



Eurol Swift Clean 110 Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878
Ημερομηνία έκδοσης: 10.07.2015 ενημέρωση: 04.07.2023 Αντικαθιστά το Δελτίο: 17.05.2021 έκδοχή: 3.0

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος	: Μείγμα
Όνομα του προϊόντος	: Eurol Swift Clean 110 Spray
UFI	: GNM3-NUWJ-NU18-NJPA
Κωδικός προϊόντος	: S007100AER
Είδος προϊόντος	: Aerosol, Απορρυπαντικό
Ψεκαστήρας	: Αερόλυμα
Ομάδα προϊόντων	: Εμπορικό προϊόν

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

1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

κύρια κατηγορία χρήσης : Βιομηχανική χρήση, επαγγελματική χρήση

1.2.2. Αντενδεικνύμενες χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Eurol B.V.
Energiestraat 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 6 26 71 27 43, (24 ώρες το 24ωρο 7 μέρες τη βδομάδα)

Χώρα	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	Κέντρου Δηλητηριάσεων	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
Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2	H315
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2	H319
Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, νάρκωση	H336
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2	H411
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. Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Eurol Swift Clean 110 Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

2.2. Στοιχεία ετικέτας

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

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP)



Προειδοποιητική λέξη (CLP)

Περιέχει

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)

Δηλώσεις προφυλάξεων (CLP)

- : Κίνδυνος
- : Cyclohexane; n-hexane; Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane; hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclical; Propan-2-ol
- : H222 - Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
H229 - Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H336 - Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H411 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- : P210 - Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, γυμνές φλόγες, σπινθήρες. Μην καπνίζετε.
P211 - Μην ψεκάσετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.
P251 - Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.
P261 - Αποφεύγετε να αναπνέετε σταγονίδια, εκνεφώματα, ατμούς.
P304+P340 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
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

- : Αυτό το προϊόν επιπλέει στο νερό και ενδέχεται να επηρεάσει το ισοζύγιο οξυγόνου του νερού.
Ενδεχόμενος σχηματισμός εύφλεκτων ή εκρηκτικών μιγμάτων ατμών/αέρα.

Δεν περιέχει ουσίες PBT/vPvB $\geq 0,1\%$, οι οποίες έχουν αξιολογηθεί σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του Κανονισμού REACH

Το μίγμα 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 δεν αναγνωρίζεται ότι έχει 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

3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

3.2. Μείγματα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (GR)	αριθμός CAS: 64-17-5 Κωδ.-ΕΕ: 200-578-6 No. καταλόγου: 603-002-00-5 No-REACH: 01-2119457610-43	25 – 35	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane	Κωδ.-ΕΕ: 931-254-9 No-REACH: 01-2119484651-34	10 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Eurol Swift Clean 110 Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclical	αριθμός CAS: 64742-49-0 Κωδ.-ΕΕ: 927-510-4 No-REACH: 01-2119475515-33	10 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
προπαν-2-όλη· ισοπροπυλική αλκοόλη· ισοπροπανόλη 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	5 – 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
κυκλοεξάνιο ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (CY, GR); ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	αριθμός CAS: 110-82-7 Κωδ.-ΕΕ: 203-806-2 No. καταλόγου: 601-017-00-1 No-REACH: 01-2119463273-41	3 – 5	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Carbon dioxide (CO2) ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (CY, GR); ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	αριθμός CAS: 124-38-9 Κωδ.-ΕΕ: 204-696-9	3 – 5	Μη ταξινομημένος
n-εξάνιο ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (CY, GR); ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	αριθμός CAS: 110-54-3 Κωδ.-ΕΕ: 203-777-6 No. καταλόγου: 601-037-00-0 No-REACH: 01-2119480412-44	1 – 3	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361f STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Ειδικά όρια συγκέντρωσης:		
Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	Ειδικά όρια συγκέντρωσης (%)
αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη	αριθμός CAS: 64-17-5 Κωδ.-ΕΕ: 200-578-6 No. καταλόγου: 603-002-00-5 No-REACH: 01-2119457610-43	(50 ≤ C < 100) Eye Irrit. 2, H319
n-εξάνιο	αριθμός CAS: 110-54-3 Κωδ.-ΕΕ: 203-777-6 No. καταλόγου: 601-037-00-0 No-REACH: 01-2119480412-44	(5 ≤ C < 100) STOT RE 2, H373

Το προϊόν υπόκειται στο Άρθρο 1.1.3.7. του CLP 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	: Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε 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. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
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 Swift Clean 110 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	: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
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	: Ερεθισμός.
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. Διοξειδίο 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.
--------------	---

6.1.1. Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Εξοπλισμός προστασίας	: Όταν ο κίνδυνος έκθεσης του δέρματος είναι υψηλός (π.χ. κατά το καθάρισμα χυμένων 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	: Εξαερίζετε τη ζώνη εκροής. Να μην εκτίθεται σε γυμνές φλόγες ή σπινθήρες, απαγορεύεται το κάπνισμα. Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας	: Μην επεμβαίνετε χωρίς κατάλληλο εξοπλισμό. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 : "Ελεγχος της έκθεσης-Ατομική προστασία".
-----------------------	---

Eurol Swift Clean 110 Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

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 : Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
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 : Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Μην ψεκάσετε κοντά σε γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση. Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο. Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας.
Θερμοκρασία χειρισμού : < 45 °C
Μέτρα υγιεινής : Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. 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 oC/122oF. Φυλάσσεται κλειδωμένο. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. 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 ζέση, 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

8.1.1 Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

κυκλοεξάνιο (110-82-7)	
EE - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)	
Τοπική ονομασία	Cyclohexane
IOELV TWA (mg/m³)	700 mg/m³

Eurol Swift Clean 110 Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

κυκλοεξάνιο (110-82-7)	
IOELV TWA (ppm)	200 ppm
κανονιστική αναφορά	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Κύπρος - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Κυκλοεξάνιο
OEL TWA (mg/m³)	7000 mg/m³
OEL TWA (ppm)	200 ppm
κανονιστική αναφορά	Κανονισμοί του 2007 (Κ.Δ.Π. 295/2007)
Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Κυκλοεξάνιο
OEL TWA (mg/m³)	700 mg/m³
OEL TWA (ppm)	200 ppm
κανονιστική αναφορά	Π.Δ. 162/2007 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
n-εξάνιο (110-54-3)	
ΕΕ - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)	
Τοπική ονομασία	n-Hexane
IOELV TWA (mg/m³)	72 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	20 ppm
κανονιστική αναφορά	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Κύπρος - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	n-εξάνιο
OEL TWA (mg/m³)	72 mg/m³
OEL TWA (ppm)	20 ppm
κανονιστική αναφορά	Κανονισμοί του 2007 (Κ.Δ.Π. 295/2007)
Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Εξάνιο, n- (n- εξάνιο)
OEL TWA (mg/m³)	72 mg/m³
OEL TWA (ppm)	20 ppm
κανονιστική αναφορά	Π.Δ. 162/2007 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη (64-17-5)	
Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Αιθνόλη
OEL TWA (mg/m³)	1900 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

Eurol Swift Clean 110 Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Carbon dioxide (CO2) (124-38-9)	
ΕΕ - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)	
Τοπική ονομασία	Carbon dioxide
IOELV TWA (mg/m³)	9000 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	5000 ppm
κανονιστική αναφορά	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Κύπρος - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Διοξείδιο του άνθρακα
OEL TWA (mg/m³)	9000 mg/m³
OEL TWA (ppm)	5000 ppm
κανονιστική αναφορά	Κανονισμοί του 2007 (Κ.Δ.Π. 295/2007)
Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Διοξείδιο του άνθρακα
OEL TWA (mg/m³)	9000 mg/m³
OEL TWA (ppm)	5000 ppm
OEL STEL (mg/m³)	54000 mg/m³
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· ισοπροπυλική αλκοόλη· ισοπροπανόλη (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

8.1.2. Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.3. Σχηματίζονται στοιχεία ρύπανσης του αέρα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.4. DNEL και PNEC

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.5. Περιοχές ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Φροντίστε ώστε ο χώρος εργασίας να εξαερίζεται σωστά.

Eurol Swift Clean 110 Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Ατομική προστασία:

Γάντια. Υψηλή αερίου / ατμού συγκέντρωσης: 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:



8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά

8.2.2.2. Προστασία 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

8.2.2.3. Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Στην περίπτωση μη επαρκούς αερισμού φοράτε τον κατάλληλο αναπνευστικό εξοπλισμό

8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2.3. Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο

Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο:

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 στεγνώσετε 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	: Άχρωμο.
Οσμή	: Χαρακτηριστικό.
Όριο οσμής	: Μη διαθέσιμο
Σημείο τήξεως	: Δεν ισχύει
Σημείο πήξεως	: Μη διαθέσιμο
Σημείο βρασμού	: Αερόλυμα
Ανάφλεξη (στερεό, αέριο)	: Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
Κατώτερο όριο εκρηκτικότητας (LEL)	: Μη διαθέσιμο
Ανώτερο όριο εκρηκτικότητας (UEL)	: Μη διαθέσιμο
Σημείο ανάφλεξης	: -20 Αερόλυμα
Θερμοκρασία αναανάφλεξης	: Μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Μη διαθέσιμο

Eurol Swift Clean 110 Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

pH	: Μη διαθέσιμο
ιξώδες, κινεματικός (ή)	: Μη διαθέσιμο
Διαλυτότητα	: Αδιάλυτο στο νερό.
Log Kow	: Μη διαθέσιμο
Πίεση ατμού 20 ° C	: Μη διαθέσιμο
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C	: Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	: Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα	: Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C	: > 1 (αέρας = 1)
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	: Δεν ισχύει

9.2. Λοιπές πληροφορίες

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

% εύφλεκτων συστατικών : 95,1 %

9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

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

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
Οξεία τοξικότητα (δερματική)	: Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)	: Μη ταξινομημένος

κυκλοεξάνιο (110-82-7)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Remarks on results: other:
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 2000 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other:
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 32,88 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other:

Eurol Swift Clean 110 Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη (64-17-5)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	10470 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 9720 - 11380
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 15800 mg/kg
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	51 mg/l/4h
LC50 Εισπνοή - Επίμυς (Σκόνης/συγκέντρωσης σταγονιδίων)	124,7 mg/l/4h
hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclical (64742-49-0)	
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	2800 – 3100 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Remarks on results: other:
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 23,3 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
προπαν-2-όλη· ισοπροπυλική αλκοόλη· ισοπροπανόλη (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
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
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
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
κυκλοεξάνιο (110-82-7)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
n-εξάνιο (110-54-3)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclical (64742-49-0)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
προπαν-2-όλη· ισοπροπυλική αλκοόλη· ισοπροπανόλη (67-63-0)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Eurol Swift Clean 110 Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	: Μη ταξινομημένος
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης

n-εξάνιο (110-54-3)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη (64-17-5)	
LOAEL (στοματικό, ραουραίος, 90 ημέρες)	3200 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (στοματικό, αρουραίος, 90 ημέρες)	1730 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Remarks on results: other:

hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclical (64742-49-0)	
LOAEC (εισπνοή, αρουραίος, ατμός, 90 ημέρες)	16,6 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male
NOAEC (εισπνοή, αρουραίος, ατμός, 90 ημέρες)	3,3 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male

Επικινδυνότητα αναρρόφησης	: Μη ταξινομημένος
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης

Eurol Swift Clean 110 Spray	
Ψεκαστήρας	Αερόλυμα

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane	
ιξώδες, κινεματικός (ή)	0,46 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'

αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη (64-17-5)	
ιξώδες, κινεματικός (ή)	1 mm²/s

hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclical (64742-49-0)	
ιξώδες, κινεματικός (ή)	0,67 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'

προπαν-2-όλη· ισοπροπυλική αλκοόλη· ισοπροπανόλη (67-63-0)	
ιξώδες, κινεματικός (ή)	2,5 mm²/s

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

11.2.1. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

11.2.2. 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	: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
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
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος)	: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Eurol Swift Clean 110 Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

κυκλοεξάνιο (110-82-7)	
LC50 στα ψάρια 1	4,53 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 Δάφνια 1	0,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη (64-17-5)	
LC50 στα ψάρια 1	12 – 16 ml/l (Oncorhynchus mykiss [static])
Τιμή LC 50 στα ψάρια 2	> 100 mg/l (Pimephales promelas [static])
EC50 Δάφνια 1	> 10000 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 Δάφνια 2	10800 mg/l (24 h; Daphnia magna)
EC50 96h - Φύκια [1]	≈ 22000 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
Όριο τοξικότητας σε άλγη 1	1450 mg/l (192 h; Microcystis aeruginosa)
Όριο τοξικότητας σε άλγη 2	5000 mg/l (168 h; Scenedesmus quadricauda)
hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclical (64742-49-0)	
LOEC (χρόνιο)	0,32 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (χρόνιος)	0,17 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
προπαν-2-όλη· ισοπροπυλική αλκοόλη· ισοπροπανόλη (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	
αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη (64-17-5)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Εύκολα αποδομούμενο στο νερό. Biodegradable in the soil. No (test)data on mobility of the substance available.
προπαν-2-όλη· ισοπροπυλική αλκοόλη· ισοπροπανόλη (67-63-0)	
Βιοαποδόμηση	95 % (21 d; OECD 301E)
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	
Eurol Swift Clean 110 Spray	
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Αυτό το προϊόν δεν αναμένεται να βιοσυσσωρευτεί στο περιβάλλον μέσω των τροφικών αλυσίδων.
αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη (64-17-5)	
Log Pow	-0,31
προπαν-2-όλη· ισοπροπυλική αλκοόλη· ισοπροπανόλη (67-63-0)	
Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF REACH)	< 100
Log Pow	< 3 Ελάχιστα βιοσυσσωρεύσιμο

Eurol Swift Clean 110 Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Eurol Swift Clean 110 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.
αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη (64-17-5)	
Οικολογία - έδαφος	Χυμένες ποσότητες ενδέχεται να εισχωρήσουν στο έδαφος προκαλώντας μόλυνση στο νερό του εδάφους. Πλήρως αναμίξιμο με νερό.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Περαιτέρω 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 σύμφωνο με τους τοπικούς/ εθνικούς κανονισμούς. Μην πετάτε σε υπονόμους 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 ζέση, 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 επικινδύνων ή ειδικών απορριμμάτων.
Κωδικός Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων (ΕΚΑ)	: 16 05 04* - αέρια σε δοχεία πίεσης (περιλαμβάνονται αλόνες) που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE				
ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ	AEROSOLS	Aerosols, flammable	ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ	ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς				
UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ (hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclical), 2.1, (D), ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	UN 1950 AEROSOLS (hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclical), 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 Aerosols, flammable (hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclical), 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ (hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclical), 2.1, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	UN 1950 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ (hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclical), 2.1, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Eurol Swift Clean 110 Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
14.4. Ομάδα συσκευασίας				
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
14.5. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα				
Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Ναι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Ναι Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον: Ναι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Ναι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Ναι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Ναι
Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες				

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (OHE)	: 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
Οδηγίες συσκευασίας (IMDG)	: P207, LP200
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (IMDG)	: PP87, L2
Αριθμός EmS (Πυρκαγιά)	: F-D
Αριθμός EmS (Διαρροή)	: S-U
Κατηγορίες φορτίων (IMDG)	: None
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

Eurol Swift Clean 110 Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

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

Σιδηροδρομική μεταφορά

Κώδικας ταξινόμησης (RID) : 5F
Ειδική πρόβλεψη (RID) : 190, 327, 344, 625
Περιορισμένες ποσότητες (RID) : 1L
Εξαιρούμενες ποσότητες (RID) : E0
Οδηγίες συσκευασίας (RID) : P207, LP200
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (RID) : PP87, RR6, L2
Διατάξεις για τις μεικτές συσκευασίες (RID) : MP9
Μεταφορική κατηγορία (RID) : 2
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Δέματα (RID) : W14
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (RID) : CW9, CW12
Δέματα εξπρές (RID) : CE2
Αρ. ταυτοποίησης κινδύνου (RID) : 23

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

15.1.1. κανονισμοί ΕΕ

Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Λίστα περιορισμών ΕΕ (REACH Παράρτημα XVII)	
Κωδικός αναφοράς	Ισχύει σε
3(a)	Eurol Swift Clean 110 Spray ; κυκλοεξάνιο ; n-εξάνιο ; Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane ; αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη ; 1,3-dioxolane ; hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclical ; προπαν-2-όλη· ισοπροπυλική αλκοόλη· ισοπροπανόλη
3(b)	Eurol Swift Clean 110 Spray ; κυκλοεξάνιο ; n-εξάνιο ; Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane ; αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη ; hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclical ; προπαν-2-όλη· ισοπροπυλική αλκοόλη· ισοπροπανόλη
3(c)	Eurol Swift Clean 110 Spray ; κυκλοεξάνιο ; n-εξάνιο ; Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane ; hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclical
40.	κυκλοεξάνιο ; n-εξάνιο ; Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane ; αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη ; 1,3-dioxolane ; hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclical ; προπαν-2-όλη· ισοπροπυλική αλκοόλη· ισοπροπανόλη
57.	κυκλοεξάνιο

Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

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

Κατάλογος υποψήφιων ουσιών REACH (SVHC)

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

Eurol Swift Clean 110 Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

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)

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 εξασθένησης του όζοντος (ΕΕ 1005/ 2009)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο ουσιών που εξασθενίζουν το όζον (Κανονισμός ΕΕ 1005/2009 σχετικά με τις ουσίες που εξασθενίζουν τη στιβάδα του όζοντος)

Κανονισμός περί απορρυπαντικών (ΕΚ 648/2004)

Επισήμανση του περιεχομένου	
Συστατικό	%
αλειφατικοί υδρογονάνθρακες	≥30%

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)

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί κενένας υπολογισμός χημικής ασφάλειας

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Επισήμανση αλλαγών			
Τμήμα	Τροποποιημένο στοιχείο	Τροποποίηση	Παρατηρήσεις
	ενημέρωση	Τροποποιήθηκε	
	Αντικαθιστά το Δελτίο	Τροποποιήθηκε	
	Ανάφλεξη (στερεό, αέριο)	Τροποποιήθηκε	
2.1	Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον	Προστέθηκε	
2.2	Δηλώσεις προφυλάξεων (CLP)	Τροποποιήθηκε	
3	Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά	Τροποποιήθηκε	
4.1	Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών	Τροποποιήθηκε	
4.1	Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	Τροποποιήθηκε	
4.1	Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή	Τροποποιήθηκε	
4.1	Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	Τροποποιήθηκε	
4.1	Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	Τροποποιήθηκε	
4.2	Συμπτώματα/τραυματισμοί μετά από επαφή με το δέρμα	Τροποποιήθηκε	

Eurol Swift Clean 110 Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Επισήμανση αλλαγών			
Τμήμα	Τροποποιημένο στοιχείο	Τροποποίηση	Παρατηρήσεις
4.2	Συμπτώματα/τραυματισμοί μετά από επαφή με τα μάτια	Τροποποιήθηκε	
4.2	Συμπτώματα/επιδράσεις	Τροποποιήθηκε	
5.1	Κατάλληλα πυροσβεστικά υλικά	Τροποποιήθηκε	
5.2	Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	Προστέθηκε	
5.2	Κίνδυνος πυρκαγιάς	Τροποποιήθηκε	
5.2	Κίνδυνος έκρηξης	Τροποποιήθηκε	
5.3	Προστασία κατά την πυρόσβεση	Τροποποιήθηκε	
6.1	Εξοπλισμός προστασίας	Τροποποιήθηκε	
6.1	Μέτρα έκτακτης ανάγκης	Τροποποιήθηκε	
6.2	Περιβαλλοντικές προφυλάξεις	Τροποποιήθηκε	
6.3	Για την αποθήκευση	Τροποποιήθηκε	
6.3	Μέθοδοι καθαρισμού	Τροποποιήθηκε	
6.3	Άλλες πληροφορίες	Τροποποιήθηκε	
7.1	Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό	Τροποποιήθηκε	
7.1	Μέτρα υγιεινής	Τροποποιήθηκε	
7.2	Συνθήκες φύλαξης	Τροποποιήθηκε	
8.2	Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο	Τροποποιήθηκε	
8.2	Προστασία των αναπνευστικών οδών	Τροποποιήθηκε	
8.2	Προστασία των χεριών	Τροποποιήθηκε	
8.2	Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι	Τροποποιήθηκε	
8.2	Προστασία του δέρματος	Τροποποιήθηκε	
9.1	Σημείο τήξεως	Προστέθηκε	
9.1	Εκρηκτικές ιδιότητες	Προστέθηκε	
9.1	Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C	Τροποποιήθηκε	
9.1	Σημείο βρασμού	Αφαιρέθηκε	
10.1	Αντιδραστικότητα	Τροποποιήθηκε	
10.4	Συνθήκες προς αποφυγή	Τροποποιήθηκε	
12.1	Οικολογία - γενικά	Τροποποιήθηκε	
13.1	Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη προϊόντων/συσκευασιών	Προστέθηκε	
15.1	REACH Annex XVII	Προστέθηκε	
16	Συντομογραφίες και ακρώνυμα	Προστέθηκε	

Συντομογραφίες και ακρώνυμα:	
ADN	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών
ADR	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων

Eurol Swift Clean 110 Spray

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Συντομογραφίες και ακρώνυμα:	
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
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)	Θεωρητικός 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	Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

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.

Άλλες πληροφορίες

: Κανένα.

Eurol Swift Clean 110 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:	
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 2	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2
Asp. Tox. 1	Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2
Flam. Liq. 2	Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 2
H222	Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H229	Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
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.
H361f	Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από επανειλημμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Repr. 2	Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία 2
Skin Irrit. 2	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2
STOT RE 2	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 2
STOT SE 3	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, νάρκωση

Κατηγοριοποίηση και πρωτόκολλο για την κατηγοριοποίηση των μιγμάτων σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [ΤΕΣ]:		
Aerosol 1	H222;H229	Βάσει δεδομένων από δοκιμές
Skin Irrit. 2	H315	Μέθοδος υπολογισμού
Eye Irrit. 2	H319	Μέθοδος υπολογισμού
STOT SE 3	H336	Μέθοδος υπολογισμού
Aquatic Chronic 2	H411	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.