμός προϊόντος: 6612

### Επεξήγηση

- R75 1. Δεν διατίθενται στην αγορά σε μείγματα που προορίζονται για χρήση στη δερματοστιξία, και μείγματα που περιέχουν τις εν λόγω ουσίες δεν χρησιμοποιούνται στη δερματοστιξία μετά από τις 4 Ιανουαρίου 2022 εάν οι υπό εξέταση ουσίες είναι παρούσες στις ακόλουθες περιστάσεις:
- στην περίπτωση ουσίας που ταξινομείται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ως καρκινογόνος κατηγορίας 1A, 1B ή 2, ή μεταλλαξιογόνος των γεννητικών κυττάρων κατηγορίας 1A, 1B ή 2, η ουσία είναι παρούσα στο μείγμα σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,00005 % κατά βάρος,
  - στην περίπτωση ουσίας που ταξινομείται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ως τοξική στην αναπαραγωγή κατηγορίας 1A, 1B ή 2, η ουσία είναι παρούσα στο μείγμα σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,001 % κατά βάρος,
  - στην περίπτωση ουσίας που ταξινομείται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ως ευαισθητοποιητική για το δέρμα κατηγορίας 1, 1A ή 1B, η ουσία είναι παρούσα στο μείγμα σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,001 % κατά βάρος,
  - στην περίπτωση ουσίας που ταξινομείται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ως διαβρωτική για το δέρμα κατηγορίας 1, 1A, 1B ή 1Γ ή ερεθιστική για το δέρμα κατηγορίας 2, ή ως σοβαρή οφθαλμική βλάβη κατηγορίας 1 ή ερεθιστική για τους οφθαλμούς κατηγορίας 2, η ουσία είναι παρούσα στο μείγμα σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από:
    - 0,1 % κατά βάρος, εάν η ουσία χρησιμοποιείται αποκλειστικά ως ρυθμιστής του pH,
    - 0,01 % κατά βάρος, σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις,
  - στην περίπτωση ουσίας που απεικονίζεται στο παράρτημα II του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1223/2009 (\*1), η ουσία είναι παρούσα στο μείγμα σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,00005 % κατά βάρος,
  - στην περίπτωση ουσίας για την οποία καθορίζεται ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους όρους στη στήλη ζ (είδος προϊόντος, μέρος του σώματος) του πίνακα του παραρτήματος IV του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1223/2009, η ουσία είναι παρούσα στο μείγμα σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,00005 % κατά βάρος:
    - “Προϊόντα που ξεπλένονται μετά τη χρήση”,
    - “Δεν χρησιμοποιείται σε προϊόντα εφαρμοζόμενα στους βλεννογόνους”,
    - “Δεν χρησιμοποιείται σε προϊόντα για τα μάτια”,
  - στην περίπτωση ουσίας για την οποία καθορίζεται όρος στη στήλη η (Μέγιστη συγκέντρωση σε έτοιμο προς χρήση παρασκεύασμα) ή στη στήλη θ (Άλλοι) του πίνακα του παραρτήματος IV του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1223/2009, η ουσία είναι παρούσα στο μείγμα σε συγκέντρωση, ή με κάποιο άλλο τρόπο, που δεν συνάδει με τον όρο που καθορίζεται στην εν λόγω στήλη,
  - στην περίπτωση ουσίας που απεικονίζεται στο προσάρτημα 13 του παρόντος παραρτήματος, η ουσία είναι παρούσα στο μείγμα σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από το όριο συγκέντρωσης που καθορίζεται για τη συγκεκριμένη ουσία στο εν λόγω προσάρτημα.
2. Για τους σκοπούς της παρούσας εγγραφής, ως χρήση μείγματος “για δερματοστιξία” νοείται η έγχυση ή η εισαγωγή του μείγματος στο δέρμα, σε βλεννογόνο μεμβράνη ή στον βολβό του ματιού ενός ατόμου, μέσω οποιασδήποτε τεχνικής ή διαδικασίας [περιλαμβανομένων των διαδικασιών που καλούνται κοινώς μόνιμο μακιγιάζ, αισθητικό τατουάζ, ημιμόνιμο τατουάζ (micro-blading) και μικροχρώση (micro-pigmentation)], με σκοπό τη δημιουργία ενός σημάδιου ή σχεδίου στο σώμα του ατόμου.
3. Εάν μια ουσία που δεν απεικονίζεται στο προσάρτημα 13 εμπίπτει σε ένα ή περισσότερα από τα στοιχεία α) έως ζ) της παραγράφου 1, για την εν λόγω ουσία εφαρμόζεται το αυστηρότερο όριο συγκέντρωσης που καθορίζεται στα συγκεκριμένα στοιχεία. Εάν μια ουσία που απεικονίζεται στο προσάρτημα 13 εμπίπτει επίσης σε περισσότερα από ένα από τα στοιχεία α) έως ζ) της παραγράφου 1, για την εν λόγω ουσία εφαρμόζεται το όριο συγκέντρωσης που καθορίζεται στο στοιχείο η) της παραγράφου 1.
