



Eurol Wax Lube-S Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878
Ημερομηνία έκδοσης: 6-2-2017 ενημέρωση: 16-7-2025 Αντικαθιστά το Δελτίο: 21-11-2023 έκδοση: 5.0

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος	: Μείγμα
Όνομα του προϊόντος	: Eurol Wax Lube-S Spray
Κωδικός προϊόντος	: S009103AER
Ψεκαστήρας	: Αερόλυμα
Ομάδα προϊόντων	: Εμπορικό προϊόν

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

Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

κύρια κατηγορία χρήσης : Βιομηχανική χρήση,Επαγγελματική χρήση

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Eurol B.V.
Energistraat 12
NL-7442 DA Nijverdal
The Netherlands
Tel: +31 548 615 165
reach@eurol.com – www.eurol.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : Σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης τηλεφωνήστε στο +31 88 303 7598, (24 ώρες το 24ωρο 7 μέρες την εβδομάδα)

Χώρα/Περιοχή	Οργανισμός/Εταιρία	Διεύθυνση	Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	Σχόλια
Ελλάδα	Poisons Information Centre Children's Hospital P&A Kyriakou	11762	+30 21 07 79 37 77	
Κύπρος	Κέντρο Δηλητηριάσεων Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας	P.O. Box 24855 Λευκωσία	1401	ώρες λειτουργίας 24 ώρες/24ωρο, 7 ημέρες την εβδομάδα

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]

Αερόλυμα, κατηγορία 1 H222;H229
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2 H319
Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον

Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί. Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

2.2. Στοιχεία ετικέτας

Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP)



Προειδοποιητική λέξη (CLP)

: Κίνδυνος

Eurol Wax Lube-S Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)	: H222 - Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. H229 - Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί. H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Δηλώσεις προφυλάξεων (CLP)	: P210 - Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. P211 - Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. P251 - Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση. P280 - Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια, προστατευτικά γάντια. P337+P313 - Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. P410+P412 - Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50°C/122°F.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Άλλοι κίνδυνοι που δεν συμβάλλουν στην ταξινόμηση : Ενδεχόμενος σχηματισμός εύφλεκτων ή εκρηκτικών μιγμάτων ατμών/αέρα.

Δεν περιέχει ουσίες PBT ή/και vPvB ≥ 0,1%, οι οποίες έχουν αξιολογηθεί σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του Κανονισμού REACH

Το μείγμα δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το Άρθρο 59 Παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή η(οι) ουσία(ες) δεν αναγνωρίζεται(ονται) ότι έχει(ουν) ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605 σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1 %

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
βουτάνιο [που περιέχει < 0,1 % βουταδιένιο (203-450-8)] ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (GR)	αριθμός CAS: 106-97-8 Κωδ.-ΕΕ: 203-448-7 No. καταλόγου: 601-004-00-0 No-REACH: 01-2119474691-32	≥ 50	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.), H280
προπάνιο ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (GR)	αριθμός CAS: 74-98-6 Κωδ.-ΕΕ: 200-827-9 No. καταλόγου: 601-003-00-5 No-REACH: 01-2119486944-21	25 – 35	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas
προπαν-2-όλη ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (GR)	αριθμός CAS: 67-63-0 Κωδ.-ΕΕ: 200-661-7 No. καταλόγου: 603-117-00-0 No-REACH: 01-2119457558-25	10 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Το προϊόν υπόκειται στο Παράρτημα I του CLP, στοιχείο 1.1.3.7. Οι κανόνες περί δημοσιοποίησης των συστατικών τροποποιούνται σε αυτή την περίπτωση. Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών	: Συμβουλευτείτε γιατρό εάν εμφανιστεί αδιαθεσία.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή	: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	: Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

