

Σελίδα 1 από 20

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.11.2024 / 0010

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0009

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.11.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 02.12.2024

WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube

WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

**Δελτίο δεδομένων ασφαλείας  
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία  
τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)**

**ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**

**1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

**WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube**

**WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ**

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

Λιπαντικό

**Αντενδεικνυόμενες χρήσεις:**

Προς το παρόν δεν υπάρχουν πληροφορίες πάνω σ' αυτό.

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

WD-40 Company Limited

252 Upper Third Street

Milton Keynes, MK9 1DZ, United Kingdom

WD-40 Company Limited

PO Box 440

GB-Kiln Farm, Milton Keynes, MK11 3LF

Tel.: +44 (0) 1908 555400

Fax: +44 (0) 1908 266900

E-Mail: [Compliance@wd40.co.uk](mailto:Compliance@wd40.co.uk)

Homepage: [www.wd40.co.uk](http://www.wd40.co.uk)



VECTOR BRANDS MIKE

Θέτιδος 12 & Α. Παπανδρέου

16675 Γλυφάδα

Tel.: 210 9600750

E-Mail: [info@vectorbrands.gr](mailto:info@vectorbrands.gr)

Homepage: [www.vectorbrands.gr](http://www.vectorbrands.gr)

WD-40 Company Limited

Noorderpoort 93E

NL- 5916PJ Venlo

Tel.: +31 85 487 46 91



Σελίδα 2 από 20

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.11.2024 / 0010

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0009

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.11.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 02.12.2024

WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube

WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

Leo. Patriotis Ltd

Τάσου Λειβαδίτη 2

CY- 3118 Λεμεσός

Tel.: 77 77 11 00

E-Mail: info@patriotis.com

Homepage: www.patriotis.com

Διεύθυνση e-mail του υπευθύνου: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - να ΜΗ χρησιμοποιηθούν για την αίτηση δελτίων δεδομένων ασφαλείας.

#### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Υπηρεσίες πληροφόρησης επείγουσας ανάγκης / επίσημος συμβουλευτικός φορέας:



ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ, ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΙΔΩΝ ΑΘΗΝΩΝ Π. & Α. ΚΥΡΙΑΚΟΥ, Στο τηλέφωνο: (0030) 2107793777



Γενικό Νοσοκομείο Λευκωσίας, Παλαιός Δρόμος, Λευκωσίας Λεμεσού, Αρ. 215, 2029 Στρόβολος, Λευκωσία, Κύπρος. Στο τηλέφωνο: 1401

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης της εταιρείας

+30 21 1176 8478

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

#### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)

| Τάξη κινδύνου   | Κατηγορία κινδύνου | Δήλωση επικινδυνότητας                                                                           |
|-----------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Skin Irrit.     | 2                  | H315-Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.                                                             |
| Asp. Tox.       | 1                  | H304-Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. |
| STOT SE         | 3                  | H336-Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.                                                        |
| Aquatic Chronic | 2                  | H411-Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.                          |
| Aerosol         | 1                  | H222-Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.                                                               |
| Aerosol         | 1                  | H229-Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.                                     |

#### 2.2 Στοιχεία ετικέτας

Επίσημανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)



Κίνδυνος

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

P101-Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα. P102-Μακριά από παιδιά.

Σελίδα 3 από 20

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.11.2024 / 0010

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0009

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.11.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 02.12.2024

WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube

WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

P210-Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. P211-Μην πεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. P251-Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση. P261-Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς ή εκνεφώματα. P273-Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. P280-Φοράτε προστατευτικά γάντια.

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

P405-Φυλάσσεται κλειδωμένο. P410+P412-Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C.

P501-Διάθεση του περιεχομένου / περιέκτη σε αδειοδοτημένη εγκατάσταση αποβλήτων.

Κατά τη χρήση μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτα/εκρηκτικά μίγματα ατμού-αέρος.

υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια

Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο

## 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Το μείγμα δεν περιέχει καμία αΑaB ουσία (αΑaB = άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία) δηλ. δεν υπάγεται στο Παράρτημα XIII του κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 (< 0,1 %).

Το μείγμα δεν περιέχει καμία ABT ουσία (ABT = ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία) δηλ. δεν υπάγεται στο Παράρτημα XIII του κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 (< 0,1 %).

Το μείγμα δεν περιέχει καμία ουσία με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής (< 0,1 %).

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

Αερόλυτο (αεροσόλη)

### 3.1 Ουσίες

μ.ε.

### 3.2 Μείγματα

|                                                                               |                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| υδρογονάνθρακες, C6-C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <5% n-εξάνιο     |                                                                                                              |
| Αριθμός καταχώρισης (REACH)                                                   | 01-2119475514-35-XXXX                                                                                        |
| Index                                                                         | ---                                                                                                          |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                        | 921-024-6                                                                                                    |
| CAS                                                                           | ---                                                                                                          |
| % Τομέας                                                                      | 30-40                                                                                                        |
| Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP), συντελεστές M | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο                                |                                                                                                              |
| Αριθμός καταχώρισης (REACH)                                                   | 01-2119484651-34-XXXX                                                                                        |
| Index                                                                         | ---                                                                                                          |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                        | 931-254-9                                                                                                    |
| CAS                                                                           | (64742-49-0)                                                                                                 |
| % Τομέας                                                                      | 10-30                                                                                                        |
| Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP), συντελεστές M | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια                      |                                                                                                              |
| Αριθμός καταχώρισης (REACH)                                                   | 01-2119475515-33-XXXX                                                                                        |
| Index                                                                         | ---                                                                                                          |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                        | 927-510-4                                                                                                    |
| CAS                                                                           | ---                                                                                                          |
| % Τομέας                                                                      | 10-20                                                                                                        |
| Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP), συντελεστές M | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411 |

Σελίδα 4 από 20

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.11.2024 / 0010

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0009

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.11.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 02.12.2024

WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube

WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

| Αμινοφωσφορικό                                                                |                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Αριθμός καταχώρισης (REACH)                                                   | 01-2119976322-36-XXXX                                                |
| Index                                                                         | ---                                                                  |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                        | 279-632-6                                                            |
| CAS                                                                           | 80939-62-4                                                           |
| % Τομέας                                                                      | 1-2,5                                                                |
| Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP), συντελεστές M | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 2, H411 |

Για το κείμενο των φράσεων H και των συντομογραφιών ταξινόμησης (GHS/CLP) ανατρέξτε στο τμήμα 16.

Οι ουσίες που περιγράφονται σε αυτή την ενότητα αναφέρονται με την πραγματική, ακριβή τους ταξινόμηση!

Αυτό σημαίνει, πως για τις ουσίες που αναφέρονται στο Παράρτημα VI, Πίνακας 3.1 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (Κανονισμός CLP), έχουν ληφθεί υπόψη τυχόν σημειώσεις στην παρούσα ταξινόμηση.

Η προσθήκη των εδώ αναφερόμενων μέγιστων συγκεντρώσεων μπορεί να οδηγήσει σε ταξινόμηση. Αυτή η ταξινόμηση ισχύει μόνο, εφόσον αναφέρεται στην Ενότητα 2. Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις, η συνολική συγκέντρωση κυμαίνεται κάτω από την ταξινόμηση.

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Όσοι παρέχουν πρώτες βοήθειες θα πρέπει να λαμβάνουν μέτρα αυτοπροστασίας!

Μην δίνετε ποτέ ένα λιπόθυμο άτομο κάτι στο στόμα!

#### Εισπνοή

Πάρτε το άτομο απο το επικίνδυνο περιβάλλον.

Πάρτε το άτομο στον καθαρό αέρα και αναλόγως συμπτωμάτων συμβουλευτείτε τον γιατρό.

Σε περίπτωση κώματος βάλτε το άτομο σε σταθερή πλευρική θέση και ζητήστε έναν ιατρό.

#### Επαφή με το δέρμα

Αφαιρείτε τον ακάθαρτο, εμποτισμένο ρουχισμό δίχως καθυστέρηση, πλένεστε καλά με άφθονο νερό και σαπούνι και εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: συμβουλευθείτε γιατρό.

#### Επαφή με τα μάτια

Βγάλτε τους φακούς επαφής.

Πλύντε το εξονυχιστικά με άφθονο νερό για πολλά λεπτά της ώρας και αν χρειαστεί, καλέστε γιατρό.

#### Κατάποση

Συνήθως καμιά οδός απορρόφησης.

Ξεπλένετε το στόμα με άφθονο νερό.

Μη του προκαλείτε εμετό δια της βίας, δώστε του να πει πολύ νερό, ζητείστε αμέσως γιατρό.

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

Ανάλογα την περίπτωση αναφέρονται συμπτώματα και επιδράσεις με εκ των υστέρων εμφάνιση στην Παράγραφο 11 ή ανάλογα με τον τρόπο απορρόφησης στην Παράγραφο 4.1.

Μπορεί να συμβούν:

Ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος

Βήχας

Κεφαλαλγίες (πονοκέφαλος)

Ζόλη

Επηρεασμός/βλάβη του κεντρικού νευρικού συστήματος

Σε περίπτωση παρατεταμένης επαφής:

Ξήρανση δέρματος.

Δερματίτιδα (ερεθισμός του δέρματος)

Κατάποση:

Ναυτία

Εμετός

Γαστρεντερικά ενοχλήματα

Δεν αποκλείεται να υπάρχουν και άλλες επικίνδυνες ιδιότητες.