4. Κατά παρέκκλιση, η παράγραφος 1 δεν εφαρμόζεται για τις ακόλουθες ουσίες μέχρι τις 4 Ιανουαρίου 2023:
- Pigment Blue 15:3 (CI 74160, αριθ. ΕΚ 205-685-1, αριθ. CAS 147-14-8),
  - Pigment Green 7 (CI 74260, αριθ. ΕΚ 215-524-7, αριθ. CAS 1328-53-6).
5. Εάν το μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 τροποποιηθεί μετά τις 4 Ιανουαρίου 2021 με σκοπό την ταξινόμηση ή την εκ νέου ταξινόμηση ουσίας κατά τρόπον ώστε η ουσία να εμπίπτει, κατόπιν, στο στοιχείο α), β), γ) ή δ) της παραγράφου 1 της παρούσας εγγραφής, ή κατά τρόπον ώστε να εμπίπτει, κατόπιν, σε ένα από τα εν λόγω στοιχεία το οποίο είναι διαφορετικό από το στοιχείο στο οποίο ενέπιπτε προηγουμένως, και η ημερομηνία εφαρμογής της εν λόγω νέας ή αναθεωρημένης ταξινόμησης έπεται της ημερομηνίας που αναφέρεται στην παράγραφο 1 ή, ανάλογα με την περίπτωση, στην παράγραφο 4 της παρούσας εγγραφής, η εν λόγω τροποποίηση θεωρείται, για τους σκοπούς της εφαρμογής της παρούσας εγγραφής στην εν λόγω ουσία, ότι τίθεται σε ισχύ κατά την ημερομηνία εφαρμογής της εν λόγω νέας ή αναθεωρημένης ταξινόμησης.
6. Εάν το παράρτημα II ή το παράρτημα IV του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1223/2009 τροποποιηθεί μετά τις 4 Ιανουαρίου 2021 με σκοπό την εγγραφή ή την αλλαγή της εγγραφής μιας ουσίας κατά τρόπον ώστε η ουσία να εμπίπτει, κατόπιν, στο στοιχείο ε), στ) ή ζ) της παραγράφου 1 της παρούσας εγγραφής, ή κατά τρόπον ώστε να εμπίπτει, κατόπιν, σε ένα από τα εν λόγω στοιχεία το οποίο είναι διαφορετικό από το στοιχείο στο οποίο ενέπιπτε προηγουμένως, και η τροποποίηση τεθεί σε ισχύ μετά την ημερομηνία που αναφέρεται στην παράγραφο 1 ή, ανάλογα με την περίπτωση, στην παράγραφο 4 της παρούσας εγγραφής, η εν λόγω τροποποίηση θεωρείται, για τους σκοπούς της εφαρμογής της παρούσας εγγραφής στην εν λόγω ουσία, ότι τίθεται σε ισχύ κατά την ημερομηνία 18 μήνες μετά την έναρξη ισχύος της νομοθετικής πράξης διά της οποίας πραγματοποιήθηκε η εν λόγω τροποποίηση.
7. Οι προμηθευτές που διαθέτουν στην αγορά μείγμα που προορίζεται για χρήση στη δερματοστιξία διασφαλίζουν ότι, μετά τις 4 Ιανουαρίου 2022, το μείγμα φέρει σημαση με τις ακόλουθες πληροφορίες:
- τη δήλωση “Μείγμα για χρήση σε τατουάζ ή μόνιμο μακιγιάζ”,
  - έναν μοναδικό αριθμό αναφοράς για τον προσδιορισμό της παρτίδας,
  - τον κατάλογο των συστατικών σύμφωνα με την ονοματολογία που καθορίζεται στο γλωσσάριο των κοινών ονομασιών συστατικών σύμφωνα με το άρθρο 33 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1223/2009 ή, ελλείψει κοινής ονομασίας συστατικού, την ονομασία κατά IUPAC. Εάν δεν υπάρχει ούτε κοινή ονομασία συστατικού ούτε ονομασία κατά IUPAC, τότε παρέχεται ο αριθμός CAS και ΕΚ. Τα συστατικά αναγράφονται κατά φθίνουσα σειρά βάρους ή όγκου των συστατικών κατά τον χρόνο της παρασκευής. Ως “συστατικό” νοείται κάθε ουσία που προστίθεται κατά τη διαδικασία της παρασκευής και η οποία είναι παρούσα στο μείγμα που προορίζεται για χρήση σε δερματοστιξία. Οι προσμείξεις δεν θεωρούνται συστατικά. Εάν η ονομασία μιας ουσίας, που χρησιμοποιείται ως συστατικό κατά την έννοια της παρούσας εγγραφής, απαιτείται ήδη να δηλώνεται στην ετικέτα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, δεν απαιτείται αναγραφή του εν λόγω συστατικού σύμφωνα με τον παρόντα κανονισμό,
  - την πρόσθετη δήλωση “ρυθμιστής pH” για τις ουσίες που εμπίπτουν στην παράγραφο 1 στοιχείο δ) σημείο i),
  - τη δήλωση “Περιέχει νικέλιο. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργικές αντιδράσεις”, εάν το μείγμα περιέχει νικέλιο σε ποσότητα που δεν υπερβαίνει το όριο συγκέντρωσης που καθορίζεται στο προσάρτημα 13,
  - στη δήλωση “Περιέχει χρώμιο(VI). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργικές αντιδράσεις”, εάν το μείγμα περιέχει χρώμιο(VI) σε ποσότητα που δεν υπερβαίνει το όριο συγκέντρωσης που καθορίζεται στο προσάρτημα 13,
  - ζ) οδηγίες ασφάλειας κατά τη χρήση, εφόσον δεν απαιτείται ήδη να δηλώνονται στην ετικέτα βάσει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