Eurol Wax Lube-S Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις	: Δεν αναμένεται να παρουσιάσει σημαντικό κίνδυνο υπό προσδοκώμενες συνθήκες κανονικής χρήσης.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από εισπνοή	: Η εισπνοή του νέφους ή των σταγονιδίων ενδέχεται να προκαλέσει σοβαρό ερεθισμό στην αναπνευστική οδό, που χαρακτηρίζεται από βήχα, πνίξιμο ή δυσκολία στην αναπνοή. Τα συμπτώματα της υπερέκθεσης σε ατμούς συμπεριλαμβάνουν ξηρότητα, αδυναμία, πονοκέφαλο, ζαλάδα, ναυτία, εμετό, μετρίαση της όρασης.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα	: Είναι απίθανο να προκαλέσει ζημιά στο δέρμα με σύντομη ή περιστασιακή επαφή αλλά η παρατεταμένη ή επαναλαμβανόμενη έκθεση ενδέχεται να οδηγήσει σε δερματίτιδα. Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Κόκκινο χρώμα.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια	: Ερεθισμός στα μάτια.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από κατάποση	: Άσχημη γεύση. Είναι απίθανο να προκαλέσει ζημιά σε περίπτωση τυχαίας κατάποσης σε μικρές δόσεις, όμως μεγαλύτερες ποσότητες ενδέχεται να προκαλέσουν ναυτία και διάρροια.
Συμπτώματα/επιδράσεις κατά την ενδοφλέβια χορήγηση	: Άγνωστος.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Συμπτωματική θεραπεία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά υλικά	: Ψεκασμός με νερό. Ξηρή σκόνη. Αφρός. Διοξείδιο του άνθρακα.
Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο	: Μη χρησιμοποιείτε μεγάλη ροή νερού. Η χρήση νερού υπό πίεση ενδέχεται να εξαπλώσει την πυρκαγιά.

5.2. Ειδικοί τύποι επικινδυνότητας που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Κίνδυνος πυρκαγιάς	: Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
Κίνδυνος έκρηξης	: Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	: Πιθανή αποβολή τοξικού νέφους.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προληπτικά μέτρα πυροπροστασίας	: Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή.
Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς	: Ψύξτε τους ρυπασμένους περιέκτες με ψεκασμό νερού ή νέφους ψεκασμού.
Προστασία κατά την πυρόσβεση	: Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση. Ολόσωμη προστατευτική στολή.
Λοιπές πληροφορίες	: Αποφεύγετε τη διαφυγή του νερού της πυρόσβεσης στο περιβάλλον. Σκουπίστε και απορρίψτε σε κατάλληλο, σαφώς επισημασμένο δοχείο απόρριψης σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Γενικά μέτρα	: Το διασκορπισμένο προϊόν ενδέχεται να είναι ολισθηρό. Εμποδίστε τη μόλυνση του νερού και του εδάφους. Εμποδίστε την είσοδο στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού. Απομακρύνετε κάθε πιθανή πηγή ανάφλεξης. Κρατήστε μακριά από παιδιά. Εξασφαλίστε σωστό εξαερισμό, κυρίως σε κλειστούς χώρους.
--------------	---

Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Εξοπλισμός προστασίας	: Όταν ο κίνδυνος έκθεσης του δέρματος είναι υψηλός (π.χ. κατά το καθαρίσμα γυμένων υγρών ή αν υπάρχει κίνδυνος πιτσιλισματος) τότε είναι απαραίτητο να χρησιμοποιηθούν ποδιές ανθεκτικές στην επίδραση χημικών ουσιών ή/και αδιαπέραστες στολές και μπότες χημικής προστασίας. Χρησιμοποιείτε προστατευτικό ρουχισμό.
Μέτρα έκτακτης ανάγκης	: Εξαερίστε τη ζώνη εκροής. Να μην εκτίθεται σε γυμνές φλόγες ή σπινθήρες, απαγορεύεται το κάπνισμα. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Eurol Wax Lube-S Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

- Εξοπλισμός προστασίας : Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 : "Έλεγχος της έκθεσης-Ατομική προστασία".
- Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Δε χρειάζεται λήψη κανενός ιδιαίτερου μέτρου.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

