



# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

® Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφάλειας δημιουργήθηκε σύμφωνα με τις απαιτήσεις των εξής:  
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 και Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Ημερομηνία έκδοσης 22-Ιουλ-2022

Ημερομηνία αναθεώρησης  
22-Ιουλ-2022

Αριθμός αναθεώρησης 1

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

### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Κωδικός(οί) προϊόντος AQS  
Ονομασία προϊόντος Quick Shot  
Συνώνυμα Καμία  
Καθαρή ουσία/μείγμα Μείγμα

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

Συνιστώμενη χρήση Πρόσθετο καυσίμου  
Μη συνιστώμενες χρήσεις Αποφύγετε το σχηματισμό ομίχλης

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

**Προμηθευτής**  
AMSOIL INC.  
One AMSOIL Center  
Superior, WI 54880, USA  
T: +1 715-392-7101

**Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με**  
Διεύθυνση email [compliance@amsoil.com](mailto:compliance@amsoil.com)

### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης CHEMTREC (Greek): +30-2111768478  
CHEMTREC International: +1 703-741-5970

|                                                           |
|-----------------------------------------------------------|
| Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης - §45 - 1272/2008/ΕΚ |
| Ευρώπη 112                                                |

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

|                                                          |                      |
|----------------------------------------------------------|----------------------|
| Κίνδυνος αναρρόφησης                                     | Κατηγορία 1 - (H304) |
| Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος                          | Κατηγορία 2 - (H315) |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) | Κατηγορία 3 - (H336) |
| Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον              | Κατηγορία 3 - (H412) |

### 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Περιέχει Υδρογονωμένο βασικό λάδι, Κηροζίνη



### Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος

#### Δηλώσεις κινδύνου

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

H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος

H336 - Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη

H412 - Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

#### Δηλώσεις προφύλαξης - EU (§28, 1272/2008)

P261 - Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς/εκνεφώματα

P264 - Πλύνετε το πρόσωπο, τα χέρια και οποιοδήποτε εκτεθειμένο σημείο του δέρματος σχολαστικά μετά το χειρισμό

P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια

P301 + P310 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό

P331 - ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό

P321 - Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε συμπληρωματικές οδηγίες πρώτων βοηθειών στην ετικέτα)

#### Πρόσθετες πληροφορίες

**Αυτό το προϊόν απαιτεί σύστημα ασφαλείας για τα παιδιά εάν παρέχεται στο γενικό κοινό. Αυτό το προϊόν απαιτεί ανάγλυφες προειδοποιήσεις εάν παρέχεται στο γενικό κοινό.**

#### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς.

#### Πληροφορίες ενδοκρινικού διαταράκτη

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει γνωστούς ή υποπτευόμενους ενδοκρινικούς διαταράκτες.

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνοψη/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.1 Ουσίες

Δεν εφαρμόζεται

### 3.2 Μείγματα

| Χημική ονομασία                                 | % κ.β. | Αριθμός καταχώρισης REACH | Αρ. ΕΚ    | Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]                                       | Ειδικό όριο συγκέντρωσης (SCL) | Συντελεστής Μ | Παράγοντας Μ (μακροχρόνιος) |
|-------------------------------------------------|--------|---------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------------|
| Υδρογονωμένο βασικό λάδι 64742-47-8             | 90-95  | Δεν διατίθενται δεδομένα  | 265-149-8 | Asp. Tox. 1 (H304)                                                                                   | -                              | -             | -                           |
| Κηροζίνη, πετρέλαιο, υδροαποθειωμένη 64742-81-0 | 1-10   | Δεν διατίθενται δεδομένα  | 265-184-9 | Flam. Liq. 3 (H226)<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>STOT SE 3 (H336)<br>Aquatic Acute 3 (H402)<br>Aquatic | -                              | -             | -                           |

|                       |      |                             |           |                                                                                                                                             |   |   |   |
|-----------------------|------|-----------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|
|                       |      |                             |           | Chronic 2 (H411)                                                                                                                            |   |   |   |
| Κηροζίνη<br>8008-20-6 | 1-10 | Δεν διατίθενται<br>δεδομένα | 232-366-4 | Flam. Liq. 3 (H226)<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>STOT SE 3 (H336)<br>Asp. Tox. 1 (H304)<br>Aquatic Acute 2 (H401)<br>Aquatic Chronic 2, H411" | - | - | - |

**Για το πλήρες κείμενο των φράσεων H και EUH: βλ. τμήμα 16**

#### Υπολογισμός οξείας τοξικότητας

Εάν τα δεδομένα LD50/LC50 δεν είναι διαθέσιμα ή δεν αντιστοιχούν στη κατηγορία ταξινόμησης, τότε χρησιμοποιείται η κατάλληλη τιμή μετατροπής από το Παράρτημα I του CLP, Πίνακας 3.1.2, για τον υπολογισμό της εκτίμησης οξείας τοξικότητας (ATEmix) για τη ταξινόμηση ενός μείγματος με βάση τα συστατικά του