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

Συμπτωματική θεραπεία.

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Σελίδα 5 από 20

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.11.2024 / 0010

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0009

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.11.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 02.12.2024

WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube

WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

Διοξειδίο (CO<sub>2</sub>)

Πυροσβεστική σκόνη

Ισχυρό ψέκασμα νερού

Αφρός ανεπηρέαστος αλκοόλης

**Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

Εκτοξευόμενο νερό αυλού

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

Σε πυρκαγιά μπορεί να σχηματίσουν:

Οξειδία του άνθρακα

Οξειδία αζώτου

Φωσφοροξείδια

Δηλητηριώδη αέρια

Κίνδυνος σκασίματος από πύρωση

Εκρηκτικό μείγμα ατμού/αέρα και/ή μείγμα αερίου/αέρα.

**5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Για μέσα ατομικής προστασίας ανατρέξτε στο τμήμα 8.

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

Αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητη αεροκυκλώματος.

Αναλόγως έκτασης της πυρκαγιάς

Ενδεχ. πλήρης προστασία.

Δοχεία που υπόκεινται σε κίνδυνο να δροσίζονται με νερό.

Διάθεση του μολυσμένου νερού κατάσβεσης ανάλογα με τις τοπικές προδιαγραφές.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

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

**6.1.1 Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης**

Σε περίπτωση τυχαίων υπερχειλίσεων και εκλύσεων, φοράτε τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό που αναφέρεται στο τμήμα 8 για την πρόληψη μόλυνσης.

Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό, απομακρύνετε πηγές ανάφλεξης.

Σε περίπτωση στερεών προϊόντων ή προϊόντων σε μορφή σκόνης, αποφεύγετε τη δημιουργία σκόνης.

Εφόσον είναι εφικτό, εκκενώστε την περιοχή κινδύνου και/ή εφαρμόστε τις υπάρχουσες διαδικασίες έκτακτης ανάγκης.

Αποφεύγετε τυχόν επαφή στα μάτια και στο δέρμα.

Ενδεχ. να έχετε υπόψη τον κίνδυνο γλιστρήματος.

**6.1.2 Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες**

Για τον κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό όπως και τα δεδομένα των υλικών, ανατρέξτε στο τμήμα 8.

**6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Εμποδίστε το να διεισδύσει σε επιφανειακά ή υπεδάφια νερά ή και στο έδαφος.

Παραμποδίστε την εισροή στην αποχέτευση, σε κελάρια, σε λάκκους εργασιών και σε άλλους χώρους, στους οποίους μπορεί να είναι επικίνδυνη μια συσσώρευση.

Αν διοχετευθεί στους υπονόμους λόγω ατυχήματος, ειδοποιείτε τις αρμόδιες Αρχές.

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

Αν διαφύγει αεροσόλη/αέριο, φροντίστε την παροχή άφθονου καθαρού αέρα.

Κατά τη χρήση μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτα/εκρηκτικά μίγματα ατμού-αέρος.

Ενεργό υλικό:

Να μαζευτεί με πηκτικά υγρών (π.χ. πηκτικό γενικής χρήσης) και να αποκομιστεί οικολογικά κατά τα αναγραφόμενα στο 13.

**6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Για μέσα ατομικής προστασίας ανατρέξτε στο τμήμα 8 και για υποδείξεις σχετικά με την απόρριψη ανατρέξτε στο τμήμα 13.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

Εκτός των πληροφοριών που παρέχονται στο τμήμα αυτό, διατίθενται επίσης σχετικές πληροφορίες στο τμήμα 8 και 6.1.

**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

**7.1.1 Γενικές συστάσεις**

Να εξασφαλίζετε καλό αερισμό.

Να απαφεύγεται η εισπνοή των ατμών.

Αποφεύγετε τυχόν επαφή στα μάτια και στο δέρμα.

Απομακρύνετε τις πηγές ανάφλεξης - Μη καπνίζετε.

Να λεφθούν εωδεχομένως αντίμετρα για ηλεκτροστατική φόρτιση.

Μην το χρησιμοποιήσετε σε καυτές επιφάνειες.

Φαγητό, ποτά, κάπνισμα και τοποθέτηση τροφών στο χώρο εργασίας απαγορεύονται.

Προσέχετε τις υποδείξεις στην ετικέτα καθώς και στις οδηγίες χρήσεως.

Σελίδα 6 από 20

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.11.2024 / 0010

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0009

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.11.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 02.12.2024

WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube

WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

Χρησιμοποιείτε μεθόδους εργασίας σύμφωνα με την οδηγία χρήσης.

### 7.1.2 Υποδείξεις γενικών μέτρων υγιεινής στο χώρο εργασίας.

Κατά την χρήση χημικών ουσιών να τηρείτε τα γενικά μέτρα υγιεινής και υγείας.

Πλένετε τα χέρια σας πριν από τα διαλείμματα και στο τέλος εργασίας.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Βγάλετε τα μολυσμένα ρούχα και μέσα προστασίας πριν από την είσοδο σε περιοχές, στις οποίες υπάρχουν φαγώσιμα.

### 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Φυλάξτε το μακριά από τρίτους.

Το προϊόν να μην αποθηκεύεται σε διαδρόμους και κλιμακοστάσια.

Το προϊόν να αποθηκεύεται μόνο στις πρωτογενείς συσκευασίες και σφραγισμένο.

Υπόψη τους ειδικούς κανόνες αεροδιάχυτων (αεροσόλες)!

Να αποθηκεύεται σε αεριζόμενο μέρος.

Να προφυλάγεται από ηλιακή ακτινοβολία και θερμ. άνω των 50°C.

Να αποθηκεύεται σε δροσερό μέρος.

Προσέξτε τους ειδικούς όρους αποθήκευσης.

Να αποθηκεύεται σε αεριζόμενο μέρος.

Να προφυλάγεται από ηλιακή ακτινοβολία και θερμ. άνω των 50°C.

Να αποθηκεύεται σε δροσερό μέρος.

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Προς το παρόν δεν υπάρχουν πληροφορίες πάνω σ' αυτό.

Τηρείτε τις οδηγίες ορθής πρακτικής εργασίας, όπως και τις συστάσεις για τον εντοπισμό κινδύνων.

Συμβουλευστε συστήματα ενημέρωσης για επικίνδυνες ουσίες, π.χ., επαγγελματικών συνδικάτων, της χημικής βιομηχανίας ή διαφόρων κλάδων, ανάλογα με τη χρήση (οικοδομικά υλικά, ξύλο, χημεία, εργαστήριο, δέρμα, μέταλλο).

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

Η προκύπτουσα τιμή του προσανατολισμού της ομάδας (GGVmix - υπολογιζόμενη από 8 ώρες TWA-OEL) της συνολικής περιεκτικότητας υδρογονανθράκων διαλύτη στο μείγμα (Μέθοδος ACGIH TLV® RCP, παράρτημα Η (ΗΠΑ)):

1400 mg/m<sup>3</sup>

|                             |                        |  |  |                                                                           |  |     |
|-----------------------------|------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------|--|-----|
| <div>GR</div>               | <b>Χημική ονομασία</b> |  |  | υδρογονάνθρακες, C6-C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <5% n-εξάνιο |  |     |
| ΟΤΕ: 1400 mg/m3 (ACGIH)     |                        |  |  | AOTE: ---                                                                 |  | --- |
| Διαδικασίες παρακολούθησης: |                        |  |  | - Compur - KITA-187 S (551 174)                                           |  |     |
| BOT: ---                    |                        |  |  | ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: (TLV σύμφωνα με RCP-μέθοδο, ACGIH, Παράρτημα Η)            |  |     |

| GR Χημική ονομασία                                   |                                                                                                                                                       | Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο |  |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--|
| ΟΤΕ: 1500 mg/m3 (C5-C8 αλκάνια/κυκλοαλκάνια) (ACGIH) | AOTE: ---                                                                                                                                             | ---                                            |  |
| Διαδικασίες παρακολούθησης:                          | <div>- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)</div> <div>- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)</div> <div>- Compur - KITA-187 S (551 174)</div> |                                                |  |
| BOT: ---                                             | ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: ---                                                                                                                                    |                                                |  |

| GR Χημική ονομασία                                   |  | υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια                                                                   |     |
|------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ΟΤΕ: 1400 mg/m3 (C5-C8 αλκάνια/κυκλοαλκάνια) (ACGIH) |  | AOTE: ---                                                                                                                  | --- |
| Διαδικασίες παρακολούθησης:                          |  | - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)<br>- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)<br>- Compur - KITA-187 S (551 174) |     |
| BOT: ---                                             |  | ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: ---                                                                                                         |     |

| GR Χημική ονομασία                                               |  | Αέρια πετρελαίου, υγροποιημένα                                    |     |
|------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------|-----|
| ΟΤΕ: 1250 ppm (2250 mg/m3) (Υγροποιημένο αέριο πετρελαίου (LPG)) |  | AOTE: 1250 ppm (2250 mg/m3) (Υγροποιημένο αέριο πετρελαίου (LPG)) | --- |
| Διαδικασίες παρακολούθησης:                                      |  | ---                                                               |     |
| BOT: ---                                                         |  | ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: ---                                                |     |

υδρογονάνθρακες, C6-C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <5% n-εξάνιο

| Πεδίο εφαρμογής | Τρόπος έκθεσης / Περιβάλλον | Επίπτωση για την υγεία | Περιγραφέας | Τιμή | Μονάδα | Παρατήρηση |
|-----------------|-----------------------------|------------------------|-------------|------|--------|------------|
|-----------------|-----------------------------|------------------------|-------------|------|--------|------------|

Σελίδα 7 από 20

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.11.2024 / 0010

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0009

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.11.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 02.12.2024

WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube

WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

|                       |                      |                                    |      |      |              |  |
|-----------------------|----------------------|------------------------------------|------|------|--------------|--|
| Καταναλωτικό          | Άνθρωπος - στοματικά | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL | 699  | mg/kg bw/day |  |
| Καταναλωτικό          | Άνθρωπος - δερματικά | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL | 699  | mg/kg bw/day |  |
| Καταναλωτικό          | Άνθρωπος - εισπνοή   | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL | 608  | mg/m3        |  |
| Εργάτης / Εργαζόμενος | Άνθρωπος - δερματικά | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL | 773  | mg/kg bw/day |  |
| Εργάτης / Εργαζόμενος | Άνθρωπος - εισπνοή   | Βραχυχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL | 2035 | mg/m3        |  |

| Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο |                             |                                    |             |       |              |            |
|------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|-------------|-------|--------------|------------|
| Πεδίο εφαρμογής                                | Τρόπος έκθεσης / Περιβάλλον | Επίπτωση για την υγεία             | Περιγραφέας | Τιμή  | Μονάδα       | Παρατήρηση |
| Καταναλωτικό                                   | Άνθρωπος - στοματικά        | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL        | 1301  | mg/kg bw/day |            |
| Καταναλωτικό                                   | Άνθρωπος - δερματικά        | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL        | 1377  | mg/kg bw/day |            |
| Καταναλωτικό                                   | Άνθρωπος - εισπνοή          | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL        | 1131  | mg/m3        |            |
| Εργάτης / Εργαζόμενος                          | Άνθρωπος - δερματικά        | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL        | 13964 | mg/kg bw/day |            |
| Εργάτης / Εργαζόμενος                          | Άνθρωπος - εισπνοή          | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL        | 5306  | mg/m3        |            |

| υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια |                             |                                    |             |      |              |            |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|-------------|------|--------------|------------|
| Πεδίο εφαρμογής                                          | Τρόπος έκθεσης / Περιβάλλον | Επίπτωση για την υγεία             | Περιγραφέας | Τιμή | Μονάδα       | Παρατήρηση |
| Καταναλωτικό                                             | Άνθρωπος - στοματικά        | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL        | 149  | mg/kg bw/day |            |
| Καταναλωτικό                                             | Άνθρωπος - δερματικά        | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL        | 149  | mg/kg bw/day |            |
| Καταναλωτικό                                             | Άνθρωπος - εισπνοή          | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL        | 447  | mg/m3        |            |
| Εργάτης / Εργαζόμενος                                    | Άνθρωπος - δερματικά        | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL        | 300  | mg/kg bw/day |            |
| Εργάτης / Εργαζόμενος                                    | Άνθρωπος - εισπνοή          | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL        | 2085 | mg/m3        |            |

| Αμινοφωσφορικό  |                             |                        |             |        |        |            |
|-----------------|-----------------------------|------------------------|-------------|--------|--------|------------|
| Πεδίο εφαρμογής | Τρόπος έκθεσης / Περιβάλλον | Επίπτωση για την υγεία | Περιγραφέας | Τιμή   | Μονάδα | Παρατήρηση |
|                 | Περιβάλλον - γλυκό νερό     |                        | PNEC        | 0,055  | mg/l   |            |
|                 | Περιβάλλον - θαλασσινό νερό |                        | PNEC        | 0,0055 | mg/l   |            |

Σελίδα 8 από 20

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.11.2024 / 0010

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0009

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.11.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 02.12.2024

WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube

WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

|                       |                                                       |                                      |      |        |              |  |
|-----------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------|------|--------|--------------|--|
|                       | Περιβάλλον - νερό, σποραδική (περιοδική) απελευθέρωση |                                      | PNEC | 0,01   | mg/l         |  |
|                       | Περιβάλλον - εγκατάσταση επεξεργασίας υγρών αποβλήτων |                                      | PNEC | 1      | mg/l         |  |
|                       | Περιβάλλον - ίζημα, γλυκό νερό                        |                                      | PNEC | 239,64 | mg/kg dw     |  |
|                       | Περιβάλλον - ίζημα, θαλασσινό νερό                    |                                      | PNEC | 23,96  | mg/kg dw     |  |
|                       | Περιβάλλον - έδαφος                                   |                                      | PNEC | 47,76  | mg/kg feed   |  |
| Καταναλωτικό          | Άνθρωπος - στοματικά                                  | Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις | DNEL | 0,01   | mg/kg bw/day |  |
| Καταναλωτικό          | Άνθρωπος - δερματικά                                  | Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις | DNEL | 0,01   | mg/kg bw/day |  |
| Καταναλωτικό          | Άνθρωπος - εισπνοή                                    | Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις | DNEL | 0,05   | mg/m3        |  |
| Εργάτης / Εργαζόμενος | Άνθρωπος - δερματικά                                  | Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις | DNEL | 0,03   | mg/kg bw/day |  |
| Εργάτης / Εργαζόμενος | Άνθρωπος - εισπνοή                                    | Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις | DNEL | 0,2    | mg/m3        |  |

(GR) - Ελλάδα | ΟΤΕ = Οριακή Τιμή Έκθεσης (Π.Δ. 307/1986 - Τροποποιήθηκε από : Π.Δ. 77/1993, 90/1999, 339/2001, 162/2007, 12/2012, 82/2018, 26/2020, 72/2021 ή Π.Δ. 399/1994 - Τροποποιήθηκε από : Π.Δ. 127/2000, 43/2003, 52/2015, 26/2020 ή Υ.Α. Δ7/Α/οικ.12050/2223/2011 (ΦΕΚ 1227/Β/14.6.2011) (Κ.Μ.Λ.Ε.) - ΠΙΝΑΚΕΣ 1, 2 και 3).

(ACGIH) = Οριακές τιμές κατωφλίου για χημικές ουσίες στο εργασιακό περιβάλλον - Χρονικά σταθμισμένος μέσος όρος (8 ώρες εργασίες ημέρες, 40 ώρες εργασίας εβδομάδα) (TLVs® and BEIs®, ACGIH®, ΗΠΑ): I = εισπνεύσιμο κλάσμα, R = αναπνεύσιμο κλάσμα, V = εισπνεύσιμο κλάσμα και ατμός, IFV = Εισπνεύσιμο κλάσμα και ατμός, E = Η τιμή αφορά σωματίδια που δεν περιέχουν αμίαντο και < 1% κρυσταλλικό πυρίτιο, TLV-SL = Οριακή τιμή - Όριο επιφανείας: Η συγκέντρωση στον εξοπλισμό του χώρου εργασίας και στις επιφάνειες των εγκαταστάσεων που δεν είναι πιθανό να προκαλέσει δυσμενή αποτελέσματα μετά από άμεση ή έμμεση επαφή.

(EE) = Οδηγία 91/322/ΕΟΚ, 98/24/ΕΚ, 2000/39/ΕΚ, 2004/37/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, 2017/164/ΕΕ ή 2019/1831/ΕΕ: (8) = Εισπνεύσιμο κλάσμα (2004/37/ΕΚ, 2017/164/ΕΕ). (9) = Αναπνεύσιμο κλάσμα (2004/37/ΕΚ, 2017/164/ΕΕ). (11) = Εισπνεύσιμο κλάσμα (2004/37/ΕΚ). (12) = Εισπνεύσιμο κλάσμα. Εισπνεύσιμο κλάσμα σε εκείνα τα κράτη μέλη που εφαρμόζουν, κατά την ημερομηνία έναρξης ισχύος της παρούσας οδηγίας, σύστημα βιοπαρακολούθησης με βιολογική οριακή τιμή που δεν υπερβαίνει τα 0,002 mg Cd/g κρεατίνης στα ούρα (Οδηγία 2004/37/ΕΚ). |

| ΑΟΤΕ = Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης (Π.Δ. 307/1986 - Τροποποιήθηκε από : Π.Δ. 77/1993, 90/1999, 339/2001, 162/2007, 12/2012, 82/2018, 26/2020, 72/2021 ή Π.Δ. 399/1994 - Τροποποιήθηκε από : Π.Δ. 127/2000, 43/2003, 52/2015, 26/2020 ή Υ.Α. Δ7/Α/οικ.12050/2223/2011 (ΦΕΚ 1227/Β/14.6.2011) (Κ.Μ.Λ.Ε.) - ΠΙΝΑΚΕΣ 1, 2 και 3).

(ACGIH) = Όρια οριακών τιμών για χημικές ουσίες στο εργασιακό περιβάλλον - βραχυπρόθεσμο όριο έκθεσης (15 λεπτά) (TLVs® and BEIs®, ACGIH®, ΗΠΑ): I = εισπνεύσιμο κλάσμα, R = αναπνεύσιμο κλάσμα, V = εισπνεύσιμο κλάσμα και ατμός, IFV = Εισπνεύσιμο κλάσμα και ατμός, E = Η τιμή αφορά σωματίδια που δεν περιέχουν αμίαντο και < 1% κρυσταλλικό πυρίτιο.

(TLV-C, ACGIH) = Οριακές τιμές κατωφλίου για χημικές ουσίες στο εργασιακό περιβάλλον - ανώτατο όριο (το συμπέρασμα που δεν πρέπει ποτέ να ξεπεραστεί) (TLVs® and BEIs®, ACGIH®, ΗΠΑ).

(EE) = Οδηγία 91/322/ΕΟΚ, 98/24/ΕΚ, 2000/39/ΕΚ, 2004/37/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, 2017/164/ΕΕ ή 2019/1831/ΕΕ: (8) = Εισπνεύσιμο κλάσμα (2017/164/ΕΕ, 2017/2398/ΕΕ). (9) = Αναπνεύσιμο κλάσμα (2017/164/ΕΕ, 2017/2398/ΕΕ). (10) = Οριακή τιμή βραχυχρόνιας έκθεσης σε σχέση με περίοδο αναφοράς διάρκειας 1 λεπτού (2017/164/ΕΕ). |

| BOT = Βιολογική Οριακή Τιμή:

(ACGIH-BEI): Δείκτες Βιολογικής Έκθεσης (TLVs® and BEIs®, ACGIH®, ΗΠΑ):

Υλικό εξέτασης: B = Αίμα, Hb = Αιμογλοβίνη, E = Ερυθρά αιμοσφαίρια (ερυθρά αιμοσφαίρια), P = Πλάσμα, S = Ορός, U = Ούρα, EA = τελευταίος αέρας εκπνοής (end-exhaled air).

Χρονικό διάστημα λήψης δείγματος: a = δίχως περιορισμό / όχι κρίσιμο, b = μετά από τη λήξη της βάρδιας, c = μετά από μια εργασιακή εβδομάδα, d = μετά από τη λήξη βάρδιας μιας εργασιακής εβδομάδας, e = προτού από την τελευταία βάρδια μιας εργασιακής εβδομάδας, f = κατά τη διάρκεια της βάρδιας εργασίας, g = πριν από βάρδια. (ACGIH-BEI, Η.Π.Α.).

(EE) = Οδηγία 98/24/ΕΚ ή 2004/37/ΕΚ ή SCOEL (Biological Limit Value - BLV, Recommendation from the Scientific Committee on Occupational Exposure Limits (SCOEL)). |

| ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ (Π.Δ. 307/1986 - Τροποποιήθηκε από : Π.Δ. 77/1993, 90/1999, 339/2001, 162/2007, 12/2012, 82/2018, 26/2020, 72/2021 ή Π.Δ. 399/1994 - Τροποποιήθηκε από : Π.Δ. 127/2000, 43/2003, 52/2015, 26/2020 ή Υ.Α. Δ7/Α/οικ.12050/2223/2011

Σελίδα 9 από 20

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.11.2024 / 0010

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0009

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.11.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 02.12.2024

WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube

WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

(ΦΕΚ 1227/Β/14.6.2011) (Κ.Μ.Α.Ε.) - ΠΙΝΑΚΕΣ 1, 2 και 3): Δ = δέρμα.

(ACGIH) = 2024 Οριακές τιμές κατωφλίου για χημικές ουσίες στο εργασιακό περιβάλλον που υιοθετήθηκαν από την ACGIH® (TLVs® and BEIs®, ACGIH®, ΗΠΑ): "RSEN - Respiratory Sensitization" (= ευαισθησία του αναπνευστικού), "DSEN - Dermal Sensitization" (= δερματική ευαισθησία), "OTO - Ototoxicant" (= ωτοτοξική χημική ουσία).

(ΕΕ) = Οδηγία 91/322/ΕΟΚ, 98/24/ΕΚ, 2000/39/ΕΚ, 2004/37/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, 2017/164/ΕΕ, 2019/1831/ΕΕ ή 2024/869/ΕΕ: (13) = Η ουσία μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση του δέρματος και του αναπνευστικού συστήματος (98/24/ΕΚ, 2004/37/ΕΚ), (14) = Η ουσία μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση του δέρματος (2004/37/ΕΚ), (15) = Είναι πιθανό να αυξηθεί σημαντικά η συνολική επιβάρυνση του σώματος λόγω δερματικής έκθεσης. |

☞ - Κυπριακή Δημοκρατία | ΜΕΣ / ΟΤΕΕ = Μέγιστη επιτρεπόμενη συγκέντρωση (ΜΕΣ - Κ.Δ.Π. 311/1973, 166/1981, 69/2012, 17/2019) / Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης. Μετρημένες ή υπολογισμένες σε σχέση με μέση χρονικά σταθμισμένη τιμή σε περίοδο αναφοράς οκτώ ωρών (ΟΤΕΕ - Κ.Δ.Π. 153/2001, 295/2007, 70/2012, 16/2019): Ε = εισπνεύσιμη σκόνη.

(ΕΕ) = Οδηγία 91/322/ΕΟΚ, 98/24/ΕΚ, 2000/39/ΕΚ, 2004/37/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, 2017/164/ΕΕ ή 2019/1831/ΕΕ: (8) = Εισπνεύσιμο κλάσμα (2004/37/ΕΚ, 2017/164/ΕΕ). (9) = Αναπνεύσιμο κλάσμα (2004/37/ΕΚ, 2017/164/ΕΕ). (11) = Εισπνεύσιμο κλάσμα (2004/37/ΕΚ). (12) = Εισπνεύσιμο κλάσμα. Εισπνεύσιμο κλάσμα σε εκείνα τα κράτη μέλη που εφαρμόζουν, κατά την ημερομηνία έναρξης ισχύος της παρούσας οδηγίας, σύστημα βιοπαρακολούθησης με βιολογική οριακή τιμή που δεν υπερβαίνει τα 0,002 mg Cd/g κρεατίνης στα ούρα (2004/37/ΕΚ). |

| ΟΤΕΕΒ = Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης - Βραχυπρόθεσμα. Επίπεδο έκθεσης για μικρό χρονικό διάστημα (STEL). Οριακή τιμή πάνω από την οποία η έκθεση δεν είναι επιτρεπτή και η οποία σχετίζεται με περίοδο αναφοράς 15 λεπτών, εκτός αν ορίζεται διαφορετικά (Κ.Δ.Π. 153/2001, 295/2007, 70/2012, 16/2019): Ε = εισπνεύσιμη σκόνη

(ΕΕ) = Οδηγία 91/322/ΕΟΚ, 98/24/ΕΚ, 2000/39/ΕΚ, 2004/37/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, 2017/164/ΕΕ ή 2019/1831/ΕΕ: (8) = Εισπνεύσιμο κλάσμα (2004/37/ΕΚ, 2017/164/ΕΕ). (9) = Αναπνεύσιμο κλάσμα (2004/37/ΕΚ, 2017/164/ΕΕ). (10) = Οριακή τιμή βραχυχρόνιας έκθεσης σε σχέση με περίοδο αναφοράς διάρκειας 1 λεπτού (2017/164/ΕΕ). |

| ΔΒΟΤ = δασμευτικές βιολογικές οριακές τιμές (Κ.Δ.Π. 268/2001)

(ΕΕ) = Οδηγία 98/24/ΕΚ ή 2004/37/ΕΚ ή SCOEL (Biological Limit Value - BLV, Recommendation from the Scientific Committee on Occupational Exposure Limits (SCOEL)). |

| ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ:

(ΜΕΣ) = Μέγιστη επιτρεπόμενη συγκέντρωση (Κ.Δ.Π. 311/1973, 166/1981, 69/2012, 17/2019): Δ = Ουσίες απορροφούμενες από το δέρμα, Κ = Ουσίες που συνιστούν άμεσο κινδύνο.

(ΕΕ) = Οδηγία 91/322/ΕΟΚ, 98/24/ΕΚ, 2000/39/ΕΚ, 2004/37/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, 2017/164/ΕΕ, 2019/1831/ΕΕ ή 2024/869/ΕΕ: δέρμα = Η ένδειξη "δέρμα" στις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μέσω του δέρματος. (13) = Η ουσία μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση του δέρματος και του αναπνευστικού συστήματος (98/24/ΕΚ, 2004/37/ΕΚ). (14) = Η ουσία μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση του δέρματος (2004/37/ΕΚ), (15) = Είναι πιθανό να αυξηθεί σημαντικά η συνολική επιβάρυνση του σώματος λόγω δερματικής έκθεσης. |

## 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

### 8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Προσέχετε να υπάρχει καλός αερισμός. Μπορεί να γίνει με απορρόφηση επί τόπου ή με γενικό εξαερισμό.

Αν αυτά τα μέτρα δεν αρκούν για να μείνει η συγκέντρωση κάτω από τις τιμές AGW (μέγιστη επιτρεπτή συγκέντρωση), πρέπει να φοράτε μια κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

Ισχύει μόνο εάν αναφέρονται οριακές τιμές έκθεσης.

Οι ενδεδειγμένες μέθοδοι εκτίμησης για τον έλεγχο της αποτελεσματικότητας των ληφθέντων μέτρων προστασίας περιλαμβάνουν μετρολογικές και μη μετρολογικές μεθόδους εξακρίβωσης.

Τέτοιες περιγράφονται, π.χ. στο EN 14042.

EN 14042 «Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας. Οδηγός για την χρήση και εφαρμογή διαδικασιών και συσκευών για τον προσδιορισμό χημικών και βιολογικών παραγόντων».

### 8.2.2 Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Κατά την χρήση χημικών ουσιών να τηρείτε τα γενικά μέτρα υγιεινής και υγείας.

Πλένετε τα χέρια σας πριν από τα διαλείμματα και στο τέλος εργασίας.

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και μέσα προστασίας πριν από την είσοδο σε περιοχές, στις οποίες υπάρχουν φαγώσιμα.

Προστασία των ματιών/του προσώπου:

Σε κίνδυνο επαφής στα μάτια.

Γυαλιά προστασίας των ματιών εφαρμοστά με πλευρικές ασπίδες (EN 166).

Προστασία του δέρματος - Προστασία των χεριών:

Υπο κανονικές συνθήκες δεν απαιτείται.

Σε περίπτωση άμεσης επαφής με την περιεχόμενη ουσία:

Ενδεχομένως

Προφυλακτικά γάντια από νιτρίλιο (EN ISO 374).

Ελάχιστη ενίσχυση στρώματος σε χιλ (mm):

0,4

Σελίδα 10 από 20

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.11.2024 / 0010

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0009

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.11.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 02.12.2024

WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube

WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

Χρόνος διαπέρασης ουσίας δια μεμβράνης (χρόνος διάτρησης)

σε λεπτά:

> 480

Η δοκιμή της διάρκειας διαπερατότητας σύμφωνα με EN 16523-1 δεν έγινε υπό πραγματικές συνθήκες.

Ενδείκνυται να μη χρησιμοποιηθούν πάνω από 50% της κατά μέσον όρο διάρκειας μέχρι τη διάτρηση.

Προστατευτικά γάντια από πολυβινυλική αλκοόλη (EN ISO 374)

Προστατευτικά γάντια από Viton® / από φθοριοελαστομερές (EN ISO 374)

Συνιστάται κρέμα προστασίας των χεριών.

Προστασία του δέρματος - Λοιπά:

Προστατευτική στολή εργασίας (π.χ. προστατευτικά παπούτσια EN ISO 20345, προστατευτικά ρούχα, μακρυμάνικος).

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Υπο κανονικές συνθήκες δεν απαιτείται.

Σε υπέρβαση των ορίων ΟΤΕ ή ΑΟΤΕ.

Φίλτρο A P2 (EN 14387), χαρακτηριστικό χρώμα καφέ, λευκό

Σε μεγάλες συγκεντρώσεις:

Συσκευή προστασίας αναπνοής (Απομονωτική συσκευή) (π.χ. EN 137 ή EN 138)

Προσέχετε τους περιορισμούς για την επιτρεπτή διάρκεια χρησιμοποίησης αναπνευστικών συσκευών.

Θερμικοί κίνδυνοι:

Δεν ευστοχεί

Συμπληρωματικές πληροφορίες για την προστασία χεριών - Δεν έγιναν δοκιμές.

Η επιλογή των μειγμάτων έγινε με βάση τις υπάρχουσες γνώσεις και τις πληροφορίες σχετικά με τα συστατικά.

Στα υφάσματα η επιλογή έγινε με βάση των πληροφοριών των κατασκευαστών γαντιών.

Κατά την επιλογή του υλικού για τα γάντια πρέπει να προσέξετε τη διάρκεια μέχρι τη διάτρηση, τη βαθμιαία διαπερατότητα και την υποβάθμιση.

Η επιλογή κατάλληλων γαντιών δεν εξαρτάται μόνο από το υλικό, αλλά και από άλλα ποιοτικά χαρακτηριστικά, που διαφέρουν από κατασκευαστή σε κατασκευαστή.

Στην περίπτωση των μειγμάτων, η ανθεκτικότητα των υλικών των γαντιών δεν μπορεί να υπολογιστεί εκ των προτέρων και γι' αυτό το λόγο πρέπει να ελέγχεται πριν από τη χρήση.

Για την ακριβή διάρκεια μέχρι τη διάτρηση του υλικού γαντιών μπορείτε να ενημερωθείτε στον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών, πρέπει να προσέξετε αυτή τη διάρκεια.

### 8.2.3 Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Προς το παρόν δεν υπάρχουν πληροφορίες πάνω σ' αυτό.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Φυσική κατάσταση:

Αερόλυμα. Δραστική ουσία: Υγρή μορφή.

Χρώμα:

Διαυγές

Οσμή:

Χαρακτηριστικό

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:

Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο.

Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:

Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο.

Ευφλεκτότητα:

Δεν ισχύει για αερολύματα.

Κατώτατο όριο εκρηξιμότητας:

Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο.

Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας:

Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο.

Σημείο ανάφλεξης:

Δεν ισχύει για αερολύματα.

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:

Δεν ισχύει για αερολύματα.

Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο.

pH:

Το μείγμα δεν είναι διαλυτό (σε νερό).

Κινηματικό ιξώδες:

Δεν ισχύει για αερολύματα.

Διαλυτότητα:

Αδιάλυτο

Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή):

Δεν ισχύει για μείγματα.

Τάση ατμών:

Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο.

Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα:

Δεν ισχύει για αερολύματα.

Σχετική πυκνότητα ατμών:

Δεν ισχύει για αερολύματα.

Χαρακτηριστικά σωματιδίων:

Δεν ισχύει για αερολύματα.

### 9.2 Λοιπές πληροφορίες

Εκρηκτικά:

Το προϊόν δεν είναι επικίνδυνα εκρηκτικό. Ενδεχόμενο δημιουργίας επικίνδυνα εκρηκτικών/εύκολα εναύσιμων μιγμάτων ατμού/αέρος.

Σελίδα 11 από 20

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.11.2024 / 0010

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0009

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.11.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 02.12.2024

WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube

WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

Οξειδωτικά υγρά:

Όχι

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1 Αντιδραστικότητα

Δεν αναμένεται

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό με κατάλληλη αποθήκευση και εφαρμογή.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις δεν έχουν βρεθεί.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Ανατρέξτε, επίσης, στο τμήμα 7.

Πύρωση, ακάλυπτες φλόγες, πηγές ανάφλεξης

Αύξηση της πίεσης καταλήγει σε κίνδυνο ανατίναξης (σκάσιμο/έκρηξη).

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Αποφεύγετε την επαφή με ισχυρά οξειδωτικά.

Αποφεύγετε την επαφή με δριμύ αλκάλια.

Αποφεύγετε την επαφή με δριμύ οξέα.

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Ανατρέξτε, επίσης, στο τμήμα 5.2.

Χωρίς αποσύνθεση σε περίπτωση κατάλληλης χρήσης.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τις επιπτώσεις για την υγεία, ανατρέξτε στην Ενότητα 2.1 (ταξινόμηση).

WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube

WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

| Τοξικότητα / επίπτωση                                                  | Καταληκτικό σημείο | Παράμετρος | Μονάδα | Οργανισμός | Μέθοδος δοκιμών | Σημείωση |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|--------|------------|-----------------|----------|
| Οξεία τοξικότητα, στοματικά:                                           |                    |            |        |            |                 | δ.υ.π.   |
| Οξεία τοξικότητα, δερμοεστιάκα:                                        |                    |            |        |            |                 | δ.υ.π.   |
| Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά:                                        |                    |            |        |            |                 | δ.υ.π.   |
| Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:                                   |                    |            |        |            |                 | δ.υ.π.   |
| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός:                                      |                    |            |        |            |                 | δ.υ.π.   |
| Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:      |                    |            |        |            |                 | δ.υ.π.   |
| Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:                                   |                    |            |        |            |                 | δ.υ.π.   |
| Καρκινογένεση:                                                         |                    |            |        |            |                 | δ.υ.π.   |
| Τοξικότητα στην αναπαραγωγή:                                           |                    |            |        |            |                 | δ.υ.π.   |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση (STOT-SE):        |                    |            |        |            |                 | δ.υ.π.   |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση (STOT-RE): |                    |            |        |            |                 | δ.υ.π.   |
| Τοξικότητα αναρρόφησης:                                                |                    |            |        |            |                 | δ.υ.π.   |
| Συμπτώματα:                                                            |                    |            |        |            |                 | δ.υ.π.   |

υδρογονάνθρακες, C6-C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <5% n-εξάνιο

| Τοξικότητα / επίπτωση | Καταληκτικό σημείο | Παράμετρος | Μονάδα | Οργανισμός | Μέθοδος δοκιμών | Σημείωση |
|-----------------------|--------------------|------------|--------|------------|-----------------|----------|
|-----------------------|--------------------|------------|--------|------------|-----------------|----------|

Σελίδα 12 από 20

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.11.2024 / 0010

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0009

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.11.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 02.12.2024

WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube

WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

|                                                                   |      |       |         |                 |                                      |                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------|------|-------|---------|-----------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Οξεία τοξικότητα, στοματικά:                                      | LD50 | >5840 | mg/kg   | Αρουραίος       | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)       | Ανάλογο συμπέρασμα                                                                                                                                       |
| Οξεία τοξικότητα, δερμοεστιάκα:                                   | LD50 | >2920 | mg/kg   | Κουνέλι         | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)     | Ανάλογο συμπέρασμα                                                                                                                                       |
| Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά:                                   | LC50 | >25,2 | mg/l/4h | Αρουραίος       | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | Επικίνδυνοι ατμοί/αναθυμιάσεις                                                                                                                           |
| Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:                              |      |       |         |                 |                                      | Ερεθιστικό                                                                                                                                               |
| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός:                                 |      |       |         |                 |                                      | Δεν είναι ερεθιστικό                                                                                                                                     |
| Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος: |      |       |         | Ινδικό χοιρίδιο | OECD 406 (Skin Sensitisation)        | Όχι (επαφή με το δέρμα)                                                                                                                                  |
| Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος: |      |       |         |                 |                                      | Όχι (εισπνοή και επαφή με το δέρμα)                                                                                                                      |
| Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:                              |      |       |         |                 |                                      | Αρνητικό                                                                                                                                                 |
| Τοξικότητα αναρρόφησης:                                           |      |       |         |                 |                                      | Asp. Tox. 1                                                                                                                                              |
| Συμπτώματα:                                                       |      |       |         |                 |                                      | Υπνηλία, Λιποθυμία, Καρδιακές / κυκλοφοριακές ανωμαλίες, Κεφαλαλγίες (πονοκέφαλος), Σπασμοί, Υπνηλία, Ερεθισμός του βλεννογόνου, Ζόλη, Ναυτία και εμετός |

| Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο                    |                    |            |        |            |                                                        |                                |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|--------|------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Τοξικότητα / επίπτωση                                             | Καταληκτικό σημείο | Παράμετρος | Μονάδα | Οργανισμός | Μέθοδος δοκιμών                                        | Σημείωση                       |
| Οξεία τοξικότητα, στοματικά:                                      | LD50               | >16750     | mg/kg  | Αρουραίος  | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                         |                                |
| Οξεία τοξικότητα, δερμοεστιάκα:                                   | LD50               | >3350      | mg/kg  | Κουνέλι    | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                       |                                |
| Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά:                                   | LC50               | 259354     | mg/m3  | Αρουραίος  | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                   | Επικίνδυνοι ατμοί/αναθυμιάσεις |
| Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:                              |                    |            |        |            |                                                        | Skin Irrit. 2                  |
| Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος: |                    |            |        | Ποντίκι    | OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay) | Όχι (επαφή με το δέρμα)        |
| Τοξικότητα στην αναπαραγωγή:                                      | NOAEC              | 10560      | mg/m3  | Αρουραίος  | OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)  |                                |
| Τοξικότητα αναρρόφησης:                                           |                    |            |        |            |                                                        | Asp. Tox. 1                    |

Σελίδα 13 από 20

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.11.2024 / 0010

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0009

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.11.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 02.12.2024

WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube

WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

|             |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                              |
|-------------|--|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Συμπτώματα: |  |  |  |  |  | Υπνηλία,<br>Λιποθυμία,<br>Καρδιακές /<br>κυκλοφοριακές<br>ανωμαλίες,<br>Κεφαλαλγίες<br>(πονοκέφαλος),<br>Σπασμοί,<br>Υπνηλία,<br>Ερεθισμός του<br>βλεννογόνου,<br>Ζόλη, Ναυτία<br>και εμετός |
|-------------|--|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια |                    |            |         |            |                                              |                                                                          |
|----------------------------------------------------------|--------------------|------------|---------|------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Τοξικότητα / επίπτωση                                    | Καταληκτικό σημείο | Παράμετρος | Μονάδα  | Οργανισμός | Μέθοδος δοκιμών                              | Σημείωση                                                                 |
| Οξεία τοξικότητα, στοματικά:                             | LD50               | >5840      | mg/kg   | Αρουραίος  | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)               |                                                                          |
| Οξεία τοξικότητα, δερμοεστικά:                           | LD50               | >2800-3100 | mg/kg   | Κουνέλι    | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)             |                                                                          |
| Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά:                          | LC50               | >23,3      | mg/l/4h | Αρουραίος  | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)         | Επικίνδυνοι ατμοί/αναθυμιάσεις                                           |
| Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:                     |                    |            |         | Κουνέλι    | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Ερεθιστικό                                                               |
| Τοξικότητα αναρρόφησης:                                  |                    |            |         |            |                                              | Ναί                                                                      |
| Συμπτώματα:                                              |                    |            |         |            |                                              | Διάρροια,<br>Κεφαλαλγίες<br>(πονοκέφαλος),<br>Ζόλη, Ναυτία<br>και εμετός |

| Αμινοφωσφορικό                                                    |                    |            |        |                 |                                                                                                     |                         |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|--------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Τοξικότητα / επίπτωση                                             | Καταληκτικό σημείο | Παράμετρος | Μονάδα | Οργανισμός      | Μέθοδος δοκιμών                                                                                     | Σημείωση                |
| Οξεία τοξικότητα, στοματικά:                                      | LD50               | >2000      | mg/kg  | Αρουραίος       | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                                                                      |                         |
| Οξεία τοξικότητα, δερμοεστικά:                                    | LD50               | >2000      | mg/kg  | Αρουραίος       | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                                                                    |                         |
| Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:                              |                    |            |        | Κουνέλι         | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                                                        | Ερεθιστικό              |
| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός:                                 |                    |            |        | Κουνέλι         | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                                                           | Ερεθιστικό              |
| Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος: |                    |            |        | Ινδικό χοιρίδιο | OECD 406 (Skin Sensitisation)                                                                       | Όχι (επαφή με το δέρμα) |
| Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:                              |                    |            |        | Θηλαστικό       | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)                                               | Αρνητικό                |
| Τοξικότητα στην αναπαραγωγή:                                      |                    |            |        | Αρουραίος       | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Development. Tox. Screening Test) | Αρνητικό                |

| WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube<br>WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ |                    |        |            |        |            |                 |                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|------------|--------|------------|-----------------|--------------------------|
| Τοξικότητα / επίπτωση                                                                      | Καταληκτικό σημείο | Χρόνος | Παράμετρος | Μονάδα | Οργανισμός | Μέθοδος δοκιμών | Σημείωση                 |
| 12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:                                                                 |                    |        |            |        |            |                 | δ.υ.π.                   |
| 12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:                                                               |                    |        |            |        |            |                 | δ.υ.π.                   |
| 12.1. Τοξικότητα σε φύκια:                                                                 |                    |        |            |        |            |                 | δ.υ.π.                   |
| 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης:                                              |                    |        |            |        |            |                 | δ.υ.π.                   |
| 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:                                                           |                    |        |            |        |            |                 | δ.υ.π.                   |
| 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος:                                                             |                    |        |            |        |            |                 | δ.υ.π.                   |
| 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB:                                           |                    |        |            |        |            |                 | δ.υ.π.                   |
| 12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής:                                                   |                    |        |            |        |            |                 | Δεν ισχύει για μείγματα. |

Σελίδα 15 από 20

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.11.2024 / 0010

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0009

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.11.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 02.12.2024

WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube

WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

|                                   |  |  |  |  |  |  |                                                                              |
|-----------------------------------|--|--|--|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------|
| 12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις: |  |  |  |  |  |  | Δεν υπάρχουν στοιχεία για άλλες για επιβλαβείς επιπτώσεις για το περιβάλλον. |
|-----------------------------------|--|--|--|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------|

**υδρογονάνθρακες, C6-C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <5% n-εξάνιο**

| Τοξικότητα / επίπτωση                            | Καταληκτικό σημείο | Χρόνος | Παράμετρος | Μονάδα | Οργανισμός                   | Μέθοδος δοκιμών                                                    | Σημείωση                            |
|--------------------------------------------------|--------------------|--------|------------|--------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:                       | LL50               | 96h    | 11,4       | mg/l   | Oncorhynchus mykiss          | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               | Ανάλογο συμπέρασμα                  |
| 12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:                     | EL50               | 48h    | 3          | mg/l   | Daphnia magna                | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   | Ανάλογο συμπέρασμα                  |
| 12.1. Τοξικότητα σε φύκια:                       | EL50               | 72h    | 30-100     | mg/l   | Pseudokirchneria subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            | Ανάλογο συμπέρασμα                  |
| 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης:    |                    | 28d    | 98         | %      |                              | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Ανάλογο συμπέρασμα                  |
| 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:                 | Log Kow            |        | 4-5,1      |        |                              |                                                                    |                                     |
| 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ: |                    |        |            |        |                              |                                                                    | Χωρίς ABT ουσίες, Χωρίς αΑαΒ ουσίες |

**Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο**

| Τοξικότητα / επίπτωση                            | Καταληκτικό σημείο | Χρόνος | Παράμετρος | Μονάδα | Οργανισμός                   | Μέθοδος δοκιμών                                                    | Σημείωση                                                                     |
|--------------------------------------------------|--------------------|--------|------------|--------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:                       | NOEC/NOEL          | 28d    | 4,09       | mg/l   | Oncorhynchus mykiss          | QSAR                                                               |                                                                              |
| 12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:                       | EC50               | 96h    | 18,27      | mg/l   | Oncorhynchus mykiss          |                                                                    |                                                                              |
| 12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:                     | NOEC/NOEL          | 21d    | 7,14       | mg/l   | Daphnia magna                | QSAR                                                               |                                                                              |
| 12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:                     | LC50               | 48h    | 3,87       | mg/l   | Daphnia magna                |                                                                    | Ανάλογο συμπέρασμα                                                           |
| 12.1. Τοξικότητα σε φύκια:                       | EC50               | 72h    | 13,56      | mg/l   | Pseudokirchneria subcapitata | QSAR                                                               |                                                                              |
| 12.1. Τοξικότητα σε φύκια:                       | ErL50              | 72h    | 55         | mg/l   | Pseudokirchneria subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            | Ανάλογο συμπέρασμα                                                           |
| 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης:    |                    | 28d    | 98         | %      |                              | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Δέχεται εύκολα βιολογική αποσύνθεση (Ανάλογο συμπέρασμα), Ανάλογο συμπέρασμα |
| 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:                 | Log Kow            |        | 4          |        |                              |                                                                    |                                                                              |
| 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ: |                    |        |            |        |                              |                                                                    | Χωρίς ABT ουσίες, Χωρίς αΑαΒ ουσίες                                          |

**υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια**

| Τοξικότητα / επίπτωση | Καταληκτικό σημείο | Χρόνος | Παράμετρος | Μονάδα | Οργανισμός | Μέθοδος δοκιμών | Σημείωση |
|-----------------------|--------------------|--------|------------|--------|------------|-----------------|----------|
|-----------------------|--------------------|--------|------------|--------|------------|-----------------|----------|

Σελίδα 16 από 20

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.11.2024 / 0010

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0009

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.11.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 02.12.2024

WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube

WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

|                                                  |           |     |       |      |                              |                                                                    |                                     |
|--------------------------------------------------|-----------|-----|-------|------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:                       | LC50      | 96h | >13,4 | mg/l | Oncorhynchus mykiss          | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               |                                     |
| 12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:                       | NOEC/NOEL | 28d | 1,534 | mg/l | Oncorhynchus mykiss          |                                                                    |                                     |
| 12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:                     | NOEC/NOEL | 21d | 1     | mg/l | Daphnia magna                | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)                         |                                     |
| 12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:                     | EC50      | 48h | 3     | mg/l | Daphnia magna                | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   |                                     |
| 12.1. Τοξικότητα σε φύκια:                       | EC50      | 72h | 29    | mg/l | Pseudokirchneria subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |                                     |
| 12.1. Τοξικότητα σε φύκια:                       | NOEC/NOEL | 72h | 6,3   | mg/l | Pseudokirchneria subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |                                     |
| 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης:    |           | 28d | 98    | %    |                              | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Δέχεται εύκολα βιολογική αποσύνθεση |
| 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB: |           |     |       |      |                              |                                                                    | Χωρίς ABT ουσίες, Χωρίς αΑαB ουσίες |

**Αμινοφωσφορικό**

| Τοξικότητα / επίπτωση                            | Καταληκτικό σημείο | Χρόνος | Παράμετρος | Μονάδα | Οργανισμός                | Μέθοδος δοκιμών                                          | Σημείωση                                |
|--------------------------------------------------|--------------------|--------|------------|--------|---------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:                       | LC50               | 96h    | 5,5        | mg/l   | Oncorhynchus mykiss       | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                     |                                         |
| 12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:                     | EC50               | 48h    | 1,2        | mg/l   | Daphnia magna             | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)         |                                         |
| 12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:                     | NOEC/NOEL          | 22d    | >10        | mg/l   | Daphnia magna             | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)               |                                         |
| 12.1. Τοξικότητα σε φύκια:                       | EC50               | 72h    | >10        | mg/l   | Selenastrum capricornutum | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                  |                                         |
| 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης:    |                    | 28d    | 12-13      | %      |                           | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test) | Δεν δέχεται εύκολα βιολογική αποσύνθεση |
| 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης:    |                    |        |            |        |                           |                                                          | Δεν δέχεται εύκολα βιολογική αποσύνθεση |
| 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης:    |                    |        |            |        |                           |                                                          | Ενδεχόμενο μηχανικού διαχωρισμού.       |
| 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB: |                    |        |            |        |                           |                                                          | Χωρίς ABT ουσίες, Χωρίς αΑαB ουσίες     |

Σελίδα 17 από 20

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.11.2024 / 0010

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0009

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.11.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 02.12.2024

WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube

WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

|                         |      |    |      |      |                  |                                                                                          |  |
|-------------------------|------|----|------|------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Τοξικότητα σε βακτήρια: | EC50 | 3h | >100 | mg/l | activated sludge | OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation)) |  |
|-------------------------|------|----|------|------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--|

| Αέρια πετρελαίου, υγροποιημένα                   |                    |        |            |        |            |                 |                                     |
|--------------------------------------------------|--------------------|--------|------------|--------|------------|-----------------|-------------------------------------|
| Τοξικότητα / επίπτωση                            | Καταληκτικό σημείο | Χρόνος | Παράμετρος | Μονάδα | Οργανισμός | Μέθοδος δοκιμών | Σημείωση                            |
| 12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:                       | LC50               | 96h    | 147,54     | mg/l   |            | QSAR            |                                     |
| 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:                 |                    |        |            |        |            |                 | Δεν αναμένεται                      |
| 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ: |                    |        |            |        |            |                 | Χωρίς ABT ουσίες, Χωρίς αΑαΒ ουσίες |

### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

#### 13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

##### Για την ουσία/μείγμα/υπολειπόμενη ποσότητα

Κωδικός απορρίματος - Ευρωπαϊκή Ένωση.:

Οι αναφερόμενοι κώδικες αποβλήτων είναι συστάσεις με βάση την πιθανή χρησιμοποίηση του προϊόντος.

Λόγω της συγκεκριμένης χρησιμοποίησης και των συνθηκών διάθεσης αποβλήτων στο χειριστή υπάρχει ενδεχομένως και η κατάταξη σε άλλους κώδικες αποβλήτων. (2014/955/ΕΕ)

16 05 04 αέρια σε δοχεία πίεσης (περιλαμβάνονται αλόνες) που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

Σύσταση:

Αποθαρρύνεται η απόρριψη των λυμάτων.

Να τηρούνται οι προδιαγραφές των αρμοδίων τοπικών αρχών.

Τα ακόμη γεμάτα δοχεία αεροζόλ θα πρέπει να διατίθενται σε χώρο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων.

Τα άδεια δοχεία αεροζόλ θα πρέπει να διατίθενται σε χώρο συλλογής ανακυκλώσιμων υλικών.

##### Για μολυσμένο υλικό συσκευασίας

Να τηρούνται οι προδιαγραφές των αρμοδίων τοπικών αρχών.

Σύσταση:

Μην τρυπήσετε, κόψετε ή συγκολλήσετε δοχεία που δεν έχουν καθαριστεί.

Ανακύκλωση

15 01 04 μεταλλική συσκευασία

### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

#### Γενικές πληροφορίες

##### Οδική / σιδηροδρ. μεταφορά (ADR/RID)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:

1950

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:

UN 1950 AEROSOLS

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:

2.1

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

-

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

environmentally hazardous

Tunnel restriction code:

D

Κωδικός ταξινόμησης:

5F

LQ:

1 L

Κατηγορία μεταφορών:

2

##### Μεταφορά με πλοία θαλάσσης (Κώδικα IMDG)

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:

1950

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:

UN 1950 AEROSOLS

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:

2.1

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

-

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

environmentally hazardous



Σελίδα 18 από 20

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.11.2024 / 0010

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0009

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.11.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 02.12.2024

WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube

WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

Θαλάσσιος ρύπος (Marine Pollutant):

Ναί

EmS:

F-D, S-U

**Μεταφορά με αεροπλάνα (IATA)**

14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:

1950

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:

UN 1950 Aerosols, flammable

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:

2.1

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

-

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

Δεν ευστοχεί

**14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

Ασχολούμενα με τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων άτομα πρέπει να έχουν κατατοπιστεί.

Οι κανονισμοί ασφαλείας να λαμβάνονται υπόψη απ' όλα τα άτομα που συμμετέχουν στη μεταφορά.

Να εφαρμόζονται προληπτικά μέτρα προς αποτροπή ατυχημάτων.

**14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO**

Τα φορτία δεν προορίζονται για μεταφορά χύδην, αλλά ως εμπορεύματα τμηματικών αποστολών, συνεπώς δεν χρειάζεται.

Στο παρόν δεν λαμβάνονται υπόψη διακανονισμοί μικροποσοτήτων.

Κωδικός κινδύνων και συσκευασίας γνωστοποιείται σε επικοινωνία με τον ενδιαφερόμενο.

Τηρείτε τις ειδικές διατάξεις (special provisions).

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα****15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

Να προσέχετε τους περιορισμούς:

Τηρείτε τις εθνικές διατάξεις / τους νόμους για την προστασία των νέων κατά την εργασία (ειδικότερα, την εφαρμογή της οδηγίας 94/33/ΕΚ μέσω της εγχώριας νομοθεσίας)!

Δώστε προσοχή στους κανονισμούς τής κοινωνικής ασφάλισης/επαγγελματικής ιατρικής για την πρόληψη επαγγελματικών ατυχημάτων.

Οδηγία 2012/18/ΕΕ («Seveso III»), Παράρτημα I, Μέρος 1 - Το παρόν προϊόν εμπίπτει στις ακόλουθες κατηγορίες (ενδέχεται να εμπίπτει σε περαιτέρω κατηγορίες, ανάλογα με την αποθήκευση, το χειρισμό, κτλ.):

| Κατηγορίες κινδύνου | Σημειώσεις στο παράρτημα I | Οριακή ποσότητα (τόνοι) επικίνδυνων ουσιών όπως ορίζονται στο άρθρο 3 παράγραφος 10 για την εφαρμογή των - Απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας | Οριακή ποσότητα (τόνοι) επικίνδυνων ουσιών όπως ορίζονται στο άρθρο 3 παράγραφος 10 για την εφαρμογή των - Απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας |
|---------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| E2                  |                            | 200                                                                                                                                      | 500                                                                                                                                     |
| P3a                 | 11.1                       | 150 (netto)                                                                                                                              | 500 (netto)                                                                                                                             |

Για την ταξινόμηση των κατηγοριών και των ποσοτικών ορίων θα πρέπει να λαμβάνονται πάντοτε υπόψη οι σημειώσεις του Παραρτήματος I της Οδηγίας 2012/18/ΕΕ, ειδικά εκείνες που αναφέρονται στον πίνακα, όπως και οι σημειώσεις 1 - 6.

ΟΔΗΓΙΑ 2010/75/ΕΕ (ΠΟΕ):

65 %

Προσέξτε τη διάταξη περί ατυχημάτων.

Εφαρμόζετε τις εθνικές απαιτήσεις / τον κανονισμό σχετικά με τις προδιαγραφές ασφαλείας και υγείας για τη χρησιμοποίηση εξοπλισμού εργασίας.

**15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Δεν προβλέπεται αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για μίγματα.

**ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες**

F00200

Επεξεργασμένα τμήματα:

6, 14

Απαιτείται η εκπαίδευση των συνεργατών στη διαχείριση επικίνδυνων εμπορευμάτων.

Οι παρούσες πληροφορίες αναφέρονται σε σχέση με το προϊόν στην κατάσταση παράδοσής του στον αποδέκτη.

Απαιτείται η ενημέρωση/εκπαίδευση των συνεργατών για τη διαχείριση επικίνδυνων ουσιών.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.11.2024 / 0010

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0009

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.11.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 02.12.2024

WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube

WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

## Ταξινόμηση και εφαρμοσμένη διαδικασία σύνταξης και ταξινόμησης του μείγματος σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αριθμ. 1272/2008 (CLP):

| Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αριθμ. 1272/2008 (CLP) | Χρησιμοποιούμενη μέθοδος αξιολόγησης    |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Skin Irrit. 2, H315                                             | Ταξινόμηση κατά την μέθοδο υπολογισμού. |
| Asp. Tox. 1, H304                                               | Ταξινόμηση κατά την μέθοδο υπολογισμού. |
| STOT SE 3, H336                                                 | Ταξινόμηση κατά την μέθοδο υπολογισμού. |
| Aquatic Chronic 2, H411                                         | Ταξινόμηση κατά την μέθοδο υπολογισμού. |
| Aerosol 1, H222                                                 | Ταξινόμηση με βάση στοιχεία δοκιμών     |
| Aerosol 1, H229                                                 | Ταξινόμηση με βάση στοιχεία δοκιμών     |

Οι παρακάτω φράσεις αποτελούν καταχωρημένες φράσεις H, κωδικούς τάξης κινδύνου και κατηγορίας κινδύνου (GHS/CLP) του προϊόντος και των συστατικών του.

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

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

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Skin Irrit. — Ερεθισμός του δέρματος

Asp. Tox. — Κίνδυνος από αναρρόφηση

STOT SE — Ειδική τοξικότητα στα όργανα - στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση - Ναρκωτική επίδραση

Aquatic Chronic — Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Χρόνια

Aerosol — Αερολύματα

Flam. Liq. — Εύφλεκτο υγρό

Eye Irrit. — Οφθαλμική ερεθισμός

## Βασικές βιβλιογραφικές παραπομπές και πηγές δεδομένων:

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) και κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP) στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.

Καθοδήγηση σχετικά με τη σύνταξη των δελτίων δεδομένων ασφαλείας στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση (ECHA).

Καθοδήγηση σχετικά με την επισήμανση και τη συσκευασία σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP) στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση (ECHA).

Δελτία δεδομένων ασφαλείας των συστατικών.

Αρχική σελίδα ECHA - Ενημέρωση σχετικά με τα χημικά προϊόντα.

Βάση δεδομένων χημικών ουσιών GESTIS (Γερμανία).

Πληροφοριακή σελίδα «Rigoletto» του Ομοσπονδιακού Οργανισμού Περιβάλλοντος για τις επικίνδυνες για τα ύδατα ουσίες (Γερμανία).

Οδηγίες της ΕΕ για τις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης 91/322/ΕΟΚ, 2000/39/ΕΚ, 2006/15/ΕΚ, 2009/161/ΕΕ, (ΕΕ) 2017/164, (ΕΕ) 2019/1831 στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.

Εθνικές λίστες οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης των εκάστοτε χωρών στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.

Κανόνες για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων σε οδικές, σιδηροδρομικές, θαλάσσιες και αεροπορικές μεταφορές (ADR, RID, IMDG, IATA) στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.

## Συντομογραφίες και ακρωνύμια που είναι πιθανό να παρουσιαστούν στο παρόν έγγραφο:

δ.υ.π. δεν υπάρχουν πληροφορίες

ΕΕ Ευρωπαϊκή Ένωση

αΑαΒ (vPvB) άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρευτική (= vPvB = very persistent and very bioaccumulative)

ΑΒΤ (PBT) ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία (PBT = persistent, bioaccumulative and toxic)

ΑΔR Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

ΕΚ Ευρωπαϊκή Κοινότητα

ΕΟΚ Ευρωπαϊκή Οικονομική Κοινότητα

ΑΟΧ Adsorbable organic halogen compounds (= Προσροφήσιμες οργανικές αλογονούχες ενώσεις)

ΑSΤM ASTM International (American Society for Testing and Materials)

ΑΤΕ Acute Toxicity Estimate (= Εκτίμηση οξείας τοξικότητας)

ΒΑΜ Bundesanstalt fuer Materialforschung und -pruefung (ομοσπονδιακό ίδρυμα έρευνας και ελέγχου υλικών, Γερμανία)

ΒΑυΑ Bundesanstalt fuer Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Γερμανία)

Σελίδα 20 από 20

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II (τελευταία τροποποίηση από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878)

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 25.11.2024 / 0010

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0009

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 25.11.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 02.12.2024

WD-40® Specialist® Motorbike Chain Lube

WD-40® Specialist® Motorbike ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΑΛΥΣΙΔΑΣ

BSEF The International Bromine Council

bw body weight

CAS Chemical Abstracts Service

CLP Classification, Labelling and Packaging (KANONΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (καρκινογόνη/μεταλλαξιγόνη/τοξική για την αναπαραγωγή)

DMEL Derived Minimum Effect Level

DNEL Derived No Effect Level (= παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις)

dw dry weight

π.χ. παραδείγματος χάριν

περ. περίπου

ECHA European Chemicals Agency (= Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων)

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS European List of Notified Chemical Substances

EN Ευρωπαϊκά πρότυπα

κτλ. (κ.λπ., κλπ.) και τα λοιπά

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)

EVAL Συμπολυμερές αιθυλενίου-βινυλικής αλκοόλης

Κώδικα IMDG International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)

Fax. Τέλεφαξ

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Παγκόσμια Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Επισήμανσης των Χημικών Ουσιών)

GWP Global warming potential (= Δυναμικό θερμοκηπίου)

μ.δ. μη δοκιμασμένο

μ.ε. μη εφαρμόσιμο

IARC International Agency for Research on Cancer (= Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο)

IATA International Air Transport Association (= Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών)

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)

ΟΤΕ, ΑΟΤΕ ΟΤΕ = Οριακή Τιμή Έκθεσης, ΑΟΤΕ = Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Διεθνής Ένωση Καθαρής και Εφαρμοσμένης Χημείας)

LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής)

LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής (διάμεση θανατηφόρος δόση))

LQ Limited Quantities

σημ. σημείωση

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

PE πολυαιθυλένιο

PNEC Predicted No Effect Concentration (= προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις)

PVC πολυβινυλοχλωρίδιο

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (KANONΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων)

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

RID Reglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

SVHC Substances of Very High Concern (= ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (είναι οι συστάσεις των Ηνωμένων Εθνών για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων)

VOC Volatile organic compounds (= πτητικές οργανικές συνθέσεις)

wwt wet weight

Οι παρούσες πληροφορίες αποσκοπούν στην περιγραφή του προϊόντος σχετικά με τα απαιτούμενα μέτρα ασφαλείας που πρέπει να ληφθούν και δεν χρησιμεύουν στο να βεβαιώσουν ορισμένες ιδιότητες του προϊόντος, βασίζονται δε στην σημερινή κατάσταση των γνώσεών μας. Τυχόν ανάληψη ευθύνης αποκλείεται.

Εκδόθηκε από την:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Τηλ: +49 5233 94 17 0, Φαξ: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Τυχόν τροποποίηση ή πολυγραφική ανατύπωση του παρόντος εγγράφου χρειάζεται την ρητή συγκατάθεση της εταιρείας Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.