- Για την αποθήκευση : Μεγάλες ποσότητες : Περιορίστε τις μεγάλες ποσότητες διασκορπισμένου προϊόντος με άμμο ή χώμα. Συλλέξτε το απορροφημένο υλικό σε κλειστούς περιέκτες.
- Μέθοδοι καθαρισμού : Συλλέξτε το προϊόν με μηχανικό μέσο.
- Άλλες πληροφορίες : Απορρίψτε τα υλικά ή τα υπολείμματα σε εγκεκριμένο κέντρο.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά. Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Μην ψεκάζετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας.
- Θερμοκρασία χειρισμού : < 45 °C
- Μέτρα υγιεινής : Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλένετε πάντοτε τα χέρια σας μετά από κάθε χρήση.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

- Τεχνικά μέτρα : Διατηρείτε το δοχείο καλά κλειστό σε χώρο που να αερίζεται επαρκώς.
- Συνθήκες φύλαξης : Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/122°F. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται δροσερό.
- Ασυμβίβαστα προϊόντα : Αντιδρά έντονα με ισχυρά οξειδωτικά και οξέα.
- Μέγιστος χρόνος φύλαξης : 3 έτος
- Θερμοκρασία φύλαξης : ≤ 50 °C
- Πληροφορίες σχετικά με τη μικτή αποθήκευση : Κρατήστε μακριά από : Οξειδωτικές ουσίες. Ισχυρά οξέα.
- Χώρος φύλαξης : Κρατήστε σε θερμοκρασία περιβάλλοντος. Κρατήστε μακριά από την άμεση έκθεση στον ήλιο. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο.
- Ειδικές υποδείξεις για τη συσκευασία : Τα άδεια δοχεία διατηρούν υπολείμματα των προϊόντων (στερεά, υγρά, ή/και αέρια) και ενδέχεται να είναι επικίνδυνα. Μην κόβετε, ενώνετε, συγκολλάτε, κολλάτε, τρυπάτε, τρίβετε ή εκθέτετε τέτοια δοχεία σε ζέστη, φλόγα, σπίθες, στατικό ηλεκτρισμό ή άλλες πηγές ανάφλεξης. Ενδέχεται να εκραγούν και να προκαλέσουν τραύματα ή θάνατο. Τα άδεια δοχεία πρέπει να αδειάζονται εντελώς, να κλείνονται καλά και να επιστρέφονται εγκαίρως στον αρμόδιο για την ανακύκλωσή τους ή να απορρίπτονται κατάλληλα.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Φιάλη αεροζόλ.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

προπάνιο (74-98-6)	
Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Προπάνιο

Eurol Wax Lube-S Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

προπάνιο (74-98-6)	
OEL TWA (mg/m³)	1800 mg/m³
OEL TWA (ppm)	1000 ppm
κανονιστική αναφορά	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
προπαν-2-όλη (67-63-0)	
Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Ισοπροπυλική αλκοόλη
OEL TWA (mg/m³)	980 mg/m³
OEL TWA (ppm)	400 ppm
OEL STEL (mg/m³)	1225 mg/m³
OEL STEL (ppm)	500 ppm
κανονιστική αναφορά	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
βουτάνιο [που περιέχει < 0,1 % βουταδιένιο (203-450-8)] (106-97-8)	
Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Βουτάνιο
OEL TWA (mg/m³)	2350 mg/m³
OEL TWA (ppm)	1000 ppm
κανονιστική αναφορά	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Ατομική προστασία:

Γάντια. Υψηλή αερίου / ατμού συγκέντρωση: μάσκα αερίων με φίλτρο τύπου Α. Πλύνετε τα χέρια και τις άλλες εκτεθειμένες περιοχές με απαλό σαπούνι και νερό πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και όταν φύγετε από την εργασία σας. Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά

Προστασία του δέρματος

Προστασία του δέρματος:

Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό

Προστασία των χεριών:

Προστατευτικά γάντια

Προστασία άλλων σημείων του δέρματος

Υλικά για ρουχισμό προστασίας:

Γάντια από PVC. Προστατευτικά γάντια καουτσούκ-νεοπρενίου ή νιτριλίου

Eurol Wax Lube-S Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Στην περίπτωση μη επαρκούς αερισμού φοράτε τον κατάλληλο αναπνευστικό εξοπλισμό

Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης

Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης:

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Περιορισμός της έκθεσης του χρήστη:

Γάντια από PVC. Προστατευτικά γάντια καουτσούκ-νεοπρενίου ή νιτριλίου.