| Χημική ονομασία                                       | LD50 από το στόμα<br>mg/kg | LD50 δέρματος<br>mg/kg | LC50 εισπνοής - 4<br>ώρες -<br>σκόνη/σταγονίδια -<br>mg/L | LC50 εισπνοής - 4<br>ώρες - ατμός - mg/L | LC50 εισπνοής - 4<br>ώρες - αέριο - ppm |
|-------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Υδρογονωμένο βασικό<br>λάδι<br>64742-47-8             | 5005                       | 2002                   | Δεν διατίθενται<br>δεδομένα                               | Δεν διατίθενται<br>δεδομένα              | Δεν διατίθενται<br>δεδομένα             |
| Κηροζίνη, πετρέλαιο,<br>υδροαποθειωμένα<br>64742-81-0 | 5005                       | 2002                   | Δεν διατίθενται<br>δεδομένα                               | Δεν διατίθενται<br>δεδομένα              | Δεν διατίθενται<br>δεδομένα             |
| Κηροζίνη<br>8008-20-6                                 | 5005                       | 2002                   | Δεν διατίθενται<br>δεδομένα                               | Δεν διατίθενται<br>δεδομένα              | Δεν διατίθενται<br>δεδομένα             |

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει υποψήφιες ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία σε συγκέντρωση  $\geq 0,1\%$  (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 59)

## **ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**

### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

#### **Γενικές συστάσεις**

Δείξτε αυτό το δελτίο ασφαλείας δεδομένων στον εφημερεύοντα ιατρό. Απαιτείται άμεση ιατρική φροντίδα.

#### **Εισπνοή**

Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα. Η αναρρόφηση στους πνεύμονες μπορεί να προκαλέσει σοβαρή βλάβη στους πνεύμονες. Εάν διακοπεί η αναπνοή, χορηγήστε τεχνητή αναπνοή. Επισκεφθείτε αμέσως γιατρό. Αποφεύγετε την άμεση επαφή με το δέρμα. Χρησιμοποιήστε φραγμό για να χορηγήσετε τεχνητή αναπνοή (φιλί της ζωής). Σε περίπτωση δυσκολίας της αναπνοής, πρέπει να χορηγηθεί οξυγόνο (από εκπαιδευμένο προσωπικό). Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε αμέσως γιατρό. Μπορεί να προκύψει καθυστερημένο πνευμονικό οίδημα.

#### **Επαφή με τα μάτια**

Λάβετε ιατρική αγωγή σε περίπτωση που αναπτυχθεί και επιμένει ο ερεθισμός. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Ξεπλύνετε σχολαστικά με άφθονο νερό και σαπούνι, επίσης και κάτω από τα βλέφαρα.

|                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Επαφή με το δέρμα</b>                                                                  | Πλύντε αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά. Λάβετε ιατρική αγωγή σε περίπτωση που αναπτυχθεί και επιμένει ο ερεθισμός.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Κατάποση</b>                                                                           | ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Ξεπλύνετε το στόμα. Μην δίνετε ποτέ τίποτα από το στόμα σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του. ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ - ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΙΣΕΛΘΕΙ ΣΤΟΥΣ ΠΝΕΥΜΟΝΕΣ ΚΑΙ ΝΑ ΠΡΟΚΑΛΕΣΕΙ ΒΛΑΒΗ. Αν προκληθεί αυθόρμητα έμετος, κρατήστε το κεφάλι κάτω από τους γοφούς για την αποφυγή αναρρόφησης. Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε αμέσως γιατρό.                 |
| <b>Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός για τα άτομα που προσφέρουν τις πρώτες βοήθειες</b> | Βεβαιωθείτε ότι το ιατρικό προσωπικό γνωρίζει το(α) εμπλεκόμενο(α) υλικό(ά), λαμβάνει προφυλάξεις για την προστασία του και αποφεύγει την εξάπλωση της μόλυνσης. Αποφεύγετε την άμεση επαφή με το δέρμα. Χρησιμοποιήστε φραγμό για να χορηγήσετε τεχνητή αναπνοή (φιλί της ζωής). Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια ή τα ρούχα. |

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

|                   |                                                                                                                                                                             |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Συμπτώματα</b> | Δυσκολίες στην αναπνοή. Βήχας ή/και συριγμός. Ζαλάδα. Η εισπνοή υψηλών συγκεντρώσεων ατμών μπορεί να προκαλέσει συμπτώματα όπως πονοκέφαλο, ζάλη, κόπωση, ναυτία και έμετο. |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                                   |                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Σημείωση για τους γιατρούς</b> | Εξαιτίας του κινδύνου αναρρόφησης, δεν θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί έμετος ή πλύση στομάχου, εκτός εάν ο κίνδυνος δικαιολογείται από την παρουσία πρόσθετων τοξικών ουσιών. |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

#### **5.1. Πυροσβεστικά μέσα**

|                                     |                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα</b>  | Χρησιμοποιείτε μέτρα πυρόσβεσης κατάλληλα για τις τοπικές συνθήκες και τον περιβάλλοντα χώρο. Ψεκασμός νερού, διοξείδιο του άνθρακα (CO <sub>2</sub> ), ξηρά χημικά μέσα, αφρός ανθεκτικός στις αλκοόλες. |
| <b>Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα</b> | Μη χρησιμοποιείτε συμπαγή ροή νερού επειδή μπορεί να διασκορπίσει και να εξαπλώσει την πυρκαγιά.                                                                                                          |

