

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος	: Μείγμα
Όνομα του προϊόντος	: Sahara #EU48450F
UFI	: 2N5A-G45X-800K-XS5Q
Κωδικός προϊόντος	: EU48450F
Είδος προϊόντος	: Αρώματα, αρωματικά
Ομάδα προϊόντων	: Εμπορικό προϊόν

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

1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

Προσδ. βιομηχανικής/επαγγελματικής χρήσης	: Μόνο για επαγγελματική χρήση. Βιομηχανικός.
Χρήση της ουσίας/του μείγματος	: Αρώματα, αρωματικά
Κατηγορία λειτουργίας ή χρήσης	: Odour agents

1.2.2. Αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

FRENCH COLOR & FRAGRANCE International GmbH
Mittlerer Weg 35
79424 Auggen - Germany
T 49-7631-931-8900
SDS@frenchcolor.com - www.frenchcolor.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	: 1-800-255-3924; +01-813-248-0585; China: +400-120-0751; Mexico: +01-800-099-0731; Brazil: +0-800-591-6042; India: +000-800-100-4086
--------------------------------------	---

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2	H319
Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1	H317
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2	H411
Πλήρης κείμενο αναφορών σε κινδύνους : βλέπε Ενότητα 16	

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

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP)



Προειδοποιητική λέξη (CLP)

Περιέχει

: Προσοχή
: Iso E Super; Linalyl acetate; Linalool; Tangerine oil; Coumarin crystals; Geraniol; Cedramber; Nerol; Cinnamic alcohol; Cashmeran

Sahara #EU48450F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)	: H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. H411 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφυλάξεων (CLP)	: P264 - Πλύνετε τα χέρια, τους πήχεις (αντιβράχια) και το πρόσωπο σχολαστικά μετά το χειρισμό. P272 - Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας. P273 - Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά. P333+P313 - Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. P337+P313 - Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

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]
Iso E Super	αριθμός CAS: 54464-57-2 Κωδ.-EE: 259-174-3 No-REACH: 01-2119489989-04	3,002 – 6,004	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
2-Methyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol	αριθμός CAS: 28219-60-5 Κωδ.-EE: 248-907-2	2,2515 – 4,503	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Skin Irrit. 2, H315
Vanillin	αριθμός CAS: 121-33-5 Κωδ.-EE: 204-465-2 No-REACH: 01-2119516040-60	1,7255 – 3,451	Eye Irrit. 2, H319
Linalyl acetate	αριθμός CAS: 115-95-7 Κωδ.-EE: 204-116-4 No-REACH: 01-2119454789-19	1,294 – 2,588	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Ethyl vanillin crystals	αριθμός CAS: 121-32-4 Κωδ.-EE: 204-464-7 No-REACH: 01-211958961-24	1,1215 – 2,243	Eye Irrit. 2, H319
OXACYCLOHEPTADEC-10-EN-2-ONE	αριθμός CAS: 28645-51-4 Κωδ.-EE: 249-120-7	0,69 – 1,38	Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
Linalool	αριθμός CAS: 78-70-6 Κωδ.-EE: 201-134-4 No. καταλόγου: 603-235-00-2 No-REACH: 01-2119474016-42	0,69 – 1,38	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Tangerine oil	αριθμός CAS: 8016-85-1 Κωδ.-EE: 297-672-2	0,604 – 1,208	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Cedarwood oil, Texas	αριθμός CAS: 68990-83-0 Κωδ.-EE: 294-461-7;614-888-8	0,4505 – 0,901	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Sahara #EU48450F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
Coumarin crystals	αριθμός CAS: 91-64-5 Κωδ.-ΕΕ: 202-086-7 No-REACH: 01-2119943756-26	0,4505 – 0,901	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Βενζοϊκό βενζύλιο	αριθμός CAS: 120-51-4 Κωδ.-ΕΕ: 204-402-9 No. καταλόγου: 607-085-00-9 No-REACH: 01-2119976371-33	0,36 – 0,72	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Geraniol	αριθμός CAS: 106-24-1 Κωδ.-ΕΕ: 203-377-1 No. καταλόγου: 603-241-00-5 No-REACH: 01-2119552430-49	0,233 – 0,466	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
Musk ketone	αριθμός CAS: 81-14-1 Κωδ.-ΕΕ: 201-328-9 No. καταλόγου: 609-069-00-7	0,1725 – 0,345	Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Cedramber	αριθμός CAS: 19870-74-7 Κωδ.-ΕΕ: 243-384-7	0,1725 – 0,345	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Sens. 1B, H317
Sandela	αριθμός CAS: 66068-84-6 Κωδ.-ΕΕ: 266-100-3	0,1725 – 0,345	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Nerol	αριθμός CAS: 106-25-2 Κωδ.-ΕΕ: 203-378-7	0,1555 – 0,311	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Cinnamic alcohol	αριθμός CAS: 104-54-1 Κωδ.-ΕΕ: 203-212-3 No-REACH: 01-2119934496-29	0,0865 – 0,173	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1B, H317
ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN	αριθμός CAS: 21145-77-7 Κωδ.-ΕΕ: 244-240-6	0,0865 – 0,173	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Cashmeran	αριθμός CAS: 33704-61-9 Κωδ.-ΕΕ: 251-649-3 No-REACH: 01-2119977131-40	0,0865 – 0,173	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- 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 : Wash skin with plenty of water. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: 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.

Sahara #EU48450F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα : Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια : Eye irritation.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχειριστείτε συμπτωματικά.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης : Water spray. Ξηρά σκόνη. Αφρός. Διοξείδιο του άνθρακα.

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

Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης : Toxic fumes may be released.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστασία κατά την πυρόσβεση : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση. Complete protective clothing.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

6.1.1. Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Ventilate spillage area. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 : "Έλεγχος της έκθεσης-Ατομική προστασία".

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Για την αποθήκευση : Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
Μέθοδοι καθαρισμού : Take up liquid spill into absorbent material.
Άλλες πληροφορίες : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

For further information refer to section 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Ensure good ventilation of the work station. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας.
Μέτρα υγιεινής : Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας. Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Always wash hands after handling the product.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Συνθήκες φύλαξης : Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται δροσερό.

Sahara #EU48450F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

8.1.1. Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

Musk ketone (81-14-1)	
Αυστρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Χημική κατηγορία TRGS 900	Group B Carcinogen

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:

Ensure good ventilation of the work station.

8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά

8.2.2.2. Skin protection

Προστασία του δέρματος:

Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό

Προστασία των χεριών:

Protective gloves

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.

Sahara #EU48450F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή	: Υγρό
χρώμα	: light yellow, amber.
Οσμή	: characteristic.
Όριο οσμών	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
pH	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική ταχύτητα εξάτμισης (βουτυλεστέρα=1)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
σημείο τήξης / περιοχή τήξης	: Δεν ισχύει
Σημείο στερεοποίησης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο βρασμού	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	: > 93 °C (closed cup) ASTM D7094
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Θερμοκρασία διάσπασης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ανάφλεξη (στερεό, αέριο)	: Δεν ισχύει
Πίεση ατμού	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα	: ≈ 0,886
Διαλυτότητα	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
ιξώδες, κινεματικός (ή)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
ιξώδες, δυναμικό	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Οξειδωτικά χαρακτηριστικά	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Όρια κινδύνου εκρήξεως	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

None under recommended storage and handling conditions (see section 7).

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα (από στόματος)	: Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (δερματική)	: Μη ταξινομημένος

Sahara #EU48450F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

Οξεία τοξικότητα (αναπνοή) : Μη ταξινομημένος

Vanillin (121-33-5)	
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5010 mg/kg
Linalyl acetate (115-95-7)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	14550 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg
Ethyl vanillin crystals (121-32-4)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	1590 mg/kg
LD50 από το στόμα	3000 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg
OXACYCLOHEPTADEC-10-EN-2-ONE (28645-51-4)	
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg
Linalool (78-70-6)	
LD50 από το στόμα	2790 mg/kg σωματικού βάρους
Coumarin crystals (91-64-5)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg
LD50 από το στόμα	500 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	293 mg/kg
Βενζοϊκό βενζύλιο (120-51-4)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	500 mg/kg
LD50 από το στόμα	1500 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	4000 mg/kg
LD50 από το δέρμα	4000 mg/kg σωματικού βάρους
Geraniol (106-24-1)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	3600 mg/kg
LD50 από το στόμα	3600 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5 g/kg
Musk ketone (81-14-1)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	10 g/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 10 g/kg
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 2,99 mg/l/4h
Sandela (66068-84-6)	
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 5,27 mg/l/4h
Nerol (106-25-2)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	4500 mg/kg
LD50 από το στόμα	4500 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5 g/kg

Sahara #EU48450F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

Cinnamic alcohol (104-54-1)	
LD50 από το στόμα	2000 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg
ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN (21145-77-7)	
LD50 από το στόμα σε αρουραίους	570 mg/kg
LD50 από το στόμα	1000 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5 g/kg
Cashmeran (33704-61-9)	
LD50 από το στόμα	2900 mg/kg σωματικού βάρους
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Μη ταξινομημένος
Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών	: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος
Coumarin crystals (91-64-5)	
Διεθνές Ινστιτούτο Ερευνών για τον Καρκίνο (IARC)	3 - Not classifiable
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	: Μη ταξινομημένος
Cashmeran (33704-61-9)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
Τοξικότητα αναρρόφησης	: Μη ταξινομημένος
ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες	
12.1. Τοξικότητα	
Οικολογία - γενικά	: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς)	: Μη ταξινομημένος
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος)	: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Vanillin (121-33-5)	
LC50 - Ψαρία [1]	53 – 61,3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
LC50 - Ψαρία [2]	88 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
NOEC (οξύ)	10000 mg/kg (Exposure time: 42 Days - Species: Eisenia foetida [soil dry weight])
Linalyl acetate (115-95-7)	
LC50 - Ψαρία [1]	11 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [flow-through])
Ethyl vanillin crystals (121-32-4)	
LC50 - Ψαρία [1]	81,4 – 94,3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
Linalool (78-70-6)	
EC50 96h - Φύκια [1]	88,3 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)

Sahara #EU48450F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

Βενζοϊκό βενζόλιο (120-51-4)	
LC50 - Ψαρία [1]	2,32 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static])
NOEC (χρόνιος)	0,168 mg/l
Geraniol (106-24-1)	
LC50 - Ψαρία [1]	22 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [static])
Nerol (106-25-2)	
LC50 - Ψαρία [1]	20,3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static])
Cashmeran (33704-61-9)	
LC50 - Ψαρία [1]	10,3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static])

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Βενζοϊκό βενζόλιο (120-51-4)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον.
Cedarwood oil, Texas (68990-83-0)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Μη εγκατεστημένος.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Vanillin (121-33-5)	
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	1,23 (at 22 °C)
Βενζοϊκό βενζόλιο (120-51-4)	
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	4
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Μη εγκατεστημένος.
Cinnamic alcohol (104-54-1)	
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	1,9
Cedarwood oil, Texas (68990-83-0)	
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Μη εγκατεστημένος.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων : Απόρριψη του περιεχομένου/δοχείου σύμφωνα με τις οδηγίες διαλογής του εγκεκριμένου φορέα συλλογής.

Sahara #EU48450F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

UN Αριθμ. (ADR)	: UN 3082
Αριθμός ΟΗΕ (IMDG)	: UN 3082
UN Αριθμ. (IATA)	: UN 3082
Αριθμός ΟΗΕ (ADN)	: Not regulated
Αριθμός ΟΗΕ (RID)	: Not regulated

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADR)	: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο.
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IMDG)	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IATA)	: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADN)	: Not regulated
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (RID)	: Not regulated
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (ADR)	: UN 3082 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (OXACYCLOHEPTADEC-10-EN-2-ONE), 9, III, (-)
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (IMDG)	: UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (OXACYCLOHEPTADEC-10-EN-2-ONE), 9, III, MARINE POLLUTANT
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (IATA)	: UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (OXACYCLOHEPTADEC-10-EN-2-ONE), 9, III

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADR)	: 9
Ετικέτες κινδύνου (ADR)	: 9



IMDG

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IMDG)	: 9
Ετικέτες κινδύνου (IMDG)	: 9



IATA

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (IATA)	: 9
Ετικέτες κινδύνου (IATA)	: 9



ADN

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADN)	: Not regulated
---	-----------------

RID

Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά (RID)	: Not regulated
---	-----------------

Sahara #EU48450F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

14.4. Ομάδα συσκευασίας

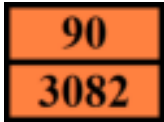
Ομάδα συσκευασίας (ADR)	: III
Κατηγορία συσκευασίας (IMDG)	: III
Κατηγορία συσκευασίας (IATA)	: III
Κατηγορία συσκευασίας (ADN)	: Not regulated
Κατηγορία συσκευασίας (RID)	: Not regulated

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Επικίνδυνο για το περιβάλλον	: Ναι
Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον	: Ναι
Άλλες πληροφορίες	: Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ADR)	: M6
Ειδικές διατάξεις (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Περιορισμένες ποσότητες (ADR)	: 5I
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR)	: E1
Οδηγίες συσκευασίας (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (ADR)	: PP1
Διατάξεις μεικτής συσκευασίας (ADR)	: MP19
Οδηγίες για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR)	: T4
Ειδικές διατάξεις για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR)	: TP1, TP29
Κωδικός δεξαμενής (ADR)	: LGBV
Όχημα για μεταφορά δεξαμενής	: AT
Κατηγορία μεταφοράς (ADR)	: 3
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Κόλα (ADR)	: V12
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (ADR)	: CV13
Αριθμ. αναγνώρισης κινδύνου (Κέμλερ Αριθμ.)	: 90
Πορτοκαλί δίσκοι	: 

Κωδικός περιορισμών για σήραγγες (ADR)	: -
Κωδικός EAC	: •3Z

μεταφορά μέσω θαλάσσης

Ειδική πρόβλεψη (IMDG)	: 274, 335, 969
Περιορισμένες ποσότητες (IMDG)	: 5 L
Εξαιρούμενες ποσότητες (IMDG)	: E1
Οδηγίες συσκευασίας (IMDG)	: LP01, P001
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (IMDG)	: PP1
Οδηγίες συσκευασίας εμπορευματοκιβωτίων-δεξαμενών (κώδικας IMDG)	: IBC03
Οδηγίες για δεξαμενές (IMDG)	: T4
Ειδικές διατάξεις για δεξαμενές (IMDG)	: TP1, TP29
Αριθμός EmS (Πυρκαγιά)	: F-A
Αριθμός EmS (Διαρροή)	: S-F
Κατηγορίες φορτίων (IMDG)	: A

Εναέρια μεταφορά

PCA Εξαιρούμενες ποσότητες (IATA)	: E1
PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA)	: Y964
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για περιορισμένη ποσότητα επιτρεπόμενη για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 30kgG
Οδηγίες συσκευασίας για επιβατηγά αεροσκάφη (IATA)	: 964

Sahara #EU48450F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

Καθαρή μέγιστη ποσότητα για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 450L
Οδηγίες συσκευασίας μόνο για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 964
Μέγιστη ποσότητα μεταφοράς αποκλειστικά από αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 450L
Ειδικές διατάξεις (IATA)	: A97, A158, A197, A215
Κωδικός ERG (IATA)	: 9L

Ποτάμια μεταφορά

Not regulated

Σιδηροδρομική μεταφορά

Not regulated

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

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

Λίστα περιορισμών ΕΕ (REACH Παράρτημα XVII)	
Κωδικός αναφοράς	Ισχύει σε
3(a)	Tangerine oil
3(b)	Sahara #EU48450F ; Iso E Super ; 2-Methyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol ; Linalyl acetate ; Linalool ; Tangerine oil ; Cedarwood oil, Texas ; Βενζοϊκό βενζύλιο ; Geraniol ; Musk ketone ; Cedramber ; Sandela ; Nerol ; Cashmeran
3(c)	Sahara #EU48450F ; Iso E Super ; 2-Methyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol ; OXACYCLOHEPTADEC-10-EN-2-ONE ; Tangerine oil ; Cedarwood oil, Texas ; Βενζοϊκό βενζύλιο ; Musk ketone ; Cedramber ; Sandela ; Cashmeran
40.	Tangerine oil

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα υποψήφιων ουσιών REACH

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα του Παραρτήματος XIV του REACH

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Γερμανία

Employment restrictions	: Τήρηση περιορισμών σύμφωνα με το Πράξη για την προστασία των εργαζόμενων μητέρων (MuSchG) Τήρηση περιορισμών σύμφωνα με το Πράξη για την προστασία των νεαρών ατόμων στην εργασία (JArbSchG)
Κατηγορία κινδύνου για το νερό (WGK)	: WGK 2, βλεβερό για το νερό (Κατάταξη σύμφωνα με τη γερμανική οδηγία AwSV, Παράρτημα 1)
Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV)	: Δεν υπόκειται στο Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV)

Ολλανδία

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Tangerine oil, Cedarwood oil, Texas ,Sandela έχουν καταγραφεί
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Sandela έχει καταγραφεί
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

Δανία

Παρατηρήσεις που αφορούν την κατηγοριοποίηση	: Πρέπει να τηρούνται οι κατευθυντήριες οδηγίες διαχείρισης έκτακτης ανάγκης για την αποθήκευση εύφλεκτων υγρών
Εθνικοί κανονισμοί της Δανίας	: Απαγορεύεται η χρήση του προϊόντος σε άτομα κάτω των 18 ετών Εγγυες/θηλάζουσες που εργάζονται με το προϊόν δεν πρέπει να έρχονται σε επαφή μαζί του

Sahara #EU48450F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

Ελβετία

Κατηγορία αποθήκευσης (LK)

: LK 10/12 - Υγρά

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

No chemical safety assessment has been carried out

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Συντομογραφίες και ακρόνυμα

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration factor
Τιμή Βιολογικού Ορίου	Βιολογική οριακή τιμή
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
COD	Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο (COD)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις
Κωδ.-ΕΕ	Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας
EC50	Median effective concentration
EN	Ευρωπαϊκό Πρότυπο
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC50	Median lethal concentration
LD50	Median lethal dose
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	No-Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
OEL	Όριο επαγγελματικής έκθεσης
ABT	Persistent Bioaccumulative Toxic
PNEC	Προβλεπόμενη/ες συγκέντρωση/εις χωρίς επιπτώσεις
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS	Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
STP	Sewage treatment plant
Θεωρητικός απαιτούμενο οξυγόνο (ThOD)	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
ΠΟΕ	Volatile Organic Compounds
αριθμός CAS	Αριθμός Chemical Abstract Service

Sahara #EU48450F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2015/830

Συντομογραφίες και ακρώνυμα	
N.O.S.	Not Otherwise Specified
αΑαΒ	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH	
Acute Tox. 3 (Dermal)	Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4
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
Carc. 2	Καρκινογένεση, κατηγορία 2
Eye Dam. 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2
Flam. Liq. 3	Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 3
Skin Irrit. 2	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2
Skin Sens. 1	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1
Skin Sens. 1B	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1B
STOT RE 2	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 2
H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H311	Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H331	Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
H351	Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη 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.

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