Λοιπές πληροφορίες:

Μη τοποθετείτε υφάσματα εμποτισμένα με το προϊόν στις τσέπες των στολών εργασίας. Μη χρησιμοποιείτε υφάσματα εμποτισμένα με το προϊόν για να στεγνώνετε τα χέρια σας. Πλύνετε τα χέρια και κάθε άλλη εκτεθειμένη περιοχή με απαλό σαπούνι και νερό πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε, καθώς και πριν φύγετε από την εργασία σας. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη χρήση. Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	: Υγρό
χρώμα	: Αχρωμο.
Εμφάνιση	: Ελαιώδης/-ης/-ες. Υγρό.
Οσμή	: Χαρακτηριστικό.
Όριο οσμής	: Μη διαθέσιμο
Σημείο τήξεως	: Δεν ισχύει
Σημείο πήξεως	: Μη διαθέσιμο
Σημείο βρασμού	: ≥ -140 °C Αερόλυμα
Ανάφλεξη (στερεό, αέριο)	: Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
Κατώτερο όριο εκρηκτικότητας (LEL)	: 1,8 vol %
Ανώτερο όριο εκρηκτικότητας (UEL)	: 12 vol %
Σημείο ανάφλεξης	: Δεν ισχύει
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Μη διαθέσιμο
pH	: Μη διαθέσιμο
ιξώδες, κινεματικός (ή)	: 1 mm ² /s
Διαλυτότητα	: Αδιάλυτο στο νερό.
Log Kow	: Μη διαθέσιμο
Πίεση ατμού 20 °C	: 8530 hPa
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C	: Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	: 0,766 kg/l
Σχετική πυκνότητα	: Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C	: > 1 (αέρας = 1)
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	: Δεν ισχύει

9.2. Λοιπές πληροφορίες

Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Εκρηκτικά όρια	: 1,8 – 12 vol %
% εύφλεκτων συστατικών	: 100 %

Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Σχετική ταχύτητα εξάτμισης (βουτυλεστέρας = 1)	: 1,3
συνκέντρωση ΟΠΕ (VOC)	: 470 g/l

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

Eurol Wax Lube-S Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Ανατρέξτε στην ενότητα 10.1 σχετικά με την αντιδραστικότητα.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

αποφεύγετε την επαφή με ζεστές επιφάνειες, Heat. Μακριά από φλόγες και σπινθήρες. Αποφύγετε κάθε πηγή ανάφλεξης.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Ισχυρά οξειδωτικά. Ισχυρά οξέα.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

CO, CO2.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα (από στόματος)	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Οξεία τοξικότητα (δερματική)	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)

προπάνιο (74-98-6)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	≥ 5000 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	≥ 5000 mg/kg
LC50 Εισπνοή - Επίμυς (Ατμοί)	≥ 50 mg/l/4h

προπαν-2-όλη (67-63-0)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	5840 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 2000 mg/kg
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 20 mg/l

βουτάνιο [που περιέχει < 0,1 % βουταδιένιο (203-450-8)] (106-97-8)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	≥ 5000 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	≥ 5000 mg/kg
LC50 Εισπνοή - Επίμυς (Ατμοί)	≥ 50 mg/l/4h

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός	: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης

Eurol Wax Lube-S Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

προπαν-2-όλη (67-63-0)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Επικινδυνότητα αναρρόφησης	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης

Eurol Wax Lube-S Spray	
Ψεκαστήρας	Αερόλυμα
ιξώδες, κινεματικός (ή)	1 mm²/s
προπαν-2-όλη (67-63-0)	
ιξώδες, κινεματικός (ή)	2,5 mm²/s