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

|                                                        |                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από χημικά μέσα</b> | Η θερμική αποσύνθεση μπορεί να οδηγήσει σε ελευθέρωση ερεθιστικών αερίων και ατμών. Τα δοχεία μπορεί να σκάσουν ή να εκραγούν όταν θερμαίνονται, λόγω της υπερβολικής συσσώρευσης πίεσης. |
| <b>Επικίνδυνα προϊόντα καύσης</b>                      | Μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα και άκαυστοι υδρογονάνθρακες (καπνός).                                                                                                      |

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

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ειδικά/ιδιαίτερα μέτρα πυρόσβεσης</b>                                 | Οι πυρκαγιές πρέπει να αξιολογηθούν για να καθοριστούν τα κατάλληλα πρωτόκολλα και μέτρα ασφαλείας για την πυρόσβεση, συμπεριλαμβανομένων καθιερωμένων ζωνών ασφαλείας, μέσα κατάσβεσης για χρήση, προστασία πυροσβεστών και ενέργειες για τον έλεγχο ή κατάσβεση της πυρκαγιάς. |
| <b>Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός και προφυλάξεις για πυροσβέστες</b> | Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και πλήρη εξοπλισμό της στολής πυρόσβεσης. Χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας.                                                                                                                                |

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

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

**Προσωπικές προφυλάξεις** Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό. Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. Εκκενώστε το προσωπικό σε ασφαλείς περιοχές. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια ή τα ρούχα.

**Άλλες πληροφορίες** Ανατρέξτε στα προστατευτικά μέτρα που παρατίθενται στα τμήματα 7 και 8.

**Για αποκριτές επείγουσας ανάγκης** Χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας όπως συστήνεται στο Τμήμα 8.

## **6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

**Περιβαλλοντικές προφυλάξεις** Αποτρέψτε την περαιτέρω διαρροή ή έκχυση, εάν είναι ασφαλές. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Σε περίπτωση που δεν μπορούν να περιοριστούν σημαντικές εκχύσεις, θα πρέπει να ειδοποιηθούν οι τοπικές αρχές. Βλ. τμήμα 12 για πρόσθετες οικολογικές πληροφορίες.

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

**Μέθοδοι για περιορισμό** Αποτρέψτε την περαιτέρω διαρροή ή έκχυση, εάν είναι ασφαλές.

**Μέθοδοι για καθαρισμό** Μετά το καθάρισμα, εκπλύνετε τυχόν κατάλοιπα με νερό. Καθαρίστε σχολαστικά τη μολυσμένη επιφάνεια. Περιορίστε και συλλέξτε την έκχυση με μη καύσιμο απορροφητικό υλικό (π.χ. άμμο, γη, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και τοποθετήστε σε δοχείο για διάθεση σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς κανονισμούς (βλ. τμήμα 13).

**Πρόληψη δευτερογενών κινδύνων** Καθαρίζετε τα αντικείμενα και τις περιοχές που έχουν μολυνθεί τηρώντας τους κανονισμούς για το περιβάλλον.

## **6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

**Παραπομπή σε άλλα τμήματα** Για πρόσθετες πληροφορίες, δείτε: Ενότητα 8: Έλεγχος έκθεσης/ατομική προστασία. Ενότητα 12: Οικολογικές πληροφορίες. Ενότητα 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση.

# **ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**

## **7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

**Συστάσεις για ασφαλή χειρισμό** Χειριστείτε το προϊόν σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική υγιεινής και ασφάλειας. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια ή τα ρούχα. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό. Αποφύγετε την επαφή με χρησιμοποιημένο προϊόν. Αποφύγετε να αναπνέετε ατμούς ή σταγονίδια. Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

**Γενικές θεωρήσεις υγιεινής** Φοράτε κατάλληλα γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

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

**Συνθήκες αποθήκευσης** Τα δοχεία να διατηρούνται ερμητικά κλεισμένα, σε στεγνό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Φυλάσσεται κλειδωμένο. Μακριά από παιδιά. Αποθηκεύεται μακριά από άλλα υλικά. Μην επαναχρησιμοποιείτε τα άδεια δοχεία. Αποθηκεύστε σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Αποθηκεύεται μακριά από μη συμβατά υλικά. Βλ. Τμήμα 10 για περισσότερες πληροφορίες.

## **7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**

**Ειδική χρήση ή χρήσεις.** Οι αναγνωρισμένες χρήσεις για αυτό το προϊόν περιγράφονται αναλυτικά στην Ενότητα 1.2.

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

**8.1 Παράμετροι ελέγχου****Όρια έκθεσης**

Υπό συνθήκες που μπορεί να δημιουργήσουν ομίχλη, συνιστώνται τα ακόλουθα όρια έκθεσης: Όριο μακροχρόνιας έκθεσης (8 ώρες TWA): 5 mg/m<sup>3</sup>. Όριο βραχυπρόθεσμης έκθεσης (15 λεπτά): 10 mg/m<sup>3</sup>.

