

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

WD-40® Specialist® Fast Release Penetrant

WD-40® Specialist® PENETRANT WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΕΙΣΔΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

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

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

Homepage: www.wd40.co.uk



VECTOR BRANDS MIKE

Θέτιδος 12 & Α.Παπανδρέου

16675 Γλυφάδα

Tel.: 210 9600750

E-Mail: info@vectorbrands.gr

Homepage: www.vectorbrands.gr

WD-40 Company Limited

Noorderpoort 93E

NL- 5916PJ Venlo

Tel.: +31 85 487 46 91



Leo. Patriotis Ltd

Τάσου Λειβαδίτη 2

CY- 3118 Λεμεσός

Tel.: 77 77 11 00

E-Mail: info@patriotis.com

Homepage: www.patriotis.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**Υπηρεσίες πληροφόρησης επείγουσας ανάγκης / επίσημος συμβουλευτικός φορέας:**

GR

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

CY

Γενικό Νοσοκομείο Λευκωσίας, Παλιός 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**Επισήμανση 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. 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, C9-C11, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <2% αρωματικά υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια υδρογονάνθρακες, C7-C9, ισοαλκάνια υδρογονάνθρακες, C12-C16, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <2% αρωματικά

Σελίδα 3 από 21

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0014

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.09.2021 / 0013

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Release Penetrant

WD-40® Specialist® PENETRANT WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΕΙΣΔΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

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

Το μείγμα δεν περιέχει καμία ΑΒΤ ουσία (ΑΒΤ = 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, 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 | 40-50 |
| Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP), συντελεστές M | Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 |

| | |
|---|--|
| υδρογονάνθρακες, C9-C11, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <2% αρωματικά | |
| Αριθμός καταχώρισης (REACH) | 01-2119463258-33-XXXX |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 919-857-5 |
| CAS | --- |
| % Τομέας | 20-40 |
| Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP), συντελεστές M | EUH066 Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 |

| | |
|--|--|
| υδρογονάνθρακες, C7-C9, ισοαλκάνια | |
| Αριθμός καταχώρισης (REACH) | 01-2119471305-42-XXXX |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 921-728-3 |
| CAS | --- |
| % Τομέας | 1-5 |
| Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP), συντελεστές M | Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 |

| | |
|--|--|
| Διοξειδίο του άνθρακα | Ουσία, για την οποία ισχύει μια οριακή τιμή έκθεσης της ΕΕ. |
| Αριθμός καταχώρισης (REACH) | --- |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 204-696-9 |
| CAS | 124-38-9 |
| % Τομέας | 1-5 |
| Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP), συντελεστές M | --- |

| | |
|---|-----------------------|
| υδρογονάνθρακες, C12-C16, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <2% αρωματικά | |
| Αριθμός καταχώρισης (REACH) | 01-2119456377-30-XXXX |
| Index | --- |

Σελίδα 4 από 21

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0014

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.09.2021 / 0013

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Release Penetrant

WD-40® Specialist® PENETRANT WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΕΙΣΔΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

| | |
|--|-----------------------------|
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 927-676-8 |
| CAS | --- |
| % Τομέας | 1-<5 |
| Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP), συντελεστές M | EUH066 Asp. Tox. 1, H304 |

Για την ταξινόμηση και την επισήμανση του προϊόντος ενδέχεται να έχουν ληφθεί υπόψη ακαθαρσίες, δεδομένα δοκιμών ή περαιτέρω στοιχεία.

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.

Έτσι, για παράδειγμα, εάν για έναν υδρογονάνθρακα θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη η Σημείωση P, τότε αυτή η σημείωση έχει ήδη ληφθεί υπόψη στην παρούσα ταξινόμηση.

Παράθεμα: "Σημείωση P - Δεν είναι αναγκαία η ταξινόμηση μιας ουσίας ως καρκινογόνου ή μεταλλαξιογόνου εφόσον μπορεί να αποδειχθεί ότι η ουσία περιέχει λιγότερο από 0,1 % w/w βενζόλιο (Αριθ. EINECS 200-753-7)."

Έχει, επίσης, ληφθεί υπόψη το Άρθρο 4 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (Κανονισμός CLP), ενώ ήδη εφαρμοστεί στην παρούσα 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 από 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, πλένετε 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 πιεί πολύ νερό, ζητήστε αμέσως γιατρό.

Κίνδυνος αναρρόφησης.

Κατά τον εμετό, κρατήστε το κεφάλι χαμηλά για να μην φτάσει το περιεχόμενο του στομάχου στους πνεύμονες.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Ερεθισμός των ματιών

Ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος

Βήχας

Κεφαλαλγίες (πονοκέφαλος)

Ζόλη

Επηρεασμός/βλάβη του κεντρικού νευρικού συστήματος

Λιποθυμία

Σε περίπτωση παρατεταμένης επαφής:

Ξήρανση δέρματος.

Δερματίτιδα (ερεθισμός του δέρματος)

Κατάποση:

Ναυτία

Εμετός

Κίνδυνος αναρρόφησης.

Πνευμονικό οίδημα

Χημική πνευμονοπάθεια (κατάσταση παρεμφερής με μία φλεγμονή των πνευμόνων)

Δεν αποκλείεται να υπάρχουν και άλλες επικίνδυνες ιδιότητες.

Σε ορισμένες περιπτώσεις ενδέχεται τα συμπτώματα της δηλητηρίασης να εμφανιστούν μετά από ορισμένο χρονικό διάστημα/μερικές ώρες.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Πλύση στομάχου μόνο υπό συνθήκες ενδοτραχειακής διασωλήνωσης.

Επαναπαρακολούθηση σχετικά με πνευμονία και πνευμονικό οίδημα.

Προφύλαξη πνευμονικού οιδήματος

Σελίδα 5 από 21

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0014

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.09.2021 / 0013

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Release Penetrant

WD-40® Specialist® PENETRANT WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΕΙΣΔΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Διοξειδίο (CO₂)

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

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.

Απομακρύντε τις πηγές ανάφλεξης, μη καπνίζετε.

Να εξασφαλίζετε επαρκή αερισμό.

Απόφευγετε τυχόν επαφή στα μάτια και στο δέρμα καθώς και εισπνοές.

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

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

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

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.

Σελίδα 6 από 21

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0014

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.09.2021 / 0013

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Release Penetrant

WD-40® Specialist® PENETRANT WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΕΙΣΔΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

Απομακρύντε 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.

Χρησιμοποιείτε μεθόδους εργασίας σύμφωνα με την οδηγία χρήσης.

7.1.2 Υποδείξεις γενικών μέτρων υγιεινής στο χώρο εργασίας.

Κατα 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.

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.

Να μην αποθηκεύεται μαζί με εμπρηστικά ή αυτοαναφλεγόμενα υλικά.

Υπόψη τους ειδικούς κανόνες αεροδιάχυτων (αεροσόλες)!

Προσέξτε τους ειδικούς όρους αποθήκευσης.

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

Να αποθηκεύεται σε αεριζόμενο μέρος.

Να αποθηκεύεται σε δροσερό μέρος.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Προς το παρόν δεν υπάρχουν πληροφορίες πάνω σ' αυτό.

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)):

1200 mg/m³

| GR | Χημική ονομασία | υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια | % Τομέας:40-50 |
|----|--|--|----------------|
| | ΟΤΕ: 1400 mg/m ³ (C5-C8 αλκάνια/κυκλοαλκάνια) (ACGIH) | AOTE: --- | --- |
| | Διαδικασίες παρακολούθησης: | - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174) | |
| | BOT: --- | ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: --- | |

| GR | Χημική ονομασία | υδρογονάνθρακες, C9-C11, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <2% αρωματικά | % Τομέας:20-40 |
|----|---|--|----------------|
| | ΟΤΕ: 1200 mg/m ³ (C9-C15 αλκάνια/κυκλοαλκάνια) (ACGIH) | AOTE: --- | --- |
| | Διαδικασίες παρακολούθησης: | - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174) | |
| | BOT: --- | ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: --- | |

| GR | Χημική ονομασία | υδρογονάνθρακες, C7-C9, ισοαλκάνια | % Τομέας:1-5 |
|----|-------------------------------------|--|--------------|
| | ΟΤΕ: 1400 mg/m ³ (ACGIH) | AOTE: --- | --- |
| | Διαδικασίες παρακολούθησης: | - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174) | |
| | BOT: --- | ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: (TLV σύμφωνα με RCP-μέθοδο, ACGIH, Παράρτημα Η) | |

| GR | Χημική ονομασία | Διοξειδίο του άνθρακα | % Τομέας:1-5 |
|----|---|---|--------------|
| | ΟΤΕ: 5000 ppm (9000 mg/m ³) (ΟΤΕ, ΕΕ) | AOTE: 5000 ppm (54000 mg/m ³) (AOTE) | --- |
| | Διαδικασίες παρακολούθησης: | - Draeger - Carbon Dioxide 0,1%/a (CH 23 501) - Draeger - Carbon Dioxide 0,5%/a (CH 31 401) - Draeger - Carbon Dioxide 1%/a (CH 25 101) - Draeger - Carbon Dioxide 100/a (81 01 811) - Draeger - Carbon Dioxide 5%/A (CH 20 301) - Compur - KITA-126 B (549 475) - Compur - KITA-126 SA (549 467) | |

Σελίδα 7 από 21

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0014

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.09.2021 / 0013

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Release Penetrant

WD-40® Specialist® PENETRANT WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΕΙΣΔΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

- Compur - KITA-126 SB (548 816)
- Compur - KITA-126 SF (549 491)
- Compur - KITA-126 SG (550 210)
- Compur - KITA-126 SH (549 509)
- Compur - KITA-126 UH (549 517)
- NIOSH 6603 (Carbon dioxide) - 1994
- OSHA ID-172 (Carbon dioxide in workplace atmospheres) - 1990

BOT: ---

ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: ---

| | | |
|---------------------------|-----------------------|---------------|
| GR Χημική ονομασία | Διοξειδίο του άνθρακα | % Τομέας: 1-5 |
|---------------------------|-----------------------|---------------|

ΜΕΣ / ΟΤΕΕ: 5000 ppm (9000 mg/m³) (ΟΤΕΕ, ΕΕ)

ΟΤΕΕΒ: ---

Διαδικασίες παρακολούθησης:

- Draeger - Carbon Dioxide 0,1%/a (CH 23 501)
- Draeger - Carbon Dioxide 0,5%/a (CH 31 401)
- Draeger - Carbon Dioxide 1%/a (CH 25 101)
- Draeger - Carbon Dioxide 100/a (81 01 811)
- Draeger - Carbon Dioxide 5%/A (CH 20 301)
- Compur - KITA-126 B (549 475)
- Compur - KITA-126 SA (549 467)
- Compur - KITA-126 SB (548 816)
- Compur - KITA-126 SF (549 491)
- Compur - KITA-126 SG (550 210)
- Compur - KITA-126 SH (549 509)
- Compur - KITA-126 UH (549 517)
- NIOSH 6603 (Carbon dioxide) - 1994
- OSHA ID-172 (Carbon dioxide in workplace atmospheres) - 1990

ΔBOT: ---

ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: ---

| | | |
|---------------------------|---|---------------|
| GR Χημική ονομασία | υδρογονάνθρακες, C12-C16, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <2% αρωματικά | % Τομέας: 1-5 |
|---------------------------|---|---------------|

ΟΤΕ: 1000 mg/m³ (ACGIH)

ΑΟΤΕ: ---

Διαδικασίες παρακολούθησης:

- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)
- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)
- Compur - KITA-187 S (551 174)

BOT: ---

ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: (TLV σύμφωνα με RCP-μέθοδο, ACGIH, Παράρτημα Η)

| | | |
|---------------------------|----------------------------|-----------|
| GR Χημική ονομασία | Παραφινικός κηρός (καπνός) | % Τομέας: |
|---------------------------|----------------------------|-----------|

ΟΤΕ: 2 mg/m³ΑΟΤΕ: 6 mg/m³

Διαδικασίες παρακολούθησης:

BOT: ---

ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: ---

| | | |
|---------------------------|---------------------|-----------|
| GR Χημική ονομασία | Ορυκτέλαιο (ομίχλη) | % Τομέας: |
|---------------------------|---------------------|-----------|

ΟΤΕ: 5 mg/m³ (ορυκτέλαιο (ομίχλη))

ΑΟΤΕ: ---

Διαδικασίες παρακολούθησης:

- Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)

BOT: ---

ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: ---

| | | |
|---------------------------|---------------------|-----------|
| GR Χημική ονομασία | Ορυκτέλαιο (ομίχλη) | % Τομέας: |
|---------------------------|---------------------|-----------|

ΜΕΣ / ΟΤΕΕ: 5 mg/m³

ΟΤΕΕΒ: ---

Διαδικασίες παρακολούθησης:

- Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)

ΔBOT: ---

ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: ---

| υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια | | | | | | |
|--|-----------------------------|------------------------|-------------|------|--------|------------|
| Πεδίο εφαρμογής | Τρόπος έκθεσης / Περιβάλλον | Επίπτωση για την υγεία | Περιγραφέας | Τιμή | Μονάδα | Παρατήρηση |

| Πεδίο εφαρμογής | Τρόπος έκθεσης / Περιβάλλον | Επίπτωση για την υγεία | Περιγραφέας | Τιμή | Μονάδα | Παρατήρηση |
|-----------------------|-----------------------------|--------------------------------------|-------------|------|-------------------|------------|
| Καταναλωτικό | Άνθρωπος - δερματικά | Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις | DNEL | 149 | mg/kg bw/d | |
| Καταναλωτικό | Άνθρωπος - εισπνοή | Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις | DNEL | 447 | mg/m ³ | |
| Καταναλωτικό | Άνθρωπος - στοματικά | Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις | DNEL | 149 | mg/kg bw/d | |
| Εργάτης / Εργαζόμενος | Άνθρωπος - δερματικά | Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις | DNEL | 300 | mg/kg bw/d | |

Σελίδα 8 από 21

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0014

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.09.2021 / 0013

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Release Penetrant

WD-40® Specialist® PENETRANT WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΕΙΣΔΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

| | | | | | | |
|-----------------------|--------------------|------------------------------------|------|------|-------------------|--|
| Εργάτης / Εργαζόμενος | Άνθρωπος - εισπνοή | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL | 2085 | mg/m ³ | |
|-----------------------|--------------------|------------------------------------|------|------|-------------------|--|

| υδρογονάνθρακες, C9-C11, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <2% αρωματικά | | | | | | |
|---|-----------------------------|------------------------------------|-------------|------|-------------------|------------|
| Πεδίο εφαρμογής | Τρόπος έκθεσης / Περιβάλλον | Επίπτωση για την υγεία | Περιγραφέας | Τιμή | Μονάδα | Παρατήρηση |
| Καταναλωτικό | Άνθρωπος - στοματικά | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL | 300 | mg/kg bw/day | |
| Καταναλωτικό | Άνθρωπος - δερματικά | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL | 300 | mg/kg bw/day | |
| Καταναλωτικό | Άνθρωπος - εισπνοή | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL | 900 | mg/m ³ | |
| Καταναλωτικό | Άνθρωπος - δερματικά | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL | 125 | mg/kg bw/day | |
| Καταναλωτικό | Άνθρωπος - εισπνοή | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL | 185 | mg/m ³ | |
| Καταναλωτικό | Άνθρωπος - στοματικά | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL | 125 | mg/kg bw/day | |
| Εργάτης / Εργαζόμενος | Άνθρωπος - δερματικά | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL | 300 | mg/kg bw/day | |
| Εργάτης / Εργαζόμενος | Άνθρωπος - εισπνοή | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL | 1500 | mg/m ³ | |
| Εργάτης / Εργαζόμενος | Άνθρωπος - δερματικά | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL | 208 | mg/kg bw/day | |
| Εργάτης / Εργαζόμενος | Άνθρωπος - εισπνοή | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL | 871 | mg/m ³ | |

| υδρογονάνθρακες, C7-C9, ισοαλκάνια | | | | | | |
|------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|-------------|------|-------------------|------------|
| Πεδίο εφαρμογής | Τρόπος έκθεσης / Περιβάλλον | Επίπτωση για την υγεία | Περιγραφέας | Τιμή | Μονάδα | Παρατήρηση |
| 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/m ³ | |
| Εργάτης / Εργαζόμενος | Άνθρωπος - δερματικά | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL | 773 | mg/kg bw/day | |
| Εργάτης / Εργαζόμενος | Άνθρωπος - εισπνοή | Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις | DNEL | 2035 | mg/m ³ | |

Ⓜ ΟΤΕ = Οριακή Τιμή Έκθεσης. // I = εισπνεύσιμο κλάσμα, R = αναπνεύσιμο κλάσμα, V = εισπνεύσιμο κλάσμα και ατμός (ACGIH, Η.Π.Α.)

(8) = Εισπνεύσιμο κλάσμα (Οδηγία 2017/164/EU, Οδηγία 2004/37/EK). (9) = Αναπνεύσιμο κλάσμα (Οδηγία 2017/164/EU, Οδηγία 2004/37/EK). (11) = Εισπνεύσιμο κλάσμα (Οδηγία 2004/37/EK). (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/EK). | ΑΟΤΕ = Ανώτατη Οριακή

Τιμή Έκθεσης

Σελίδα 9 από 21

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0014

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.09.2021 / 0013

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Release Penetrant

WD-40® Specialist® PENETRANT WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΕΙΣΔΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

(8) = Εισπνεύσιμο κλάσμα (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Αναπνεύσιμο κλάσμα (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Οριακή τιμή βραχυχρόνιας έκθεσης σε σχέση με περίοδο αναφοράς διάρκειας 1 λεπτού (2017/164/EU). | BOT = Βιολογική Οριακή Τιμή. 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.) | Συμείωση - Δ = δέρμα. "RSEN - Respiratory Sensitization" (= ευαισθησία του αναπνευστικού), "DSEN - Dermal Sensitization" (= δερματική ευαισθησία), "OTO - Ototoxicant" (= ωτοτοξική χημική ουσία) ACGIH
(13) = Η ουσία μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση του δέρματος και του αναπνευστικού συστήματος (Οδηγία 2004/37/EK), (14) = Η ουσία μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση του δέρματος (Οδηγία 2004/37/EK).

☉ ΜΕΣ / ΟΤΕΕ = Μέγιστη επιτρεπόμενη συγκέντρωση (ΜΕΣ) / Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης. Μετρημένες η υπολογισμένες σε σχέση με μέση χρονικά σταθμισμένη τιμή σε περίοδο αναφοράς οκτώ ωρών (ΟΤΕΕ). E = εισπνεύσιμη σκόνη
(8) = Εισπνεύσιμο κλάσμα (Οδηγία 2017/164/EU, Οδηγία 2004/37/EK). (9) = Αναπνεύσιμο κλάσμα (Οδηγία 2017/164/EU, Οδηγία 2004/37/EK). (11) = Εισπνεύσιμο κλάσμα (Οδηγία 2004/37/EK). (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 κρεατινίνης στα ούρα (Οδηγία 2004/37/EK). | 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. E = εισπνεύσιμη σκόνη
(8) = Εισπνεύσιμο κλάσμα (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Αναπνεύσιμο κλάσμα (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Οριακή τιμή βραχυχρόνιας έκθεσης σε σχέση με περίοδο αναφοράς διάρκειας 1 λεπτού (2017/164/EU). | ΔBOT = δεσμευτικές βιολογικές οριακές τιμές | Συμείωση - Δ = Ουσίες απορροφούμενες από το δέρμα (ΜΕΣ). Κ = Ουσίες που συνιστούν άμεσο κίνδυνο (ΜΕΣ). δέρμα = Η ένδειξη «δέρμα» στις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μέσω του δέρματος (EE).
(13) = Η ουσία μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση του δέρματος και του αναπνευστικού συστήματος (Οδηγία 2004/37/EK), (14) = Η ουσία μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση του δέρματος (Οδηγία 2004/37/EK).

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 παρατεταμένης επαφής:

Ενδεχομένως

Προφυλακτικά γάντια από νιτρίλιο (EN ISO 374).

Ελάχιστη ενίσχυση στρώματος σε χιλ (mm):

0,4

Χρόνος διαπέρασης ουσίας δια μεμβράνης (χρόνος διάτρησης)

σε λεπτά:

>= 480

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

Ελάχιστη ενίσχυση στρώματος σε χιλ (mm):

0,4

Σελίδα 10 από 21

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0014

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.09.2021 / 0013

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Release Penetrant

WD-40® Specialist® PENETRANT WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΕΙΣΔΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

Χρόνος διαπέρασης ουσίας δια μεμβράνης (χρόνος διάτρησης)

σε λεπτά:

>= 480

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 Α2 Ρ2 (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:

Μπλεζ

Οσμή:

Αρωματισμένο

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:

Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο.

Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:

μ.ε.

Ευφλεκτότητα:

Δεν ισχύει για αερολύματα.

Κατώτατο όριο εκρηξιμότητας:

0,8 Vol-%

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:

Δεν αναμειγνύεται

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:

0,764 g/ml

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.

Οξειδωτικά υγρά:

Όχι

Πυκνότητα χοής:

μ.ε.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0014

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.09.2021 / 0013

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Release Penetrant

WD-40® Specialist® PENETRANT WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΕΙΣΔΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

10.1 Αντιδραστικότητα

Το προϊόν δεν είναι δοκιμασμένο.

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

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.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

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® Fast Release Penetrant

WD-40® Specialist® PENETRANT WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΕΙΣΔΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

| Τοξικότητα / επίπτωση | Καταληκτικό σημείο | Παράμετρος | Μονάδα | Οργανισμός | Μέθοδος δοκιμών | Σημείωση |
|--|--------------------|------------|--------|------------|-----------------|----------|
| Οξεία τοξικότητα, στοματικά: | | | | | | δ.υ.π. |
| Οξεία τοξικότητα, δερμοεστιακά: | | | | | | 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, 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) | Ανάλογο συμπέρασμα |
| Οξεία τοξικότητα, δερμοεστιακά: | LD50 | >2920 | mg/kg | Αρουραίος | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | Ανάλογο συμπέρασμα |
| Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά: | LC50 | >23,3 | mg/l/4h | Αρουραίος | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | Ανάλογο συμπέρασμα |
| Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος: | | | | Κουνέλι | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Ερεθιστικό |
| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: | | | | Κουνέλι | | Δεν είναι ερεθιστικό |

Σελίδα 12 από 21

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0014

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.09.2021 / 0013

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Release Penetrant

WD-40® Specialist® PENETRANT WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΕΙΣΔΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

| | | | | | | |
|---|-------|------|-----|-----------------|---|--|
| Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος: | | | | Ινδικό χοιρίδιο | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Όχι (επαφή με το δέρμα) |
| Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων: | | | | | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) | Αρνητικό |
| Καρκινογένεση: | | | | | | Αρνητικό |
| Τοξικότητα στην αναπαραγωγή: | NOAEL | 9000 | ppm | Αρουραίος | OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study) | Αρνητικό |
| Τοξικότητα αναρρόφησης: | | | | | | Ναί |
| Συμπτώματα: | | | | | | Διάρροια, Κεφαλαλγίες (πονοκέφαλος), Ζόλη, Ναυτία και εμετός |
| Συμπτώματα: | | | | | | Υπνηλία, Λιποθυμία, Καρδιακές / κυκλοφοριακές ανωμαλίες, Κεφαλαλγίες (πονοκέφαλος), Σπασμοί, Υπνηλία, Ερεθισμός του βλεννογόνου, Ζόλη, Ναυτία και εμετός, Διάρροια |

| υδρογονάνθρακες, C9-C11, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <2% αρωματικά | | | | | | |
|---|--------------------|------------|---------|------------------------|--|---|
| Τοξικότητα / επίπτωση | Καταληκτικό σημείο | Παράμετρος | Μονάδα | Οργανισμός | Μέθοδος δοκιμών | Σημείωση |
| Οξεία τοξικότητα, στοματικά: | LD50 | >5000 | mg/kg | Αρουραίος | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Οξεία τοξικότητα, δερμοεσιακά: | LD50 | >5000 | mg/kg | Κουνέλι | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά: | LD50 | >18,5 | mg/l/4h | Αρουραίος | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | |
| Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος: | | | | Κουνέλι | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Δεν είναι ερεθιστικό, Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο. |
| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: | | | | Κουνέλι | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Δεν είναι ερεθιστικό |
| Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος: | | | | Ινδικό χοιρίδιο | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Όχι (επαφή με το δέρμα) |
| Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων: | | | | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Αρνητικό, Ανάλογο συμπέρασμα |
| Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων: | | | | Άνθρωπος | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) | Αρνητικό, Ανάλογο συμπέρασμα |

| | | | | | | |
|--|-------|---------|-------------------|-----------|--|--|
| Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων: | | | | Αρουραίος | OECD 478 (Genetic Toxicology - Rodent dominant Lethal Test) | Αρνητικό, Ανάλογο συμπέρασμα |
| Καρκινογένεση: | NOAEC | 1100 | mg/m ³ | Ποντίκι | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies) | Θηλυκό |
| Καρκινογένεση: | NOAEC | >= 2200 | mg/m ³ | Ποντίκι | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies) | Αρσενικό |
| Τοξικότητα στην αναπαραγωγή: | | | | | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Αρνητικό, Ανάλογο συμπέρασμα |
| Τοξικότητα στην αναπαραγωγή (Επιπτώσεις στη γονιμότητα): | NOAEL | >= 3000 | mg/kg bw/d | Αρουραίος | OECD 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study) | Αρσενικό |
| Τοξικότητα στην αναπαραγωγή (Επιπτώσεις στη γονιμότητα): | NOAEL | >= 1500 | mg/kg bw/d | Αρουραίος | OECD 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study) | Θηλυκό |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση (STOT-SE): | | | | | | Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη., STOT SE 3, H336 |
| Τοξικότητα αναρρόφησης: | | | | | | Ναί |
| Συμπτώματα: | | | | | | Λιποθυμία, Κεφαλαλγίες (πονοκέφαλος), Ζόλη, Αλλαγές χρωστικών δέρματος, Εμετός, Διάρροια |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση (STOT-RE), στοματικά: | NOAEL | 3000 | mg/kg/d | Αρουραίος | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Ανάλογο συμπέρασμα |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση (STOT-RE), αναπνευστικά: | NOAEC | 1444 | ppm | Αρουραίος | OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study) | Ανάλογο συμπέρασμα |

υδρογονάνθρακες, C7-C9, ισοαλκάνια

| Τοξικότητα / επίπτωση | Καταληκτικό σημείο | Παράμετρος | Μονάδα | Οργανισμός | Μέθοδος δοκιμών | Σημείωση |
|--------------------------------------|--------------------|------------|---------|------------|--|--------------------------------|
| Οξεία τοξικότητα, στοματικά: | LD50 | >5000 | mg/kg | Αρουραίος | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Οξεία τοξικότητα, δερμοεστιακά: | LD50 | >2000 | mg/kg | Κουνέλι | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά: | LC50 | >9,4 | mg/l | Αρουραίος | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | Αερόλυτο (αεροσόλη) |
| Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά: | LC50 | >20 | 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 |
| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: | | | | Κουνέλι | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Δεν είναι ερεθιστικό |

Σελίδα 14 από 21

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0014

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.09.2021 / 0013

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Release Penetrant

WD-40® Specialist® PENETRANT WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΕΙΣΔΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

| | | | | | | |
|--|-------|------|-----|-----------------|---|--|
| Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος: | | | | Ινδικό χοιρίδιο | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Δεν ευαισθητοποιεί |
| Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων: | | | | | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Αρνητικό |
| Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων: | | | | Αρουραίος | OECD 478 (Genetic Toxicology - Rodent dominant Lethal Test) | Αρνητικό |
| Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων: | | | | | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) | Αρνητικό |
| Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων: | | | | | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) | Αρνητικό |
| Τοξικότητα στην αναπαραγωγή: | | | | | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Αρνητικό, Ανάλογο συμπέρασμα |
| Τοξικότητα στην αναπαραγωγή: | | | | | OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study) | Αρνητικό, Ανάλογο συμπέρασμα |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση (STOT-SE): | | | | | | Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη., STOT SE 3, H336 |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση (STOT-RE): | NOAEC | 1200 | ppm | Αρουραίος | OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study) | Αρνητικό, Ανάλογο συμπέρασμα |
| Τοξικότητα αναρρόφησης: | | | | | | Ναί |
| Συμπτώματα: | | | | | | Κεφαλαλγίες (πονοκέφαλος), Ερεθισμός του βλεννογόνου, Ζόλη |

Διοξειδίο του άνθρακα

| Τοξικότητα / επίπτωση | Καταληκτικό σημείο | Παράμετρος | Μονάδα | Οργανισμός | Μέθοδος δοκιμών | Σημείωση |
|-----------------------|--------------------|------------|--------|------------|-----------------|---|
| Συμπτώματα: | | | | | | Λιποθυμία, Η επαφή του στο δέρμα δημιουργεί φουσκάλες, Εμετός, Κρυσπαγήματα, Διέγερση, Καρδιοχτύπι, Κνησμός, Κεφαλαλγίες (πονοκέφαλος), Σπασμοί, Βουητό στα αυτιά, Ζόλη |

υδρογονάνθρακες, C12-C16, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <2% αρωματικά

| Τοξικότητα / επίπτωση | Καταληκτικό σημείο | Παράμετρος | Μονάδα | Οργανισμός | Μέθοδος δοκιμών | Σημείωση |
|------------------------------|--------------------|------------|--------|------------|---|----------|
| Οξεία τοξικότητα, στοματικά: | LD50 | >5000 | mg/kg | Αρουραίος | OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method) | |

Σελίδα 16 από 21

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0014

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.09.2021 / 0013

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Release Penetrant

WD-40® Specialist® PENETRANT WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΕΙΣΔΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB: | | | | | | | δ.υ.π. |
| 12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής: | | | | | | | Δεν ισχύει για μείγματα. |
| 12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις: | | | | | | | Δεν υπάρχουν στοιχεία για άλλες για επιβλαβείς επιπτώσεις για το περιβάλλον. |
| Άλλες πληροφορίες: | | | | | | | Σύμφωνα με τη συνταγή δεν περιέχει AOX. |

υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια

| Τοξικότητα / επίπτωση | Καταληκτικό σημείο | Χρόνος | Παράμετρος | Μονάδα | Οργανισμός | Μέθοδος δοκιμών | Σημείωση |
|---|--------------------|--------|------------|--------|----------------------------------|--|-------------------------------------|
| 12.1. Τοξικότητα σε ψάρια: | LC50 | 96h | 13,4 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | | |
| 12.1. Τοξικότητα σε ψάρια: | LL50 | 96h | >13,4 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Τοξικότητα σε ψάρια: | NOELR | 28d | 1,53 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | QSAR | |
| 12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες: | NOELR | 21d | 1 | mg/l | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test) | |
| 12.1. Τοξικότητα σε φύκια: | EC50 | 72h | 10 - 30 | mg/l | Pseudokirchnerie lla subcapitata | | |
| 12.1. Τοξικότητα σε φύκια: | NOELR | 72h | 10 | mg/l | Pseudokirchnerie lla subcapitata | | |
| 12.1. Τοξικότητα σε φύκια: | ErL50 | 72h | 10-30 | mg/l | Pseudokirchnerie lla subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.1. Τοξικότητα σε φύκια: | NOELR | 72h | 6,3 | mg/l | Pseudokirchnerie lla 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 |
| Υδατοδιαλυτότητα: | | | 2,6 | mg/l | | | 25°C |

υδρογονάνθρακες, C9-C11, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <2% αρωματικά

| Τοξικότητα / επίπτωση | Καταληκτικό σημείο | Χρόνος | Παράμετρος | Μονάδα | Οργανισμός | Μέθοδος δοκιμών | Σημείωση |
|------------------------------|--------------------|--------|------------|--------|----------------------------------|--|----------|
| Τοξικότητα σε βακτήρια: | EL50 | 48h | 0,95 | mg/l | | | QSAR |
| 12.1. Τοξικότητα σε ψάρια: | LC50 | 96h | >1000 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Τοξικότητα σε ψάρια: | NOELR | 28d | 0,13 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | QSAR | |
| 12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες: | EC50 | 48h | >1000 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Τοξικότητα σε φύκια: | ErC50 | 72h | >1000 | mg/l | Pseudokirchnerie lla subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |

Σελίδα 17 από 21

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0014

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.09.2021 / 0013

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Release Penetrant

WD-40® Specialist® PENETRANT WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΕΙΣΔΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

| | | | | | | | |
|--|-------|-----|-------|------|----------------------------------|--|-------------------------------------|
| 12.1. Τοξικότητα σε φύκια: | Ebc50 | 72h | >1000 | mg/l | Pseudokirchnerie lla subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.1. Τοξικότητα σε φύκια: | NOELR | 72h | 100 | mg/l | Raphidocelis subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης: | | 28d | 80 | % | | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Δέχεται εύκολα βιολογική αποσύνθεση |
| 12.1. Τοξικότητα σε φύκια: | NOELR | 72h | 3 | mg/l | Pseudokirchnerie lla subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης: | | | 5-6,7 | | | | Υψηλό |
| 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB: | | | | | | | Χωρίς ABT ουσίες, Χωρίς αΑαB ουσίες |

υδρογονάνθρακες, C7-C9, ισοαλκάνια

| Τοξικότητα / επίπτωση | Καταληκτικό σημείο | Χρόνος | Παράμετρος | Μονάδα | Οργανισμός | Μέθοδος δοκιμών | Σημείωση |
|--|--------------------|--------|------------|--------|----------------------------------|--|---|
| 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB: | | | | | | | Χωρίς ABT ουσίες, Χωρίς αΑαB ουσίες |
| 12.1. Τοξικότητα σε ψάρια: | LC0 | | 0,11 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες: | EL50 | 48h | 2,4 | mg/l | Daphnia magna | | |
| 12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες: | NOEC/NOEL | 21d | 0,17 | mg/l | Daphnia magna | | |
| 12.1. Τοξικότητα σε φύκια: | EL50 | 72h | 12 | mg/l | Pseudokirchnerie lla subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης: | | 28d | 22 | % | | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Όχι εύκολα, αλλά ενδογενώς βιοαποικοδομήσιμο. |
| 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης: | | 28d | 22 | % | | | Δύσκολη η βιολογική αποσύνθεση |

Διοξειδίο του άνθρακα

| Τοξικότητα / επίπτωση | Καταληκτικό σημείο | Χρόνος | Παράμετρος | Μονάδα | Οργανισμός | Μέθοδος δοκιμών | Σημείωση |
|-----------------------------------|--------------------|--------|------------|--------|-----------------|-----------------|---------------------------|
| 12.1. Τοξικότητα σε ψάρια: | LC50 | 96h | 35 | mg/l | Salmo gairdneri | | |
| Άλλες πληροφορίες: | Log Kow | | 0,83 | | | | |
| 12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις: | | | | | | | Φαινόμενο του θερμοκηπίου |
| Δυναμικό θερμοκηπίου (GWP): | | | 1 | | | | |

υδρογονάνθρακες, C12-C16, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <2% αρωματικά

| Τοξικότητα / επίπτωση | Καταληκτικό σημείο | Χρόνος | Παράμετρος | Μονάδα | Οργανισμός | Μέθοδος δοκιμών | Σημείωση |
|----------------------------|--------------------|--------|------------|--------|---------------------|-----------------|----------|
| 12.1. Τοξικότητα σε ψάρια: | LL50 | 96h | >88444 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | | |

Σελίδα 18 από 21

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0014

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.09.2021 / 0013

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Release Penetrant

WD-40® Specialist® PENETRANT WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΕΙΣΔΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

| | | | | | | | |
|---|------|-----|-------|------|----------------------------------|--|--|
| 12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες: | EL50 | 48h | >1000 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Τοξικότητα σε φύκια: | EL50 | 72h | >1000 | mg/l | Pseudokirchnerie lla subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης: | | 28d | 22,4 | % | | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | |

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)

07 06 04 άλλοι οργανικοί διαλύτες, υγρά πλύσης και μητρικά υγρά

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

14.1. Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας: 1950

Οδική / σιδηροδρ. μεταφορά (ADR/RID)

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE:

UN 1950 AEROSOLS

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά: 2.1

14.4. Ομάδα συσκευασίας: -

Κωδικός ταξινόμησης: 5F

LQ: 1 L

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: environmentally hazardous

Tunnel restriction code: D

Μεταφορά με πλοία θαλάσσης (Κώδικα IMDG)

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE:

AEROSOLS (HYDROCARBONS, C7)

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά: 2.1

14.4. Ομάδα συσκευασίας: -

EmS: F-D, S-U

Θαλάσσιος ρύπος (Marine Pollutant): Naί

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: environmentally hazardous

Μεταφορά με αεροπλάνα (IATA)

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE:

Aerosols, flammable

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά: 2.1

14.4. Ομάδα συσκευασίας: -

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Δεν ευστοχεί



Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0014

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.09.2021 / 0013

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Release Penetrant

WD-40® Specialist® PENETRANT WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΕΙΣΔΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

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 |
| P3b | 11.1, 11.2 | 5000 (netto) | 50000 (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):

~ 83 %

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 648/2004

μ.ε.

Προσέξτε τη διάταξη περί ατυχημάτων.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν προβλέπεται αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για μίγματα.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

EU F0053

Επεξεργασμένα τμήματα:

1-16

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.

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 κατα την μέθοδο υπολογισμού. |
| Asp. Tox. 1, H304 | Ταξινόμηση κατα την μέθοδο υπολογισμού. |
| STOT SE 3, H336 | Ταξινόμηση κατα την μέθοδο υπολογισμού. |
| Aquatic Chronic 2, H411 | Ταξινόμηση κατα την μέθοδο υπολογισμού. |

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0014

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.09.2021 / 0013

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Release Penetrant

WD-40® Specialist® PENETRANT WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΕΙΣΔΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

| | |
|-----------------|---|
| Aerosol 1, H222 | Ταξινόμηση κατά την μέθοδο υπολογισμού. |
| Aerosol 1, H229 | Ταξινόμηση με βάση τη μορφή ή τη φυσική κατάσταση |

Οι παρακάτω φράσεις αποτελούν καταχωρημένες φράσεις H, κωδικούς τάξης κινδύνου και κατηγορίας κινδύνου (GHS/CLP) του προϊόντος και των συστατικών του (αναφέρονται στην ενότητα 2 και 3).

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

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

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

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

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.

Συνομογραφίες και ακρωνύμια που είναι πιθανό να παρουσιαστούν στο παρόν έγγραφο:

δ.υ.π. δεν υπάρχουν πληροφορίες

EE Ευρωπαϊκή Ένωση

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

ABT (PBT) ανθεκτική, βιοσυσσωρευσιμη και τοξική ουσία (PBT = persistent, bioaccumulative and toxic)

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

EK Ευρωπαϊκή Κοινότητα

EOK Ευρωπαϊκή Οικονομική Κοινότητα

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

ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Εκτίμηση οξείας τοξικότητας)

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

BAuA Bundesanstalt fuer Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Γερμανία)

BSEF The International Bromine Council

bw body weight

CAS Chemical Abstracts Service

CLP Classification, Labelling and Packaging (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (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

Σελίδα 21 από 21

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Παράρτημα II

Ημερομηνία αναθεώρησης / Αριθ. έκδοσης: 01.11.2021 / 0014

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 01.09.2021 / 0013

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 01.11.2021

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Fast Release Penetrant

WD-40® Specialist® PENETRANT WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΕΙΣΔΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

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 (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (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.