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Λοιπές πληροφορίες

Πιθανές βλαβερές επιδράσεις στον άνθρωπο και πιθανά συμπτώματα	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Λοιπές πληροφορίες	: Δεν έχουν προσδιοριστεί τα τοξικολογικά δεδομένα για το συγκεκριμένο προϊόν. Οι πληροφορίες που παρέχονται βασίζονται στη γνώση των συστατικών και την τοξικολογία αντίστοιχων προϊόντων, Πιθανός τρόπος έκθεσης: κατάποση, δέρμα και μάτια.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά	: Το προϊόν δεν θεωρείται επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς και δεν έχει μακροχρόνιες ανεπιθύμητες επιδράσεις στο περιβάλλον.
Οικολογία - νερό	: Αυτό το προϊόν επιπλέει στο νερό και ενδέχεται να επηρεάσει το ισοζύγιο οξυγόνου του νερού.
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς)	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος)	: Μη ταξινομημένος (Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται)

προπαν-2-όλη (67-63-0)	
LC50 στα ψάρια 1	9640 mg/l (96h; Pimephales promelas [flow-trough])
Τιμή LC 50 στα ψάρια 2	11130 mg/l (96h; Pimephales promelas [static])
EC50 Δάφνια 1	13299 mg/l (48h; Daphnia magna)
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 1	> 1000 mg/l (96h; Desmodesmus subspicatus)
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 2	> 1000 mg/l (72h; Desmodesmus subspicatus)
EC50 72h - Φύκια [1]	> 100 mg/l Scenedesmus subspicatus
EC50 96h - Φύκια [1]	> 1000 mg/l Desmodesmus subspicatus

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Eurol Wax Lube-S Spray	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
προπάνιο (74-98-6)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο

Eurol Wax Lube-S Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

προπαν-2-όλη (67-63-0)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Βιοαποδόμηση	95 % (21 d; OECD 301E)
βουτάνιο [που περιέχει < 0,1 % βουταδιένιο (203-450-8)] (106-97-8)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Eurol Wax Lube-S Spray	
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Αυτό το προϊόν δεν αναμένεται να βιοσυσσωρευτεί στο περιβάλλον μέσω των τροφικών αλυσίδων.
προπαν-2-όλη (67-63-0)	
Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF REACH)	< 100
Log Pow	< 3 Ελάχιστα βιοσυσσωρεύσιμο
βουτάνιο [που περιέχει < 0,1 % βουταδιένιο (203-450-8)] (106-97-8)	
Log Pow	2,89

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Eurol Wax Lube-S Spray	
Οικολογία - έδαφος	Δεν αναμιγνύεται με νερό. Χυμένες ποσότητες ενδέχεται να εισχωρήσουν στο έδαφος προκαλώντας μόλυνση στο νερό του εδάφους. Αυτό το προϊόν επιπλέει στο νερό και ενδέχεται να επηρεάσει το ισοζύγιο οξυγόνου του νερού.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Eurol Wax Lube-S Spray	
Λοιπές πληροφορίες	Αποφεύγετε απελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Περιφερειακή νομοθεσία (απόβλητα)	: Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις διαδικασίες που προβλέπονται από το νόμο.
Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη προϊόντων/συσκευασιών	: Απόρριψη του περιεχομένου/δοχείου σύμφωνα με τις οδηγίες διαλογής του εγκεκριμένου φορέα συλλογής.
Υποδείξεις για την απόρριψη των αποβλήτων	: Καταστρέψτε με ασφαλή τρόπο σύμφωνα με τους τοπικούς/ εθνικούς κανονισμούς. Μην πετάτε σε υπνόμους ή στο περιβάλλον.
Περαιτέρω πληροφορίες	: Επικίνδυνα απόβλητα.
Οικολογία - απόβλητα	: Τα άδεια δοχεία διατηρούν υπολείμματα των προϊόντων (στερεά, υγρά, ή/και αέρια) και ενδέχεται να είναι επικίνδυνα. Μην κόβετε, ενώνετε, συγκολλάτε, κολλάτε, τρυπάτε, τρίβετε ή εκθέτετε τέτοια δοχεία σε ζέστη, φλόγα, σπίθες, στατικό ηλεκτρισμό ή άλλες πηγές ανάφλεξης. Ενδέχεται να εκραγούν και να προκαλέσουν τραύματα ή θάνατο. Τα άδεια δοχεία πρέπει να αδειάζονται εντελώς, να κλείνονται καλά και να επιστρέφονται εγκαίρως στον αρμόδιο για την ανακύκλωσή τους ή να απορρίπτονται κατάλληλα. Εάν το δοχείο δεν είναι άδειο, απορρίψτε το σε κέντρο απόρριψης επικίνδυνων ή ειδικών απορριμμάτων.