| Χημική ονομασία                                    | Ευρωπαϊκή Ένωση          | Αυστρία  | Βέλγιο                                                                                                                                              | Βουλγαρία                    | Κροατία                                                   |
|----------------------------------------------------|--------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Κηροζίνη<br>8008-20-6                              | -                        |          | TWA: 200 mg/m <sup>3</sup><br>D*                                                                                                                    | TWA: 300.0 mg/m <sup>3</sup> |                                                           |
| Χημική ονομασία                                    | Γαλλία                   | Γερμανία | Γερμανία MAK                                                                                                                                        | Ελλάδα                       | Ουγγαρία                                                  |
| Υδρογονωμένο βασικό λάδι<br>64742-47-8             |                          | TWA:     | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 50 ppm<br>TWA: 350 mg/m <sup>3</sup><br>Peak: 20 mg/m <sup>3</sup><br>Peak: 100 ppm<br>Peak: 700 mg/m <sup>3</sup> |                              |                                                           |
| Κηροζίνη<br>8008-20-6                              |                          | TWA:     | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 50 ppm<br>TWA: 350 mg/m <sup>3</sup><br>Peak: 20 mg/m <sup>3</sup><br>Peak: 100 ppm<br>Peak: 700 mg/m <sup>3</sup> |                              |                                                           |
| Χημική ονομασία                                    | Ιρλανδία                 | Ιταλία   | Ιταλία REL                                                                                                                                          | Λετονία                      | Λιθουανία                                                 |
| Κηροζίνη, πετρέλαιο, υδροαποθειωμένη<br>64742-81-0 |                          |          | TWA: 200 mg/m <sup>3</sup><br>cute*                                                                                                                 |                              |                                                           |
| Κηροζίνη<br>8008-20-6                              | Sk*                      |          | TWA: 200 mg/m <sup>3</sup><br>cute*                                                                                                                 |                              |                                                           |
| Χημική ονομασία                                    | Λουξεμβούργο             | Μάλτα    | Ολλανδία                                                                                                                                            | Νορβηγία                     | Πολωνία                                                   |
| Κηροζίνη<br>8008-20-6                              |                          |          |                                                                                                                                                     |                              | STEL: 300 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 100 mg/m <sup>3</sup> |
| Χημική ονομασία                                    | Πορτογαλία               | Ρουμανία | Σλοβακία                                                                                                                                            | Σλοβενία                     | Ισπανία                                                   |
| Κηροζίνη, πετρέλαιο, υδροαποθειωμένη<br>64742-81-0 | TWA: 200 ppm<br>Cutânea* |          |                                                                                                                                                     |                              |                                                           |
| Κηροζίνη<br>8008-20-6                              | TWA: 200 ppm<br>Cutânea* |          |                                                                                                                                                     |                              | TWA: 200 mg/m <sup>3</sup><br>vía dérmica*                |
| Χημική ονομασία                                    | Σουηδία                  |          | Ελβετία                                                                                                                                             | Ηνωμένο Βασίλειο             |                                                           |
| Υδρογονωμένο βασικό λάδι<br>64742-47-8             |                          |          | TWA: 50 ppm<br>TWA: 350 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 100 ppm<br>STEL: 700 mg/m <sup>3</sup>                               |                              |                                                           |

**Βιολογικά όρια επαγγελματικής έκθεσης**

Το προϊόν αυτό, όπως παρέχεται, δεν περιέχει κανένα επικίνδυνο υλικό με βιολογικά όρια που καθιερώθηκαν από τις τοπικές ειδικές κανονιστικές αρχές.

**Παράγωγο Επίπεδο Χωρίς Επιπτώσεις (DNEL)**

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

**Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC)** Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

**8.2 Έλεγχοι έκθεσης****Μηχανικοί έλεγχοι**

Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό, ειδικά σε περιορισμένες περιοχές. Εφαρμόστε τεχνικά μέτρα για συμμόρφωση με τα όρια επαγγελματικής έκθεσης.

**Μέσα ατομικής προστασίας**

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Προστασία των ματιών/του προσώπου</b> | Αν υπάρχει κίνδυνος επαφής: Φοράτε γυαλιά προστασίας με πλαϊνό προστατευτικό (ή γυαλιά προστασίας από χημικά). Η προστασία για τα μάτια πρέπει να συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 166.                                                                                    |
| <b>Προστασία των χεριών</b>              | Αν υπάρχει κίνδυνος επαφής: Να φοράτε κατάλληλα γάντια. Αδιαπέραστα γάντια. Βεβαιωθείτε ότι δεν ξεπερνάται ο χρόνος διάτρησης του υλικού των γαντιών. Απευθυνθείτε στον προμηθευτή των γαντιών για πληροφορίες σχετικά με τον χρόνο διάτρησης των συγκεκριμένων γαντιών. |
| <b>Προστασία δέρματος και σώματος</b>    | Αν υπάρχει κίνδυνος επαφής: Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία (EN ISO 6529). Μακρυμάνικος ρουχισμός.                                                                                                                                                           |
| <b>Προστασία των αναπνευστικών οδών</b>  | Δεν χρειάζεται προστατευτικός εξοπλισμός υπό κανονικές συνθήκες χρήσης. Εάν γίνει υπέρβαση των ορίων έκθεσης ή παρουσιαστεί ερεθισμός, μπορεί να απαιτηθούν εξαερισμός και εκκένωση.                                                                                     |
| <b>Γενικές θεωρήσεις υγιεινής</b>        | Φοράτε κατάλληλα γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.                                                                                                                                       |
| <b>Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης</b>   | Μην επιτρέπεται να εισέλθει σε αποχέτευση, στο έδαφος ή σε οποιαδήποτε υδάτινη μάζα. Σε περίπτωση που δεν μπορούν να περιοριστούν σημαντικές εκχύσεις, θα πρέπει να ειδοποιηθούν οι τοπικές αρχές.                                                                       |

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

|                                                 |                            |                               |
|-------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| <b>Όψη</b>                                      | Υγρό                       |                               |
| <b>Φυσική κατάσταση</b>                         | Πορτοκαλί χρώμα            |                               |
| <b>Χρώμα</b>                                    | Αρωματικό Υδρογονάνθρακες  |                               |
| <b>Οσμή</b>                                     | Καμία διαθέσιμη πληροφορία |                               |
| <b>Όριο οσμής</b>                               |                            |                               |
| <b>Ιδιότητα</b>                                 | <b>Τιμές</b>               | <b>Παρατηρήσεις • Μέθοδος</b> |
| Σημείο τήξεως / σημείο πήξεως                   | -42 °C                     | Δεν διατίθενται δεδομένα      |
| Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης           |                            | Δεν διατίθενται δεδομένα      |
| Αναφλεξιμότητα                                  |                            | Δεν διατίθενται δεδομένα      |
| Όριο αναφλεξιμότητας στον αέρα                  |                            |                               |
| Ανώτερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας    |                            | Δεν διατίθενται δεδομένα      |
| Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας |                            | Δεν διατίθενται δεδομένα      |
| Σημείο ανάφλεξης                                | 94 °C                      | Δεν διατίθενται δεδομένα      |
| Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης                       |                            | Δεν διατίθενται δεδομένα      |
| Θερμοκρασία αποσύνθεσης                         |                            | Δεν διατίθενται δεδομένα      |
| pH                                              |                            | Δεν διατίθενται δεδομένα      |
| pH (ως υδατικό διάλυμα)                         |                            | Δεν διατίθενται δεδομένα      |
| Κινηματικό ιξώδες                               | <7 cSt                     | Δεν διατίθενται δεδομένα      |
| Δυναμικό ιξώδες                                 |                            | Δεν διατίθενται δεδομένα      |
| Υδατοδιαλυτότητα                                |                            | Δεν διατίθενται δεδομένα      |
| Διαλυτότητα (Διαλυτότητες)                      |                            | Δεν διατίθενται δεδομένα      |
| Συντελεστής κατανομής                           |                            | Δεν διατίθενται δεδομένα      |
| Τάση ατμών                                      |                            | Δεν διατίθενται δεδομένα      |
| Σχετική πυκνότητα                               |                            | Δεν διατίθενται δεδομένα      |
| Φαινομενική πυκνότητα                           |                            | Δεν διατίθενται δεδομένα      |
| Πυκνότητα υγρού                                 |                            | Δεν διατίθενται δεδομένα      |
| Πυκνότητα ατμών                                 |                            | Δεν διατίθενται δεδομένα      |
| Χαρακτηριστικά σωματιδίων                       |                            |                               |
| Μέγεθος σωματιδίων                              |                            | Δεν διατίθενται δεδομένα      |

Διανομή μεγέθους σωματιδίων

Δεν διατίθενται δεδομένα

## 9.2. Άλλες πληροφορίες

### 9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κατηγορίες φυσικών κινδύνων

Δεν εφαρμόζεται

### 9.2.2 Άλλα χαρακτηριστικά ασφάλειας

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1. Αντιδραστικότητα

Αντιδραστικότητα

Καμία γνωστή κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης.

### 10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

Δεδομένα έκρηξης

Ευαισθησία σε μηχανική κρούση Καμία.

Ευαισθησία σε ηλεκτροστατική εκκένωση Καμία.

### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Κανένας υπό φυσιολογικές διεργασίες.

### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν

Ακραίες θερμοκρασίες και άμεσο ηλιακό φως. Μη συμβατά υλικά.

### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Μη συμβατά υλικά

Ισχυρά οξέα. Ισχυρές βάσεις. Ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες.

### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Η θερμική αποσύνθεση μπορεί να οδηγήσει σε ελευθέρωση ερεθιστικών αερίων και ατμών. Μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα και άκαυστοι υδρογονάνθρακες (καπνός).

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1. Πληροφορίες για τις κατηγορίες επικινδυνότητας όπως ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

#### Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης

Πληροφορίες προϊόντος

Εισπνοή

Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα. Η αναρρόφηση στους πνεύμονες μπορεί να προκαλέσει σοβαρή βλάβη στους πνεύμονες. Μπορεί να προκαλέσει πνευμονικό οίδημα. Το πνευμονικό οίδημα μπορεί να αποβεί θανατηφόρο. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Επαφή με τα μάτια

Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό.

**Επαφή με το δέρμα**

Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο. Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα. Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. (βάσει των συστατικών).

**Κατάποση**

Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα. Δυναμικό για αναρρόφηση σε περίπτωση κατάποσης. Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης. Η αναρρόφηση μπορεί να προκαλέσει πνευμονικό οίδημα και πνευμονίτιδα. Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει γαστρεντερικό ερεθισμό, ναυτία, έμετο και διάρροια.

**Συμπτώματα που σχετίζονται με φυσικά, χημικά και τοξικολογικά χαρακτηριστικά****Συμπτώματα**

Δυσκολίες στην αναπνοή. Βήχας ή/και συριγμός. Ζαλάδα. Ερυθρότητα. Μπορεί να προκαλέσει ερυθρότητα και δάκρυσμα των ματιών. Η εισπνοή υψηλών συγκεντρώσεων ατμών μπορεί να προκαλέσει συμπτώματα όπως πονοκέφαλο, ζάλη, κόπωση, ναυτία και έμετο.

**Αριθμητικά μέτρα τοξικότητας**

Οι ακόλουθες τιμές υπολογίζονται με βάση το κεφάλαιο 3.1 του εγγράφου GHS:

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| ATEmix (από το στόμα) | 25,025.00 mg/kg |
| ATEmix (δερματικό)    | 10,010.00 mg/kg |

**Πληροφορίες σχετικά με το συστατικό**

| Χημική ονομασία                                       | LD50 από το στόμα    | Δερματική LD50          | Εισπνοή LC50                         |
|-------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|--------------------------------------|
| Υδρογονωμένο βασικό λάδι<br>64742-47-8                | > 5000 mg/kg ( Rat ) | > 2000 mg/kg ( Rabbit ) | > 5.2 mg/L ( Rat ) 4 h               |
| Κηροζίνη, πετρέλαιο,<br>υδροαποθειωμένη<br>64742-81-0 | > 5000 mg/kg ( Rat ) | > 2000 mg/kg ( Rabbit ) | > 5200 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h |
| Κηροζίνη<br>8008-20-6                                 | > 5000 mg/kg ( Rat ) | > 2000 mg/kg ( Rabbit ) | > 5.28 mg/L ( Rat ) 4 h              |

**Καθυστερημένες και άμεσες επιπτώσεις, καθώς και χρόνιες επιπτώσεις από βραχυχρόνια και μακροχρόνια έκθεση**

**Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος** Ταξινόμηση βάσει δεδομένων που διατίθενται για τα συστατικά. Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

**Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών** Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

**Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος** Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

**Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων** Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

**Καρκινογένεση** Ο προμηθευτής δηλώνει ότι η ουσία ή οι ουσίες μπορεί να αποδειχθεί ότι περιέχουν λιγότερο από 3% εκχύλισμα DMSO, όπως μετράται με το IP 346.

**Τοξικότητα στην αναπαραγωγή** Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

**STOT - εφάπαξ έκθεση** Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

**STOT - επανειλημμένη έκθεση** Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

**Κίνδυνος αναρρόφησης**

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

**11.2. Πληροφορίες σχετικά με άλλους κινδύνους****11.2.1. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

**11.2.2. Άλλες πληροφορίες**

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες****12.1. Τοξικότητα**

Οικοτοξικότητα Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Άγνωστη τοξικότητα για το υδάτινο Περιέχει 0 % συστατικών με άγνωστους κινδύνους στο υδατικό περιβάλλον.

| Χημική ονομασία                                    | Άλγη/υδρόβια φυτά | Ψάρι                                                                                                                               | Τοξικότητα για τους μικροοργανισμούς | Καρκινοειδή                                       |
|----------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Υδρογονωμένο βασικό λάδι<br>64742-47-8             | -                 | LC50: =45mg/L (96h, Pimephales promelas)<br>LC50: =2.2mg/L (96h, Lepomis macrochirus)<br>LC50: =2.4mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) | -                                    | -                                                 |
| Κηροζίνη, πετρέλαιο, υδροαποθειωμένη<br>64742-81-0 | -                 | LC50: =45mg/L (96h, Pimephales promelas)<br>LC50: =1740mg/L (96h, Lepomis macrochirus)                                             | -                                    | LC50: =4720mg/L (48h, Den-dronereides heteropoda) |

**12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης**

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

**12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**

Βιοσυσσώρευση Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

**12.4. Κινητικότητα στο έδαφος**

Κινητικότητα στο έδαφος Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

**12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑaB****Αξιολόγηση ABT και αΑaB**

| Χημική ονομασία                        | Αξιολόγηση ABT και αΑaB    |
|----------------------------------------|----------------------------|
| Υδρογονωμένο βασικό λάδι<br>64742-47-8 | Η ουσία δεν είναι ABT/αΑaB |

|                                                    |                                                        |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Κηροζίνη, πετρέλαιο, υδροαποθειωμένη<br>64742-81-0 | Η ουσία δεν είναι ABT/αΑαB                             |
| Κηροζίνη<br>8008-20-6                              | Η ουσία δεν είναι ABT/αΑαB Η αξιολόγηση ABT δεν ισχύει |

**12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

**Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής** Αυτό το προϊόν δεν περιέχει γνωστούς ή υποπτευόμενους ενδοκρινικούς διαταράκτες.

**12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση****13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**

|                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Απόβλητα από κατάλοιπα/αχρησιμοποίητα προϊόντα</b>                       | Απορρίψτε τα απόβλητα σύμφωνα με την περιβαλλοντική νομοθεσία. Η απόρριψη πρέπει να συμφωνεί με τους τοπικούς κανονισμούς.                                                                                                                       |
| <b>Μολυσμένη συσκευασία</b>                                                 | Μην επαναχρησιμοποιείτε τα άδεια δοχεία.                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Κωδικοί αποβλήτων / προσδιορισμοί αποβλήτων σύμφωνα με τον EWC / AVV</b> | Σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων, οι Κωδικοί Αποβλήτων δεν είναι ειδικοί του προϊόντος, αλλά ειδικοί της εφαρμογής. Ο χρήστης θα πρέπει να καθορίσει κωδικούς αποβλήτων με βάση την εφαρμογή για την οποία χρησιμοποιήθηκε το προϊόν. |

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

|                                                                     |                            |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>IMDG</b>                                                         | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά  |
| <b>14.1 Αριθμός UN και Αριθμός Ταυτότητας</b>                       | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά  |
| <b>14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE</b>                           | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά  |
| <b>14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά</b>                     | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά  |
| <b>14.4 Ομάδα συσκευασίας</b>                                       | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά  |
| <b>14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι</b>                                | Δεν εφαρμόζεται            |
| <b>14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη</b>                      | Καμία                      |
| <b>Ειδικές διατάξεις</b>                                            | Καμία                      |
| <b>14.7 Θαλάσσια μεταφορά χύδην φορτίου σύμφωνα με μέσα του IMO</b> | Καμία διαθέσιμη πληροφορία |
| <b>RID</b>                                                          | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά  |
| <b>14.1 Αριθμός OHE</b>                                             | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά  |
| <b>14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE</b>                           | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά  |
| <b>14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά</b>                     | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά  |
| <b>14.4 Ομάδα συσκευασίας</b>                                       | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά  |
| <b>14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι</b>                                | Δεν εφαρμόζεται            |
| <b>14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη</b>                      | Καμία                      |
| <b>Ειδικές διατάξεις</b>                                            | Καμία                      |
| <b>ADR</b>                                                          | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά  |
| <b>14.1 Αριθμός UN και Αριθμός</b>                                  | Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά  |

**Ταυτότητας**

**14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ** Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

**14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά** Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

**14.4 Ομάδα συσκευασίας** Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

**14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι** Δεν εφαρμόζεται

**14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**  
Ειδικές διατάξεις Καμία

**IATA** Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

**14.1 Αριθμός UN και Αριθμός Ταυτότητας** Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

**14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ** Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

**14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά** Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

**14.4 Ομάδα συσκευασίας** Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

**14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι** Δεν εφαρμόζεται

**14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**  
Ειδικές διατάξεις Καμία

Σημείωση: Καμία

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

#### Εθνικοί κανονισμοί

##### Γαλλία

##### Επαγγελματικές ασθένειες (R-463-3, Γαλλία)

| Χημική ονομασία                                    | Αριθμός RG της Γαλλίας |
|----------------------------------------------------|------------------------|
| Υδρογονωμένο βασικό λάδι<br>64742-47-8             | RG 84                  |
| Κηροζίνη, πετρέλαιο, υδροαποθειωμένη<br>64742-81-0 | RG 84                  |
| Κηροζίνη<br>8008-20-6                              | RG 84                  |

##### Γερμανία

**Τάξη επικινδυνότητας νερού (WGK)** ελαφρώς επικίνδυνο για το νερό (WGK 1)

#### Ευρωπαϊκή Ένωση

Λάβετε υπόψη την Οδηγία 98/24/EK σχετικά με την προστασία της υγείας και ασφάλεια των εργαζομένων κατά την εργασία από κινδύνους οφειλόμενους σε χημικούς παράγοντες.

#### Εξουσιοδοτήσεις ή/και περιορισμοί στη χρήση:

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει ουσίες που υπόκεινται καταχώριση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο XIV).  
Το προϊόν αυτό δεν περιέχει ουσίες που υπόκεινται περιορισμό (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο XVII).

#### Έμμονοι οργανικοί ρύποι

Δεν εφαρμόζεται

#### Επονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες σύμφωνα με την Οδηγία Seveso (2012/18/EE)

| Χημική ονομασία      | Απαιτήσεις κατώτερου επιπέδου (τόνοι) | Απαιτήσεις ανώτερου επιπέδου (τόνοι) |
|----------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Κηροζίνη - 8008-20-6 | 2500                                  | 25000                                |

**Κανονισμός (ΕΚ) 1005/2009 για ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος (ODS)**

Δεν εφαρμόζεται

**Διεθνή Ευρετήρια**

Επικοινωνήστε με τον προμηθευτή για την κατάσταση συμμόρφωσης του αποθέματος

**15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας****Έκθεση χημικής ασφάλειας**

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

**ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες****Λέξεις κλειδιά ή λεζάντες για τις συντομογραφίες και τα ακρώνυμα που χρησιμοποιούνται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας****Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H που αναφέρονται στο τμήμα 3**

H226 - Υγρό και ατμοί εύφλεκτα

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

H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος

H336 - Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη

H401 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς

H402 - Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς

H411 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

**Υπόμνημα**

ATE: Υπολογισμός οξείας τοξικότητας

SVHC: Ουσίες για τις οποίες υπάρχει πολύ μεγάλη ανησυχία για εξουσιοδότηση:

**Υπόμνημα Τμήμα 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**

TWA TWA (χρονοσταθμισμένος μέσος όρος)

STEL

STEL (Όριο βραχυχρόνιας έκθεσης)

Ανώτατο όριο Μέγιστη οριακή τιμή

\*

Προσδιορισμός δέρματος

| Διαδικασία ταξινόμησης                                         |                          |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP] | Χρησιμοποιούμενη μέθοδος |
| Οξεία τοξικότητα από το στόμα                                  | Μέθοδος υπολογισμού      |
| Οξεία δερματική τοξικότητα                                     | Μέθοδος υπολογισμού      |
| Οξεία τοξικότητα εισπνοής - αέριο                              | Μέθοδος υπολογισμού      |
| Οξεία τοξικότητα εισπνοής - ατμός                              | Μέθοδος υπολογισμού      |
| Οξεία τοξικότητα εισπνοής - σκόνη/σταγονίδια                   | Μέθοδος υπολογισμού      |
| Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος                                | Μέθοδος υπολογισμού      |
| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών                  | Μέθοδος υπολογισμού      |
| Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού                              | Μέθοδος υπολογισμού      |
| Ευαισθητοποίηση του δέρματος                                   | Μέθοδος υπολογισμού      |
| Μεταλλαξιγένεση                                                | Μέθοδος υπολογισμού      |
| Καρκινογένεση                                                  | Βάσει δεδομένα δοκιμών   |
| Τοξικότητα στην αναπαραγωγή                                    | Μέθοδος υπολογισμού      |
| STOT - εφάπαξ έκθεση                                           | Μέθοδος υπολογισμού      |
| STOT - επανειλημμένη έκθεση                                    | Μέθοδος υπολογισμού      |
| Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον                     | Μέθοδος υπολογισμού      |

|                                             |                     |
|---------------------------------------------|---------------------|
| Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον | Μέθοδος υπολογισμού |
| Κίνδυνος αναρρόφησης                        | Μέθοδος υπολογισμού |
| Οζον                                        | Μέθοδος υπολογισμού |

**Βασικές βιβλιογραφικές αναφορές και πηγές για δεδομένα που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του SDS**

Βάση δεδομένων ChemView του Γραφείου Προστασίας του Περιβάλλοντος των Η.Π.Α.  
Ευρωπαϊκή Αρχή για την Ασφάλεια των Τροφίμων (EFSA)  
Επιτροπή Αξιολόγησης Κινδύνων του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων (ECHA) (ECHA\_RAC)  
Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων ECHA) (ECHA\_API)  
EPA (Υπηρεσία Προστασίας του Περιβάλλοντος)  
Επίπεδα κατευθυντήριων οδηγιών οξείας έκθεσης (AEGL)  
Ομοσπονδιακή πράξη για εντομοκτόνα, μυκητοκτόνα και τρωκτικοκτόνα του Γραφείου Προστασίας του Περιβάλλοντος των Η.Π.Α.  
Χημικές ουσίες μαζικής παραγωγής του Γραφείου Προστασίας του Περιβάλλοντος των Η.Π.Α.  
Περιοδικό για την Έρευνα Τροφίμων (Food Research Journal)  
Βάση δεδομένων επικίνδυνων ουσιών  
Διεθνής Βάση Δεδομένων Ενιαίων Χημικών Πληροφοριών (IUCLID)  
Ταξινόμηση GHS της Ιαπωνίας  
Εθνικό Σχέδιο Κοινοποίησης και Αξιολόγησης Βιομηχανικών Χημικών Ουσιών της Αυστραλίας (NICNAS)  
NIOSH (Εθνικό Ινστιτούτο Επαγγελματικής Ασφάλειας και Υγείας)  
ChemID Plus της Εθνικής Βιβλιοθήκης Ιατρικής (NLM CIP)  
Εθνικό τοξικολογικό πρόγραμμα (NTP)  
Βάση δεδομένων χημικής ταξινόμησης και πληροφοριών (CCID) της Νέας Ζηλανδίας  
Δημοσιεύσεις για το Περιβάλλον, την Υγεία και την Ασφάλεια του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης  
Πρόγραμμα για χημικές ουσίες μαζικής παραγωγής του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης  
Σύνολο εξέτασης δεδομένων πληροφοριών του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης  
Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας

**Ημερομηνία έκδοσης** 22-Ιουλ-2022

**Ημερομηνία αναθεώρησης** 22-Ιουλ-2022

**Σημείωση αναθεώρησης** Αρχική κυκλοφορία.

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικού ικανοποιεί τις απαιτήσεις του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**Αποποίηση ευθυνών**

Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας είναι σωστές κατά την πεποίθησή μας και εξ όσων είμαστε σε θέση να γνωρίζουμε και έχουμε πληροφορηθεί κατά την ημερομηνία της δημοσίευσής του παρόντος. Οι πληροφορίες που παρέχονται εξυπηρετούν μόνο ως καθοδηγητικές γραμμές για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά, διάθεση και κυκλοφορία και δεν θα πρέπει να θεωρηθούν εγγύηση ή προδιαγραφές ποιότητας. Οι πληροφορίες αφορούν μόνο το συγκεκριμένο υλικό και δεν ισχύουν για τα υλικά εκείνα που χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες διαδικασίες, εκτός εάν διευκρινίζεται στο κείμενο.

**Τέλος του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας**