

Σελίδα 1 από 22

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

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® High Performance White Lithium Grease

**WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist®
ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ**

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

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

Σελίδα 2 από 22

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

Leo. Patriotis Ltd
Τάσου Λειβαδίτη 2
CY- 3118 ΛεμεσόςTel.: 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:**

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.

Σελίδα 3 από 22

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

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. P271-Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο. 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, C6, ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο

υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια

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, 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	25-<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, 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-<25
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, 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-<25
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

Σελίδα 4 από 22

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

η-εξάνιο (μόλυνση σε ονομασμένο(α) μείγμα(τα) υδρογονανθράκων)	Ουσία SVHC
Αριθμός καταχώρισης (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	203-777-6
CAS	110-54-3
% Τομέας	<1
Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP), συντελεστές M	---

Λιπαρά οξέα, ταλλέλαιο, προϊόντα αντίδρασης με 2-[(2-αμινοαιθυλ)αμινο]αιθανόλη, ενώσεις με λιπαρά οξέα ταλλελαίου	
Αριθμός καταχώρισης (REACH)	01-2120823117-62-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	951-249-5
CAS	---
% Τομέας	0,1-<0,25
Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP), συντελεστές M	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411
Ειδικά όρια συγκέντρωσης και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)	Skin Sens. 1B, H317: >=4 % ATE (από το στόμα): 500 mg/kg

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.

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 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, 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 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

Επιπρησμός/βλάβη του κεντρικού νευρικού συστήματος

Σελίδα 5 από 22

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

Λιποθυμία

Ξήρανση δέρματος.

Δερματίτιδα (ερεθισμός του δέρματος)

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

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 απο 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

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.

Σελίδα 6 από 22

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

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 κατα 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.

Απομακρύντε τις πηγές ανάφλεξης - Μη καπνίζετε.

Να λεφθούν εωδεχομένως αντίμετρα για ηλεκτροστατική φόρτιση.

Μην το χρησιμοποιήσετε σε καυτές επιφάνειες.

Φαγητό, πιάματα, 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.

Υπόψη τους ειδικούς κανόνες αεροδιάχυτων (αεροσόλες)!

Να μην αποθηκεύεται μαζί με εμπρηστικά ή αυτοαναφλεγόμενα υλικά.

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

Να αποθηκεύεται σε αεριζόμενο μέρος.

Να αποθηκεύεται σε δροσερό μέρος.

Προσέξτε τους ειδικούς όρους αποθήκευσης.

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.

Συμβουλευέστε 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/m³

GR	Χημική ονομασία	υδρογονάνθρακες, C6-C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια, <5% n-εξάνιο
	ΟΤΕ: 1400 mg/m ³ (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/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: ---

Σελίδα 7 από 22

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

Χημική ονομασία		υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλοαλκάνια	
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: ---	

Χημική ονομασία		Ορυκτέλαιο (ομίχλη)	
ΟΤΕ: 5 mg/m ³ (ορυκτέλαιο (ομίχλη))	AOTE: ---		---
Διαδικασίες παρακολούθησης:	- Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)		
BOT: ---		ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: ---	

Χημική ονομασία		Ορυκτέλαιο (ομίχλη)	
ΜΕΣ / ΟΤΕ'Ε: 5 mg/m ³	ΟΤΕ'ΕΒ: ---		---
Διαδικασίες παρακολούθησης:	- Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)		
ΔΒΟΤ: ---		ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: ---	

Χημική ονομασία		βουτάνιο	
ΟΤΕ: 1000 ppm (2350 mg/m ³)	AOTE: ---		---
Διαδικασίες παρακολούθησης:	- Compur - KITA-221 SA (549 459)		
	- OSHA PV2010 (n-Butane) - 1993		
BOT: ---		ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: ---	

Χημική ονομασία		προπάνιο	
ΟΤΕ: 1000 ppm (1800 mg/m ³)	AOTE: ---		---
Διαδικασίες παρακολούθησης:	- Compur - KITA-125 SA (549 954)		
	- OSHA PV2077 (Propane) - 1990		
BOT: ---		ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ: ---	

Χημική ονομασία		ισοβουτάνιο	
ΟΤΕ: 1000 ppm (EX) (ACGIH)	AOTE: ---		---
Διαδικασίες παρακολούθησης:	- Compur - KITA-113 SB(C) (549 368)		
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
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - στοματικά	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	699	mg/kg bw/day	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - δερματικά	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	699	mg/kg bw/day	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	608	mg/m ³	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - δερματικά	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	773	mg/kg bw/day	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - εισπνοή	Βραχυχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	2035	mg/m ³	

Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, < 5% n-εξάνιο						
Πεδίο εφαρμογής	Τρόπος έκθεσης / Περιβάλλον	Επίπτωση για την υγεία	Περιγραφέας	Τιμή	Μονάδα	Παρατήρηση
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - στοματικά	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	1301	mg/kg bw/day	
Καταναλωτικό	Άνθρωπος - δερματικά	Μακροχρόνια, συστηματικές επιπτώσεις	DNEL	1377	mg/kg bw/day	

Σελίδα 8 από 22

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

Καταναλωτικό	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις	DNEL	1131	mg/m ³	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - δερματικά	Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις	DNEL	13964	mg/kg bw/day	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις	DNEL	5306	mg/m ³	

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/m ³	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - δερματικά	Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις	DNEL	300	mg/kg bw/day	
Εργάτης / Εργαζόμενος	Άνθρωπος - εισπνοή	Μακροχρόνια, συστημικές επιπτώσεις	DNEL	2085	mg/m ³	

Ⓜ - 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, 48/2024 ή Π.Δ. 48/2024, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ 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 εργάσιμες 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, 48/2024 ή Π.Δ. 48/2024, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ 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:

ΔBOT = Δεσμευτική βιολογική οριακή τιμή (Π.Δ. 48/2024, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙα) ή 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)). |

Σελίδα 9 από 22

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

| ΆΛΛΑ 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, 48/2024 ή Π.Δ. 48/2024, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ ή Υ.Α. Δ7/Α/οικ.12050/2223/2011 (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 / ΟΤΕ'Ε / ΟΤ-8h - ΜΕΣ = Μέγιστη Επιτρεπόμενη Συγκέντρωση (Κ.Δ.Π. 311/1973 όπως τροποποιήθηκε από: Κ.Δ.Π. 166/1981, 69/2012, 17/2019, 285/2020, 300/2021, 219/2023) / ΟΤΕ'Ε = Οριακές Τιμές Επαγγελματικής Έκθεσης - 8 ώρες (Κ.Δ.Π. 268/2001 όπως τροποποιήθηκε από: Κ.Δ.Π. 55/2004, 295/2007, 70/20012, 44/2015, 16/2019, 299/2021) / ΟΤ = Οριακές Τιμές επαγγελματικής έκθεσης - 8 ώρες (Κ.Δ.Π. 153/2001 όπως τροποποιήθηκε από: Κ.Δ.Π. 493/2004, 45/2015, 282/2020, 298/2021, 220/2023) - Μετράται ή υπολογίζεται σε σχέση με περίοδο αναφοράς 8 ωρών, μέση χρονικώς σταθμιζόμενη τιμή: (8) = Εισπνεύσιμο κλάσμα, (9) = Αναπνεύσιμο κλάσμα.

(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). |

| ΟΤΕ'ΕΒ / ΟΤΒ - ΟΤΕ'ΕΒ = Οριακές Τιμές Επαγγελματικής Έκθεσης - Βραχυπρόθεσμα (Κ.Δ.Π. 268/2001 όπως τροποποιήθηκε από: Κ.Δ.Π. 55/2004, 295/2007, 70/20012, 44/2015, 16/2019, 299/2021) / ΟΤΒ = Οριακές Τιμές επαγγελματικής έκθεσης - Βραχυπρόθεσμα (Κ.Δ.Π. 153/2001 όπως τροποποιήθηκε από: Κ.Δ.Π. 493/2004, 45/2015, 282/2020, 298/2021, 220/2023) - Οριακή τιμή βραχυχρόνιας έκθεσης (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.: (8) = Εισπνεύσιμο κλάσμα, (9) = Αναπνεύσιμο κλάσμα, (10) = Οριακή τιμή βραχυχρόνιας έκθεσης σε σχέση με περίοδο αναφοράς διάρκειας 1 λεπτού.

(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 = Δεσμευτικές Βιολογικές Οριακές Τιμές (Κ.Δ.Π. 268/2001 όπως τροποποιήθηκε από: Κ.Δ.Π. 55/2004, 295/2007, 70/20012, 44/2015, 16/2019, 299/2021 ή Κ.Δ.Π. 153/2001 όπως τροποποιήθηκε από: Κ.Δ.Π. 493/2004, 45/2015, 282/2020, 298/2021, 220/2023): (Pb1) = Βιολογική παρακολούθηση περιλαμβάνει τη μέτρηση της συγκέντρωσης του μολύβδου στο αίμα (PbB) με τη χρησιμοποίηση φαρμακοσκοπίας απορρόφησης ή μεθόδου με ισοδύναμα αποτελέσματα. (Pb2) = Ιατρική παρακολούθηση διενεργείται όταν η έκθεση σε συγκέντρωση μολύβδου στον αέρα είναι μεγαλύτερη από 0,075 mg/m³, υπολογιζόμενη ως χρονοσταθμισμένος μέσος όρος σαράντα (40) ωρών εβδομαδιαίως ή όταν μετράται επίπεδο μολύβδου αίματος άνω των 40 μg Pb/100 ml αίματος σε μεμονωμένους εργαζόμενους.

(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)). |

| ΆΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ:

(ΜΕΣ) = Μέγιστη επιτρεπόμενη συγκέντρωση (Κ.Δ.Π. 311/1973 όπως τροποποιήθηκε από: Κ.Δ.Π. 166/1981, 69/2012, 17/2019, 285/2020, 300/2021, 219/2023): Δ = Ουσίες απορροφούμενες από το δέρμα. Κ = Ουσίες που συνιστούν άμεσο κίνδυνο.

(ΟΤΕ'Ε) / (ΟΤ) - (ΟΤΕ'Ε) = Οριακές Τιμές Επαγγελματικής Έκθεσης (Κ.Δ.Π. 268/2001 όπως τροποποιήθηκε από: Κ.Δ.Π. 55/2004, 295/2007, 70/20012, 44/2015, 16/2019, 299/2021) / (ΟΤ) = Οριακές Τιμές επαγγελματικής έκθεσης (Κ.Δ.Π. 153/2001 όπως τροποποιήθηκε από: Κ.Δ.Π. 493/2004, 45/2015, 282/2020, 298/2021, 220/2023): Δ = Δέρμα - Η ένδειξη «δέρμα» στις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μέσω του δέρματος. Είναι πιθανή η σημαντική αύξηση της συνολικής επιβάρυνσης του σώματος λόγω δερματικής έκθεσης. (13) = Η ουσία μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση του δέρματος και του αναπνευστικού συστήματος. (14) = Η ουσία μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση του δέρματος.

(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: Δ = 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 εξακριβώσεως.

Τέτοιες περιγράφονται, π.χ. στο EN 14042.

Σελίδα 10 από 22

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

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 ISO 16321-1).

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

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 περίπτωση υπέρβασης της οριακής τιμής επαγγελματικής έκθεσης.

Φίλτρο A2 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:

Λευκό

Οσμή:

Χαρακτηριστικό

Σελίδα 11 από 22

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:

Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:

Ευφλεκτότητα:

Κατώτατο όριο εκρηξιμότητας:

Ανώτατο όριο εκρηξιμότητας:

Σημείο ανάφλεξης:

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:

Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

pH:

Κινηματικό ιξώδες:

Διαλυτότητα:

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

Τάση ατμών:

Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα:

Σχετική πυκνότητα ατμών:

Χαρακτηριστικά σωματιδίων:

9.2 Λοιπές πληροφορίες

Προς το παρόν δεν υπάρχουν πληροφορίες πάνω σ' αυτό.

Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο.

Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο.

Δεν ισχύει για αερολύματα.

Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο.

Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο.

Δεν ισχύει για αερολύματα.

Δεν ισχύει για αερολύματα.

Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο.

Το μείγμα δεν είναι διαλυτό (σε νερό).

>20,5 mm²/s (40°C)

Αδιάλυτο

Δεν ισχύει για μείγματα.

Δεν διατίθενται στοιχεία για αυτήν την παράμετρο.

Δεν ισχύει για αερολύματα.

Δεν ισχύει για αερολύματα.

Δεν ισχύει για αερολύματα.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**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® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

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.

Σελίδα 12 από 22

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

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
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. Τοx. 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)

Σελίδα 13 από 22

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή:	NOAEC	10560	mg/m3	Αρουραίος	OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	
Τοξικότητα αναρρόφησης:						Asp. Tox. 1
Συμπτώματα:						Υπνηλία, Λιποθυμία, Καρδιακές / κυκλοφοριακές ανωμαλίες, Κεφαλαλγίες (πονοκέφαλος), Σπασμοί, Υπνηλία, Ερεθισμός του βλεννογόνου, Ζόλη, Ναυτία 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, δερμοεσπιακά:	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, Κεφαλαλγίες (πονοκέφαλος), Ζόλη, Ναυτία και εμετός

Λιπαρά οξέα, ταλλέλαιο, προϊόντα αντίδρασης με 2-[(2-αμινοαιθυλ)αμινο]αιθανόλη, ενώσεις με λιπαρά οξέα ταλλελαίου

Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
Οξεία τοξικότητα, στοματικά:	ATE	500	mg/kg			

βουτάνιο

Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά:	LC50	658	mg/l/4h	Αρουραίος		
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Αρνητικό
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Αρνητικό
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:				Άνθρωπος	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Αρνητικό
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:				Αρουραίος	OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Αρνητικό

Σελίδα 14 από 22

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση (STOT-RE), αναπνευστικά:	NOAEC	21,394	mg/l	Αρουραίος	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Development Tox. Screening Test)	
Τοξικότητα αναρρόφησης:						Όχι
Συμπτώματα:						Αταξία, Αναπνευστικές διαταραχές, Υπνηλία, Λιποθυμία, Κρυσπαγήματα, Καρδιακή αρρυθμία, Κεφαλαλγίες (πονοκέφαλος), Σπασμοί, Μέθη, Ζόλη, Ναυτία και εμετός

προπύκνιο

Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά:	LC50	658	mg/l/4h	Αρουραίος		
Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά:	LC50	260000	ppmV/4h	Αρουραίος		Αέρια, Αρσενικό, Ανάλογο συμπέρασμα
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:						Δεν είναι ερεθιστικό
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός:						Δεν είναι ερεθιστικό
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Αρνητικό
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Αρνητικό
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή (τοξικότητα για την ανάπτυξη):	NOAEC	21,641	mg/l		OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Development Tox. Screening Test)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση (STOT-RE), αναπνευστικά:	NOAEL	7,214	mg/l	Αρουραίος	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Development Tox. Screening Test)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση (STOT-RE), αναπνευστικά:	LOAEL	21,641	mg/l	Αρουραίος	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Development Tox. Screening Test)	
Τοξικότητα αναρρόφησης:						Όχι

Σελίδα 15 από 22

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

Συμπτώματα:						Αναπνευστικές διαταραχές, Λιποθυμία, Κρυσπαγήματα, Κεφαλαλγίες (πονοκέφαλος), Σπασμοί, Ερεθισμός του βλεννογόνου, Ζόλη, Ναυτία και εμετός
-------------	--	--	--	--	--	---

ισοβουτάνιο						
Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά:	LC50	658	mg/l/4h	Αρουραίος		
Οξεία τοξικότητα, αναπνευστικά:	LC50	260000	ppmV/4h	Αρουραίος		Αέρια, Αρσενικό
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός:				Κουνέλι		Δεν είναι ερεθιστικό
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Αρνητικό
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:				Θηλαστικό	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Αρνητικό
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση (STOT-RE), αναπνευστικά:	NOAEL	21,394	mg/l	Αρουραίος	OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Development. Tox. Screening Test)	
Τοξικότητα αναρρόφησης:						Όχι
Συμπτώματα:						Λιποθυμία, Κρυσπαγήματα, Κεφαλαλγίες (πονοκέφαλος), Σπασμοί, Ζόλη, Ναυτία και εμετός

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ						
Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής:						Δεν ισχύει για μείγματα.
Λοιπές πληροφορίες:						Δεν υπάρχουν περαιτέρω σαφή στοιχεία για επιβλαβείς επιπτώσεις στην υγεία.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

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

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ						
---	--	--	--	--	--	--

Σελίδα 16 από 22

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

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.
12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις:							Δεν υπάρχουν στοιχεία για άλλες για επιβλαβείς επιπτώσεις για το περιβάλλον.
Άλλες πληροφορίες:							Βαθμός απόσπασης DOC (οργανικός συμπλοκοποιητής) \geq 80%/28d: μ.ε.
Άλλες πληροφορίες:	AOX			%			Σύμφωνα με τη συνταγή δεν περιέχει AOX.

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 ψάρια:	NOEC/NOEL	28d	2045	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:	NOEC/NOEL	21d	1	mg/l	Daphnia magna		
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				

Σελίδα 17 από 22

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB:							Χωρίς ABT ουσίες, Χωρίς αΑαB 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 αΑαB:							Χωρίς ABT ουσίες, Χωρίς αΑαB ουσίες

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	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	83-98	%		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

Σελίδα 18 από 22

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

Λοιποί οργανισμοί:	EL50	48h	26,81	mg/l	Tetrahymen pyriformis		
--------------------	------	-----	-------	------	-----------------------	--	--

βουτάνιο							
Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Χρόνος	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	LC50	96h	24,11	mg/l		QSAR	
12.1. Τοξικότητα σε δάφνιες:	LC50	48h	14,22	mg/l		QSAR	
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:	Log Pow		2,89				Ένα αξιόλογο δυναμικό βιοσυσσώρευσης δεν αναμένεται (LogPow 1-3).
12.4. Κινητικότητα στο έδαφος:							Δεν αναμένεται
12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB:							Χωρίς ABT ουσίες, Χωρίς αΑαB ουσίες

προπάνιο							
Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Χρόνος	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	LC50	96h	49,9	mg/l			
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:	EC50	96h	19,37	mg/l			
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:	Log Pow		2,28				Ένα αξιόλογο δυναμικό βιοσυσσώρευσης δεν αναμένεται (LogPow 1-3).
12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB:							Χωρίς ABT ουσίες, Χωρίς αΑαB ουσίες

ισοβουτάνιο							
Τοξικότητα / επίπτωση	Καταληκτικό σημείο	Χρόνος	Παράμετρος	Μονάδα	Οργανισμός	Μέθοδος δοκιμών	Σημείωση
12.1. Τοξικότητα σε ψάρια:	LC50	96h	27,98	mg/l			
12.1. Τοξικότητα σε φύκια:	EC50	96h	7,71	mg/l			
12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης:							Δέχεται εύκολα βιολογική αποσύνθεση
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:							Ένα αξιόλογο δυναμικό βιοσυσσώρευσης δεν αναμένεται (LogPow 1-3).
12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB:							Χωρίς ABT ουσίες, Χωρίς αΑαB ουσίες

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων Για την ουσία/μείγμα/υπολειπόμενη ποσότητα

Σελίδα 19 από 22

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

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

14.1. Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας: 1950

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE:

UN 1950 AEROSOLS

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

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

Tunnel restriction code:

Κωδικός ταξινόμησης:

LQ:

Κατηγορία μεταφορών:

Μεταφορά με πλοία θαλάσσης (Κώδικα IMDG)

14.1. Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας: 1950

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE:

UN 1950 AEROSOLS

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

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

Θαλάσσιος ρύπος (Marine Pollutant):

EmS:

Μεταφορά με αεροπλάνα (IATA)

14.1. Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας: 1950

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE:

UN 1950 Aerosols, flammable

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

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

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**

Σελίδα 20 από 22

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

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.

Οδηγία 2012/18/ΕΕ («Seveso III»), Παράρτημα I, Μέρος 2 - Οι παρακάτω κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες περιέχονται στο προϊόν:

Αριθ. εγγραφής	Επικίνδυνες ουσίες	Σημειώσεις στο παράρτημα I	Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των - απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας	Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των - απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας
18	Liquefied flammable gases, Category 1 or 2 (including LPG) and natural gas	19	50	200

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):

89,24 %

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

EU F0056

Επεξεργασμένα τμήματα:

3, 8

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.
Aerosol 1, H222	Ταξινόμηση κατα την μέθοδο υπολογισμού.

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

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.

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

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.

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

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

Acute Tox. — Οξεία τοξικότητα - Από του στόματος

Eye Irrit. — Οφθαλμική ερεθισμός

Skin Sens. — Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Aquatic Acute — Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Οξεία

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 βιοσυσσωρευσίμη (= vPvB = very persistent and very bioaccumulative)

αΑαE (vPvM) Άκρως ανθεκτική και άκρως ευκίνητη (= vPvM = very persistent and very mobile)

ABT (PBT) Ανθεκτική, βιοσυσσωρευσίμη και τοξική (PBT = persistent, bioaccumulative and toxic)

AET (PMT) Ανθεκτική, ευκίνητη και τοξική (PMT = persistent, mobile 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

Σελίδα 22 από 22

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: 03.03.2026 / 0021

Αντικατάσταση έκδοσης από / Αριθ. έκδοσης: 09.10.2025 / 0020

Ημερομηνία έναρξης ισχύος: 03.03.2026

Ημερομηνία εκτύπωσης PDF: 05.03.2026

WD-40® Specialist® High Performance White Lithium Grease

WD-40® Specialist® WHITE LITHIUM GREASE WD-40® Specialist® ΣΠΡΕΙ ΛΕΥΚΟΥ ΓΡΑΣΟΥ ΛΙΘΙΟΥ

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

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (καρκινογόνο/μεταλλαξιγόνο/τοξικό 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)

OTE, AOTE OTE = Οριακή Τιμή Έκθεσης, AOTE = 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 (KANONISMOS (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

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