Eurol Wax Lube-S Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων (LoW, ΕΚ : 16 05 04* - αέρια σε δοχεία πίεσης (περιλαμβάνονται αλόνες) που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες 2000/532)

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN
14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας			
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ			
ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ	AEROSOLS	Aerosols, flammable	ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς			
UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ, 2.1
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά			
2.1	2.1	2.1	2.1
			
14.4. Ομάδα συσκευασίας			
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
14.5. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα			
Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον: Όχι Αριθμός EmS (Πυρκαγιά): F-D Αριθμός EmS (Διαρροή): S-U	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι
Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες			

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ΟΗΕ)	: 5F
Ειδικές διατάξεις (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Περιορισμένες ποσότητες (ADR 2011)	: 11
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR)	: E0
Οδηγίες συσκευασίας (ADR)	: P207
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (ADR)	: PP87, RR6, L2
Διατάξεις μεικτής συσκευασίας (ADR)	: MP9
Κατηγορία μεταφοράς (ADR)	: 2
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Κόλα (ADR)	: V14
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (ADR)	: CV9, CV12
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Λειτουργία (ADR)	: S2
Κωδικός περιορισμών για σήραγγες (ADR)	: D

μεταφορά μέσω θαλάσσης

Ειδική πρόβλεψη (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Περιορισμένες ποσότητες (IMDG)	: SP277
Εξαιρούμενες ποσότητες (IMDG)	: E0
Οδηγίες συσκευασίας (IMDG)	: P207, LP200
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (IMDG)	: PP87, L2
Κατηγορίες φορτίων (IMDG)	: None

Eurol Wax Lube-S Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Αποθήκευση και χειρισμός (IMDG) : SW1, SW22
Διαχωρισμός (IMDG) : SG69

Εναέρια μεταφορά

PCA Εξαιρούμενες ποσότητες (IATA) : E0
PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA) : Y203
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για περιορισμένη ποσότητα επιτρεπόμενη για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA) : 30kgG
Οδηγίες συσκευασίας για επιβατηγά αεροσκάφη (IATA) : 203
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA) : 75kg
Οδηγίες συσκευασίας μόνο για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA) : 203
Μέγιστη ποσότητα μεταφοράς αποκλειστικά από αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA) : 150kg
Ειδικές διατάξεις (IATA) : A145, A167, A802
Κωδικός ERG (IATA) : 10L

Ποτάμια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ADN) : 5F
Ειδική πρόβλεψη (ADN) : 190, 327, 344, 625
Περιορισμένες ποσότητες (ADN) : 1 L
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADN) : E0
Υποχρεωτικός εξοπλισμός (ADN) : PP, EX, A
Εξαερισμός (ADN) : VE01, VE04
Αριθμός κώνων/μπλε φώτων (ADN) : 1