# Δελτίο δεδομένων ασφάλειας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



λάδι ρίγανη , φυσικός

αριθμός προϊόντος: 6612

## Επεξήγηση

Οι πληροφορίες αναγράφονται κατά τρόπο ευδιάκριτο, ευανάγνωστο και ανεξίτηλο. Οι πληροφορίες αναγράφονται στην επίσημη γλώσσα ή γλώσσες των κρατών μελών όπου το μείγμα διατίθεται στην αγορά, εκτός εάν τα οικεία κράτη μέλη ορίζουν διαφορετικά. Εφόσον απαιτείται λόγω του μεγέθους της συσκευασίας, οι πληροφορίες που απαριθμούνται στο πρώτο εδάφιο πλην του στοιχείου α περιλαμβάνονται, αντ' αυτού, στις οδηγίες χρήσης. Προτού το χρησιμοποιήσει για δερματοσιζία, το πρόσωπο που χρησιμοποιεί το μείγμα παρέχει στο πρόσωπό που υποβάλλεται στην επέμβαση τις πληροφορίες που επισημαίνονται στη συσκευασία ή που περιλαμβάνονται στις οδηγίες χρήσης σύμφωνα με την παρούσα παράγραφο.

8. Μείγματα που δεν φέρουν τη δήλωση "Μείγμα για χρήση σε τατουάζ ή μόνιμο μακιγιάζ" δεν χρησιμοποιούνται σε δερματοσιζία.

9. Η παρούσα εγγραφή δεν εφαρμόζεται για ουσίες που είναι αέριες σε θερμοκρασία 20 °C και πίεση 101,3 kPa, ή παράγουν πίεση ατμών άνω των 300 kPa σε θερμοκρασία 50 °C, με εξαίρεση τη φορμαλδεύδη (αριθ. CAS 50-00-0, αριθ. ΕΚ 200-001-8).

10. Η παρούσα εγγραφή δεν εφαρμόζεται για τη διάθεση στην αγορά μείγματος που προορίζεται για χρήση σε δερματοσιζία, ούτε για τη χρήση μείγματος σε δερματοσιζία, όταν αυτό διατίθεται στην αγορά αποκλειστικά ως ιατροτεχνολογικό προϊόν ή ως εξάρτημα ιατροτεχνολογικού προϊόντος, κατά την έννοια του κανονισμού (ΕΕ) 2017/745, ή όταν χρησιμοποιείται αποκλειστικά ως ιατροτεχνολογικό προϊόν ή ως εξάρτημα ιατροτεχνολογικού προϊόντος, κατά την ίδια έννοια. Σε περίπτωση που το μείγμα μπορεί να μη διατίθεται στην αγορά ή να μη χρησιμοποιείται αποκλειστικά ως ιατροτεχνολογικό προϊόν ή ως εξάρτημα ιατροτεχνολογικού προϊόντος, οι απαιτήσεις του κανονισμού (ΕΕ) 2017/745 και του παρόντος κανονισμού εφαρμόζονται σωρευτικά.

## Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση REACH, παράρτημα XIV/SVHC - κατάλογος υποψηφίων

Δεν παρατίθενται.

## Οδηγία Seveso

| 2012/18/ΕΕ (Οδηγία Seveso III) |                                      |   |            |
|--------------------------------|--------------------------------------|---|------------|
| Αρ.                            | Επικίνδυνη ουσία/κατηγορίες κινδύνου | Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης και ανώτερης βαθμίδας | Σημειώσεις |
|                                | δεν είναι κατανεμημένα               |   |            |

## Οδηγία Deco-Paint

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| ΠΟΕ περιεκτικότητα | 100 %<br>915 g/l |
|--------------------|------------------|

## Οδηγία περί βιομηχανικών εκπομπών («οδηγία ΒΕ»)

|                    |         |
|--------------------|---------|
| ΠΟΕ περιεκτικότητα | 100 %   |
| ΠΟΕ περιεκτικότητα | 915 g/l |

## Οδηγία για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό (RoHS)

δεν παρατίθενται

## Κανονισμός για τη σύσταση ευρωπαϊκού μητρώου έκλυσης και μεταφοράς ρύπων (PRTR)

δεν παρατίθενται

## Τομέας πολιτικής των υδάτων (WFD)

δεν παρατίθενται

## Κανονισμός σχετικά με την κυκλοφορία στην αγορά και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών υλών

δεν παρατίθενται

## Κανονισμός περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών

δεν παρατίθενται

## Κανονισμός για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος (ODS)

δεν παρατίθενται

# Δελτίο δεδομένων ασφάλειας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



λάδι ρίγανη , φυσικός

αριθμός προϊόντος: 6612

**Κανονισμός σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων (ΣΜΕ)**

δεν παρατίθενται

**Κανονισμός για τους έμμονους οργανικούς ρύπους (POP)**

δεν παρατίθενται

## Άλλες πληροφορίες

Οδηγία 94/33/ΕΚ για την προστασία των νέων κατά την εργασία. Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με τις προδιαγραφές (92/85/ΕΟΚ) για την προστασία εγκύων και θυλάζουσων μητέρων.

## Εθνικοί κατάλογοι

| Χώρα | Κατάλογος | Ιδιότητα                  |
|------|-----------|---------------------------|
| AU   | AICS      | η ουσία συμπεριλαμβάνεται |
| CA   | DSL       | η ουσία συμπεριλαμβάνεται |
| CN   | IECSC     | η ουσία συμπεριλαμβάνεται |
| EU   | ECSI      | η ουσία συμπεριλαμβάνεται |
| NZ   | NZIoC     | η ουσία συμπεριλαμβάνεται |
| TW   | TCSI      | η ουσία συμπεριλαμβάνεται |

### Επεξήγηση

|       |   |
|-------|---|
| AICS  | Australian Inventory of Chemical Substances                             |
| DSL   | Domestic Substances List (DSL)  |
| ECSI  | EE Καταγραφή Ουσιών (EINECS, ELINCS, NLP)                               |
| IECSC | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| NZIoC | New Zealand Inventory of Chemicals                                      |
| TCSI  | Taiwan Chemical Substance Inventory                                     |

## 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφαλείας για την εν λόγω ουσία/μείγμα από τον προμηθευτή.

## ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

### Σημείο των αλλαγών (αναθεωρημένο δελτίο δεδομένων ασφαλείας)

Ευθυγράμμιση του κανονισμού: Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), αναθεωρ. από 2020/878/ΕΕ

Αναδιάρθρωση: τμήμα 9, τμήμα 14

| Τμήμα | Παλαιά καταχώρηση (κείμενο/τιμή) | Νέα καταχώρηση (κείμενο/τιμή)  | Ιδιότητα άσχετη με την ασφάλεια |
|-------|----------------------------------|--|---------------------------------|
| 2.1   |                                  | Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP): αλλαγή στην παράθεση (πίνακα)  | ναι                             |
| 2.1   |                                  | Οι σπουδαιότερες δυσμενείς φυσικοχημικές συνέπειες και επιπτώσεις στην υγεία του ανθρώπου και το περιβάλλον: Διαρροή και νερό πυρόσβεσης μπορούν να προκαλέσουν μόλυνση των υδάτινων οδών. | ναι                             |

# Δελτίο δεδομένων ασφάλειας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



λάδι ρίγανη , φυσικός

αριθμός προϊόντος: 6612

| Τμήμα | Παλαιά καταχώρηση (κείμενο/τιμή)                       | Νέα καταχώρηση (κείμενο/τιμή)  | Ιδιότητα<br>άσχετη με<br>την<br>ασφάλεια |
|-------|--|--|--|
| 2.3   | Άλλοι κίνδυνοι:<br>Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες. | Άλλοι κίνδυνοι:<br>Αυτό το υλικό είναι καύσιμη ουσία, ωστόσο δεν θα αναφλεγεί εύκολα.  | ναι                                      |
| 2.3   |  | Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB:<br>Σύμφωνα με τα αποτελέσματα της αξιολόγησης της, η εν λόγω ουσία δεν είναι ABT ούτε aAaB. | ναι                                      |

## Αρκτικόλεξα και ακρωνύμια

| Συντ.    | Περιγραφές χρησιμοποιούμενων συντομογραφιών  |
|----------|--|
| ADN      | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών) |
| ADR      | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων)   |
| ATE      | Acute Toxicity Estimate (Εκτιμήσεις Οξείας Τοξικότητας)  |
| BCF      | Bioconcentration factor (Συντελεστής Βιοσυγκέντρωσης)  |
| BOD      | Βιοχημικός Απαιτούμενο Οξυγόνο   |
| CAS      | Chemical Abstracts Service (υπηρεσία που διατηρεί την πιο πλήρη λίστα με χημικές ουσίες)   |
| CLP      | Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων  |
| COD      | Χημικός Απαιτούμενο Οξυγόνο  |
| DGR      | Dangerous Goods Regulations (Κανονισμοί Επικίνδυνων Εμπορευμάτων (βλ. IATA/DGR))   |
| DNEL     | Derived No-Effect Level (παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις)  |
| EC50     | Αποτελεσματική Συγκέντρωση 50 %. Η EC50 αντιστοιχεί στη συγκέντρωση μιας δοκιμασμένης ουσίας που προκαλεί 50% αλλαγές στην αντίδραση (π.χ. στην ανάπτυξη) κατά τη διάρκεια συγκεκριμένου χρονικού διαστήματος        |
| EINECS   | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Κατάλογος των Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών που κυκλοφορούν στο Εμπόριο)  |
| ELINCS   | European List of Notified Chemical Substances (Ευρωπαϊκός Κατάλογος των Κοινοποιηθεισών Ουσιών)  |
| ErC50    | ≡ EC50: στη μέθοδο αυτή, η συγκέντρωση εκείνη της εξεταζόμενης ουσίας που έχει σαν αποτέλεσμα μία μείωση κατά 50 % είτε της ανάπτυξης (EbC50) είτε του ρυθμού ανάπτυξης (ErC50) σε σχέση με τον έλεγχο               |
| GHS      | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα ταξινόμησης και επισήμανσης των χημικών προϊόντων"   |
| IATA     | International Air Transport Association (Διεθνής Οργάνωση Εναέριων Μεταφορών)  |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Κανόνες Εναέριας Μεταφοράς Επικίνδυνων Εμπορευμάτων)   |
| ICAO     | International Civil Aviation Organization (Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας)  |
| IMDG     | International Maritime Dangerous Goods Code (Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Αγαθών)   |

# Δελτίο δεδομένων ασφάλειας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)



λάδι ρίγανη , φυσικός

αριθμός προϊόντος: 6612

| Συντ.          | Περιγραφές χρησιμοποιούμενων συντομογραφιών   |
|----------------|---|
| LC50           | Lethal Concentration 50 % (θανατηφόρος συγκέντρωση 50 %): η LC50 αντιστοιχεί στη συγκέντρωση μιας δοκιμασμένης ουσίας που προκαλεί 50 % θνησιμότητα κατά τη διάρκεια συγκεκριμένου χρονικού διαστήματος |
| LD50           | Leathal Dose 50 % (Θανατηφόρα Δόση 50%): η LD50 αντιστοιχεί στη συγκέντρωση μιας δοκιμασμένης ουσίας που προκαλεί 50 % θνησιμότητα κατά τη διάρκεια συγκεκριμένου χρονικού διαστήματος                  |
| log KOW        | n-Οκτανόλη/ύδωρ   |
| NLP            | No-Longer Polymer (τηρών πολυμερές)   |
| PNEC           | Predicted No-Effect Concentration (Προβλεπόμενη Συγκέντρωση χωρίς Επιπτώσεις)   |
| REACH          | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων)  |
| RID            | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Κανονισμοί για τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων Σιδηροδρομικώς)                                    |
| SVHC           | Substance of Very High Concern (ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία)  |
| ABT            | Ανθεκτική Βιοσυσσωρεύσιμη και Τοξική  |
| αΑαΒ           | Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία   |
| ABT            | Ανθεκτική Βιοσυσσωρεύσιμη και Τοξική  |
| EK αρ.         | Το Ευρωπαϊκό Ευρετήριο (EINECS, ELINCS και η λίστα NLP-list) είναι η πηγή για το επταψήφιο νούμερο EC, έναν κωδικό ταυτοποίησης ουσιών που διατίθενται στον εμπόριο εντός της Ε.Ε. (Ευρωπαϊκής Ένωσης)  |
| ευρετηρίου αρ. | Ο αριθμός ευρετηρίου είναι ο κωδικός ταυτοποίησης που χορηγείται στην ουσία στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008   |
| ΠΟΕ            | Πτητικές Οργανικές Ενώσεις  |

## Παραπομπές στη βασική βιβλιογραφία και πηγές δεδομένων

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), αναθεωρ. από 2020/878/ΕΕ.

Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων (ADR). Κανονισμοί για τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων Σιδηροδρομικώς (RID). Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Κανόνες Εναέριας Μεταφοράς Επικίνδυνων Εμπορευμάτων).

## Κατάλογος των συναφών φράσεων (αριθμός και πλήρες κείμενο ως ορίζεται στα τμήμα 2 και 3)

| Κωδικός | Κείμενο   |
|---------|---|
| H302    | Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.   |
| 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.   |
| H317    | Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.   |
| H412    | Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.                       |

## Ερμηνευτική ρήτρα

Οι εν λόγω πληροφορίες βασίζονται στις παρούσες γνώσεις μας. Το εν λόγω ΔΔΑ έχει συνταχθεί και προορίζεται αποκλειστικά για το συγκεκριμένο προϊόν.