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

κανονισμοί ΕΕ

Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Λίστα περιορισμών ΕΕ (REACH Παράρτημα XVII)		
Κωδικός αναφοράς	Ισχύει σε	Τίτλος ή περιγραφή καταχώρησης
3(a)	Eurol Wax Lube-S Spray ; προπαν-2-όλη	Ουσίες ή μίγματα που πληρούν τα κριτήρια για κατάταξη σε μία από τις παρακάτω τάξεις ή κατηγορίες κινδύνου που περιγράφονται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΚ) Αριθ. 1272/2008: Τάξεις κινδύνου 2.1 έως 2.4, 2.6 και 2.7, 2.8 τύποι Α και Β, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 κατηγορίες 1 και 2, 2.14 κατηγορίες 1 και 2, 2.15 τύποι Α έως ΣΤ
3(b)	Eurol Wax Lube-S Spray ; προπαν-2-όλη	Ουσίες ή μίγματα που πληρούν τα κριτήρια για κατάταξη σε μία από τις παρακάτω τάξεις ή κατηγορίες κινδύνου που περιγράφονται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΚ) Αριθ. 1272/2008: Τάξεις κινδύνου 3.1 έως 3.6, 3.7 δυσμενείς επιδράσεις στη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα ή την ανάπτυξη, 3.8 επιδράσεις άλλες πλην της νάρκωσης, 3.9 και 3.10

Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στο Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Κατάλογος υπονήφιων ουσιών REACH (SVHC)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο υπονήφιων ουσιών REACH

Κανονισμός PIC (ΕΕ 649/2012, Προηγούμενη συναίνεση μετά από ενημέρωση)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο PIC (Κανονισμός ΕΕ 649/2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών)

Eurol Wax Lube-S Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Κανονισμός POP (ΕΕ 2019/1021, Έμμονοι οργανικοί ρύποι)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο POP (Κανονισμός ΕΕ 2019/1021 σχετικά με τους έμμορους οργανικούς ρύπους)

Κανονισμός περί όζοντος (2024/590)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο ουσιών που εξασθενίζουν το όζον (Κανονισμός ΕΕ 2024/590 σχετικά με τις ουσίες που εξασθενίζουν τη στιβάδα του όζοντος)

Κανονισμός του Συμβουλίου (ΕΚ) για τον έλεγχο ειδών διπλής χρήσης

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται στον Κανονισμό (ΕΚ) του Συμβουλίου για τον έλεγχο ειδών διπλής χρήσης

Οδηγία VOC (2004/42/CE, Πτητικές οργανικές ενώσεις)

συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC) : 470 g/l

Κανονισμός περί εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών (ΕΕ 2019/1148)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών (Κανονισμός ΕΕ 2019/1148 σχετικά με την εμπορία και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών)

Κανονισμός περί πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (ΕΚ 273/2004)

Δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (Κανονισμός ΕΚ 273/2004 σχετικά με τις πρόδρομες ουσίες ναρκωτικών)

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί κενένας υπολογισμός χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Επισήμανση αλλαγών		
Τμήμα	Τροποποιημένο στοιχείο	Παρατηρήσεις
1.2	κύρια κατηγορία χρήσης	Τροποποιήθηκε
2.2	Πρόσθετες φράσεις	Αφαιρέθηκε
2.3	Άλλοι κίνδυνοι που δεν συμβάλλουν στην ταξινόμηση	Τροποποιήθηκε
16	Οδηγίες για την εκπαίδευση	Προστέθηκε
16	Πηγές δεδομένων	Τροποποιήθηκε
16	Άλλες πληροφορίες	Τροποποιήθηκε

Συντομογραφίες και ακρόνυμα:	
ADN	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών
ADR	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων
ATE	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας
BCF	Παράγοντας βιοσυσσωρευσιμότητας
Τιμή Βιολογικού Ορίου	Βιολογική οριακή τιμή
BOD	Βιοχημικός απαιτούμενο Οξυγόνο (BOD)
COD	Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο (COD)
DMEL	Παράγωγο επίπεδο με ελάχιστες επιπτώσεις
DNEL	Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις
Κωδ.-ΕΕ	Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας
EC50	διάμεσος τιμή αποτελεσματικής συγκέντρωσης
EN	Ευρωπαϊκό Πρότυπο

Eurol Wax Lube-S Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Συντομογραφίες και ακρώνυμα:	
IARC	Διεθνής Οργανισμός Ερευνών για τον Καρκίνο
IATA	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
IMDG	Διεθνής Ναυτικός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
LC50	συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής
LD50	δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής (διάμεση θανατηφόρος δόση)
LOAEL	κατώτατο επίπεδο στο οποίο παρατηρούνται επιβλαβείς επιδράσεις
NOAEC	συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται δυσμενείς επιπτώσεις
NOAEL	επίπεδο μη παρατήρησης δυσμενών επιδράσεων
NOEC	συγκέντρωση μη παρατηρούμενης επίδρασης
OECD	Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης
OEL	Όριο επαγγελματικής έκθεσης
ABT	Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία
PNEC	Προβλεπόμενη/ες συγκέντρωση/εις χωρίς επιπτώσεις
RID	Κανονισμοί για τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων
ΔΔΑ	Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
STP	Μονάδα βιολογικού καθαρισμού
Θεωρητικός απαιτούμενο οξυγόνο (ThOD)	Θεωρητικώς απαιτούμενο οξυγόνο
TLM	Διάμεσο όριο ανοχής
ΠΟΕ	Πτητικές οργανικές ενώσεις
αριθμός CAS	Αριθμός Chemical Abstract Service
E.A.O.	Δεν ορίζεται διαφορετικά
αΑαΒ	Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία
ED	Ενδοκρινικός διαταράκτης

Πηγές δεδομένων	: ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 16ης Δεκεμβρίου 2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006. Έγγραφα του προμηθευτή σχετικά με την ασφάλεια. ECHA (Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων).
Οδηγίες για την εκπαίδευση	: Η κανονική χρήση αυτού του προϊόντος προβλέπει τη χρήση σύμφωνα με τις οδηγίες στη συσκευασία.
Άλλες πληροφορίες	: Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το δελτίο προέρχονται από πηγές τις οποίες θεωρούμε αξιόπιστες. Παρόλα αυτά, δίνονται χωρίς καμία εγγύηση, ρητή ή άρρητη, για την ακρίβειά τους. Οι συνθήκες ή οι μέθοδοι χειρισμού, αποθήκευσης, χρήσης ή απόρριψης του προϊόντος δεν υπόκεινται στη δική μας ευθύνη και μπορεί και να μην εμπίπτουν και στις αρμοδιότητές μας. Γι'αυτούς και για άλλους λόγους, αποποιούμαστε κάθε ευθύνη σε περίπτωση απώλειας, υλικής ή χρηματικής ζημίας από, ή με οποιοδήποτε τρόπο συνδεδεμένη με, το χειρισμό, την αποθήκευση ή τη χρήση του προϊόντος. Αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας συντάχθηκε και πρέπει να χρησιμοποιείται για το συγκεκριμένο προϊόν. Εάν το προϊόν χρησιμοποιείται ως συστατικό άλλου προϊόντος, οι πληροφορίες που παρέχονται εδώ ενδέχεται να μην είναι εφαρμόσιμες.

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:	
Eye Irrit. 2	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2
Flam. Gas 1A	Εύφλεκτα αέρια, κατηγορία 1A
Flam. Liq. 2	Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 2

Eurol Wax Lube-S Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:	
Press. Gas	Αέρια υπό πίεση
Press. Gas (Liq.)	Αέρια υπό πίεση : Υγροποιημένα αέρια
STOT SE 3	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, νάρκωση
H220	Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο.
H222	Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H229	Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
H280	Περιέχει αέριο υπό πίεση· εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Κατηγοριοποίηση και πρωτόκολλο για την κατηγοριοποίηση των μιγμάτων σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [ΤΕΣ]:		
Aerosol 1	H222;H229	Βάσει δεδομένων από δοκιμές
Eye Irrit. 2	H319	Μέθοδος υπολογισμού

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ), ΕΕ

υτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος.