

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος	: Μείγμα
Όνομα του προϊόντος	: River Rock #EU39942F
UFI	: J7MJ-83RF-D004-0AAT
Κωδικός προϊόντος	: EU39942F
Είδος προϊόντος	: Αρώματα, αρωματικά
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	: Επαγγελματική χρήση, Βιομηχανική χρήση
Προσδ. βιομηχανικής/επαγγελματικής χρήσης	: Βιομηχανικός. Μόνο για επαγγελματική χρήση.
Χρήση της ουσίας/του μείγματος	: Αρώματα, αρωματικά
Κατηγορία λειτουργίας ή χρήσης	: Odour agents

1.2.2. Αντενδεικνύμενες χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

FRENCH COLOR & FRAGRANCE International GmbH
 Mittlerer Weg 35
 DE- 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]

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2	H315
Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1	H317
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

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

2.2. Στοιχεία ετικέτας

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

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP)



Προειδοποιητική λέξη (CLP)

: Προσοχή

River Rock #EU39942F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Περιέχει	: Iso E Super; Linalyl acetate; Geraniol; Nerol; Citronellol Pure; Citral; COUMARIN; Linalool; Hexyl salicylate; delta-Damascone; 4,7-Methano-1H-indene-2-carboxaldehyde, octahydro-5-methoxy-; Orange oil ; Lemon oil ; Rosemary Oil
Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)	: H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. H411 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφυλάξεων (CLP)	: P261 - Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφεύματα. 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. P302+P352 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Contains no PBT/vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

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]
Iso E Super	αριθμός CAS: 54464-57-2 Κωδ.-EE: 259-174-3 No-REACH: 01-2119489989-04	7.65 – 15.3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410
Dihydromyrcenol	αριθμός CAS: 18479-58-8 Κωδ.-EE: 242-362-4 No-REACH: 01-2119457274-37	1.95 – 3.9	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Linalyl acetate	αριθμός CAS: 115-95-7 Κωδ.-EE: 204-116-4 No-REACH: 01-2119454789-19	0.425 – 0.85	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Geraniol	αριθμός CAS: 106-24-1 Κωδ.-EE: 203-377-1 No. καταλόγου: 603-241-00-5 No-REACH: 01-2119552430-49	0.125 – 0.35	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
COUMARIN	αριθμός CAS: 91-64-5 Κωδ.-EE: 202-086-7 No-REACH: 01-2119943756-26	0.175 – 0.35	Acute Tox. 3 (Από του στόματος), H301 Acute Tox. 3 (Διά του δέρματος), H311 Acute Tox. 3 (Διά της εισπνοής), H331 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Nerol	αριθμός CAS: 106-25-2 Κωδ.-EE: 203-378-7	0.075 – 0.25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Linalool	αριθμός CAS: 78-70-6 Κωδ.-EE: 201-134-4 No. καταλόγου: 603-235-00-2 No-REACH: 01-2119474016-42	0.1 – 0.2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317

River Rock #EU39942F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
Hexyl salicylate	αριθμός CAS: 6259-76-3 Κωδ.-EE: 228-408-6	0.1 – 0.2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Citronellol Pure	αριθμός CAS: 106-22-9 Κωδ.-EE: 203-375-0 No-REACH: 01-2119453995-23	0.0825 – 0.175	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Citral ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (BE, ES, IE, PL, PT)	αριθμός CAS: 5392-40-5 Κωδ.-EE: 226-394-6 No. καταλόγου: 605-019-00-3 No-REACH: 01-2119462829-23	0.0525 – 0.115	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
delta-Damascone	αριθμός CAS: 57378-68-4 Κωδ.-EE: 260-709-8	0.05 – 0.1	Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410
Scentenal	αριθμός CAS: 86803-90-9 Κωδ.-EE: 429-860-9;617-923-5 No. καταλόγου: 605-034-00-5	0.05 – 0.1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Orange oil	αριθμός CAS: 8008-57-9 Κωδ.-EE: 232-433-8 No-REACH: 01-2119493353-35	0.05 – 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Lemon oil	αριθμός CAS: 8008-56-8 Κωδ.-EE: 284-515-8	0.05 – 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411
Rosemary Oil	αριθμός CAS: 8000-25-7 Κωδ.-EE: 283-291-9	0.05 – 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 STOT SE 2, H371 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

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

: Ποτέ μην δίνετε κάτι με το στόμα σε ένα αναισθητο άτομο. Εάν δεν αισθάνεστε καλά αναζητήστε ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή

: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Φροντίστε ώστε να αναπνέεται φρέσκος αέρας. Επιτρέψτε στο θύμα να αναπαυθεί.

River Rock #EU39942F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: Απομακρύνετε το μολυσμένο ρουχισμό και πλύνετε όλη την εκτεθειμένη περιοχή δέρματος με απαλό σαπούνι και νερό και εν συνεχεία ξεπλένετε με ζεστό νερό. Πλύντε με άφθονο νερό/... Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε συμπληρωματικές οδηγίες πρώτων βοηθειών στην ετικέτα). Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. 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 αμέσως με πολύ νερό. Λάβετε ιατρική περίθαλψη εάν επιμένουν ο πόνος, ο βλεφαρισμός ή κοκκινίλα. Ξεπλύνετε τα μάτια με νερό για λόγους ασφαλείας.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Λάβετε επείγουσα ιατρική περίθαλψη. Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από εισπνοή	: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα	: Ερεθισμός. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

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	: Άμμος. Water spray. Ξηρά σκόνη. Αφρός. Διοξείδιο του άνθρακα.
Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο	: Μην χρησιμοποιείτε μεγάλη ροή νερού.

5.2. Ειδικό τύπο επικινδυνότητας 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

Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς	: Χρησιμοποιήστε σπρέι νερού ή ομίχλη για να κρυώσετε τα εκτεθειμένα δοχεία. Παίρνετε προφυλάξεις κατά την καταπολέμηση οποιασδήποτε χημικής πυρκαγιάς. Αποφύγετε (μην επιτρέψετε) το νερό της πυρόσβεσης να διεισδύσει στο περιβάλλον.
Προστασία κατά την πυρόσβεση	: Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή. Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση. Complete protective clothing.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

6.1.1. Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Μέτρα έκτακτης ανάγκης	: Ventilate spillage area. Απομακρύνετε το περιττό προσωπικό. Αποφύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Αποφύγετε 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. Εξοπλίστε το πλήρωμα καθαρισμού με κατάλληλη προστασία. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 : "Έλεγχος της έκθεσης-Ατομική προστασία".
Μέτρα έκτακτης ανάγκης	: Εξαερώστε την περιοχή.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Εμποδίστε την είσοδο στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού. Notify authorities if liquid enters sewers or public waters.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Για την αποθήκευση	: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
--------------------	-------------------------------

River Rock #EU39942F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Μέθοδοι καθαρισμού	: Take up liquid spill into absorbent material. Απορροφήστε τις διαρροές με αδρανή στερεά όπως άργιλο ή γη διατόμων όσο το δυνατό πιο σύντομα. Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. Αποθηκεύεται μακριά από άλλα υλικά.
Λοιπές πληροφορίες	: Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

See Section 8. Exposure controls and personal protection. 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. 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. Παρέχετε καλό εξαερισμό στην περιοχή διαδικασιών για την αποτροπή σχηματισμού ατμών. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας. Αποφεύγετε να αναπνεύετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
Μέτρα υγιεινής	: Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Always wash hands after handling the product.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Συνθήκες φύλαξης	: Διατηρήστε μόνο στον αρχικό περιέκτη, σε δροσερό και καλά εξαεριζόμενο μέρος, μακριά από : Διατηρείστε το δοχείο κλειστό όταν δεν χρησιμοποιείται. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται δροσερό.
Ασυμβίβαστα προϊόντα	: Δυνατές βάσεις, Strong acids.
Μη συμβατά υλικά	: Πηγές ανάφλεξης. Άμεσο ηλιακό φως.
Θερμοκρασία φύλαξης	: 25 °C
Χώρος φύλαξης	: Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Αποθηκεύστε μακριά από θερμότητα.
Ειδικές υποδείξεις για τη συσκευασία	: Φυλάσσεται σε κλειστό περιέκτη.
Υλικά συσκευασίας	: Μην αποθηκεύετε σε διαβρώσιμο μέταλλο.

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

Citral (5392-40-5)	
Βέλγιο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	32 mg/m ³ (vapor and aerosol)
OEL TWA [ppm]	5 ppm (vapor and aerosol)
Χημική κατηγορία OEL	Skin
Ιρλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA [2]	5 ppm
OEL STEL [ppm]	15 ppm (calculated)
Πολωνία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NDS (OEL TWA)	27 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	54 mg/m ³

River Rock #EU39942F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Citral (5392-40-5)	
Πορτογαλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA [ppm]	5 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Sensitizer, A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen, skin - potential for cutaneous exposure
Ισπανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
VLA-ED (OEL TWA) [2]	5 ppm (inhalable fraction and vapor)
Χημική κατηγορία OEL	Sensitizer, skin - potential for cutaneous absorption
ΗΠΑ - ACGIH - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
ACGIH OEL TWA [ppm]	5 ppm (inhalable fraction and vapor)
Χημική κατηγορία ACGIH	Not Classifiable as a Human Carcinogen, Skin - potential significant contribution to overall exposure by the cutaneous route, dermal sensitizer

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

Ατομική προστασία:

Αποφεύγετε την περιττή έκθεση.

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:

Χημικά προστατευτικά γυαλιά ή γυαλιά ασφαλείας. Γυαλιά ασφαλείας

8.2.2.2. Skin protection

Προστασία του δέρματος:

Wear suitable protective clothing

Προστασία των χεριών:

Να φοράτε προστατευτικά γάντια.

8.2.2.3. Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Φοράτε εγκεκριμένη μάσκα.

8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

River Rock #EU39942F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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.

Λοιπές πληροφορίες:

Όταν χρησιμοποιείτε μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	: Υγρό
χρώμα	: light yellow. amber. Conforms to standard.
Οσμή	: characteristic. characteristic.
Όριο οσμής	: Μη διαθέσιμο
Σημείο τήξεως	: Δεν ισχύει
Σημείο στερεοποίησης	: Μη διαθέσιμο
Σημείο βρασμού	: Μη διαθέσιμο
Ευφλεκτότητα	: Αφλεκτο.
Όρια κινδύνου εκρήξεως	: Μη διαθέσιμο
Χαμηλότερο όριο έκρηξης	: Μη διαθέσιμο
Υψηλότερο όριο έκρηξης	: Μη διαθέσιμο
Σημείο ανάφλεξης	: > 93.3 °C (closed cup) ASTM D7094
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Μη διαθέσιμο
pH	: Μη διαθέσιμο
ιζώδες, κινεματικός (ή)	: Μη διαθέσιμο
Διαλυτότητα	: Μη διαθέσιμο
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow)	: Μη διαθέσιμο
Τάση ατμών	: Μη διαθέσιμο
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C	: Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	: Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα	: ≈ 0.93
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C	: Μη διαθέσιμο
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	: Δεν ισχύει

9.2. Λοιπές πληροφορίες

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

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

Μη εγκατεστημένος.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Μη εγκατεστημένος.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Άμεσο ηλιακό φως. Άκρως υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες.

River Rock #EU39942F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

10.5. Μη συμβατά υλικά

Strong acids. Δυνατές βάσεις.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

fume. Μονοξειδίο του άνθρακα. Διοξειδίο του άνθρακα.

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

Dihydromyrcenol (18479-58-8)

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

Linalyl acetate (115-95-7)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους	14550 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg

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

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

Citronellol Pure (106-22-9)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους	3450 mg/kg
LD50 από το στόμα	3450 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	2650 mg/kg
LD50 από το δέρμα	2650 mg/kg σωματικού βάρους

Citral (5392-40-5)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους	4960 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	2250 mg/kg

COUMARIN (91-64-5)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg
LD50 από το στόμα	290 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	293 mg/kg

Linalool (78-70-6)

LD50 από το στόμα	2790 mg/kg σωματικού βάρους
-------------------	-----------------------------

River Rock #EU39942F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Hexyl salicylate (6259-76-3)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5 g/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg
delta-Damascone (57378-68-4)	
LD50 από το στόμα	1400 mg/kg σωματικού βάρους
Scentenal (86803-90-9)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2800 mg/kg
LD50 από το στόμα	2800 mg/kg σωματικού βάρους
Orange oil (8008-57-9)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	4400 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg
Lemon oil (8008-56-8)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2840 mg/kg
Rosemary Oil (8000-25-7)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	5 g/kg
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός	: Μη ταξινομημένος
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
COUMARIN (91-64-5)	
Διεθνές Ινστιτούτο Ερευνών για τον Καρκίνο (IARC)	3 - Not classifiable
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μη ταξινομημένος
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
Rosemary Oil (8000-25-7)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	: Μη ταξινομημένος
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
Επικινδυνότητα αναρρόφησης	: Μη ταξινομημένος
Περαιτέρω πληροφορίες	: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
Orange oil (8008-57-9)	
Υδρογονάνθρακας	Ναι

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

11.2.1. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

River Rock #EU39942F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

11.2.2. Λοιπές πληροφορίες

Πιθανές βλαβερές επιδράσεις στον άνθρωπο και πιθανά συμπτώματα : Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά : Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Οικολογία - νερό : Επιβλαβές 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.

Linalyl acetate (115-95-7)	
LC50 - Ψαρια [1]	11 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [flow-through])
Geraniol (106-24-1)	
LC50 - Ψαρια [1]	22 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [static])
Nerol (106-25-2)	
LC50 - Ψαρια [1]	20.3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static])
Citral (5392-40-5)	
EC50 - Καρκινοειδη [1]	7 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 72h - Φύκια [1]	16 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
EC50 96h - Φύκια [1]	19 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
Linalool (78-70-6)	
EC50 96h - Φύκια [1]	88.3 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

River Rock #EU39942F	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

River Rock #EU39942F	
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Μη εγκατεστημένος.
Dihydromyrcenol (18479-58-8)	
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	3.25 (at 40 °C (at pH 7))
Linalyl acetate (115-95-7)	
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	3.9 (at 25 °C)
Geraniol (106-24-1)	
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	2.6 (at 25 °C)

River Rock #EU39942F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Nerol (106-25-2)	
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	2.76 (at 30 °C (at pH 6.5))
Citronellol Pure (106-22-9)	
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	3.41 (at 25 °C)
Citral (5392-40-5)	
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	2.76 (at 25 °C)
Hexyl salicylate (6259-76-3)	
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	5.5 (at 30 °C (at pH 7))

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Περαιτέρω πληροφορίες : Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων
Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη προϊόντων/συσσκευασίας

Οικολογία - απόβλητα
Κωδικός HP

- : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.
- : Απομακρύνετε με έναν ασφαλή τρόπο σε συμφωνία με τους τοπικούς/ εθνικούς κανονισμούς. Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς ή/και διεθνείς κανονισμούς.
- : Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
- : HP3 - "Εύφλεκτο":
 - εύφλεκτα υγρά απόβλητα: υγρά απόβλητα που έχουν σημείο ανάφλεξης όχι πάνω από 60 °C ή απόβλητα πετρε- λαίου εσωτερικής καύσης, πετρελαίου ντίζελ ή ελαφρών πετρελαίων θέρμανσης που έχουν σημείο ανάφλεξης > 55 °C και ≤ 75 °C.
 - εύφλεκτο πυροφορικό υγρό και στερεά απόβλητα: στερεά ή υγρά απόβλητα που, ακόμα και σε μικρές ποσότητες, μπορούν να αναφλεγούν εντός πέντε λεπτών από την επαφή με αέρα.
 - εύφλεκτα στερεά απόβλητα: στερεά απόβλητα που είναι άμεσα δυνατό να καούν ή μπορούν να προκαλέσουν ή να συμβάλουν σε ανάφλεξη λόγω τριβής.
 - εύφλεκτα αέρια απόβλητα: αέρια απόβλητα που είναι αναφλέξιμα στον αέρα σε θερμοκρασία 20 °C και σταθερή πίεση 101,3 kPa.
 - απόβλητα που αντιδρούν με το νερό: απόβλητα που, σε επαφή με το νερό, εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επικίνδυνες ποσότητες.
 - άλλα εύφλεκτα απόβλητα: εύφλεκτα αεrolύματα, εύφλεκτα αυτοθερμαινόμενα απόβλητα, εύφλεκτα οργανικά υπεροξειδία και εύφλεκτα αυτοαντιδρώντα απόβλητα.
- HP4 - "Ερεθιστικό - ερεθισμός του δέρματος και οφθαλμική βλάβη": απόβλητα, η εφαρμογή των οποίων μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του δέρματος ή οφθαλμική βλάβη.
- HP13 - "Ευαισθητοποιητικό": απόβλητα που περιέχουν μία ή περισσότερες ουσίες οι οποίες είναι γνωστό ότι έχουν ευαι- σθητοποιητικές επιδράσεις στο δέρμα ή στα αναπνευστικά όργανα.
- HP14 - "Οικοτοξικό": απόβλητα που παρουσιάζουν ή είναι δυνατόν να παρουσιάσουν άμεσο ή μελλοντικό κίνδυνο για έναν ή περισσότερους τομείς του περιβάλλοντος.

River Rock #EU39942F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE				
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (ISO E SUPER)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ISO E SUPER)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (ISO E SUPER)	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (ISO E SUPER)	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (ISO E SUPER)
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς				
UN 3082 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (ISO E SUPER), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ISO E SUPER), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (ISO E SUPER), 9, III	UN 3082 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (ISO E SUPER), 9, III	UN 3082 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (ISO E SUPER), 9, III
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά				
9	9	9	9	9
14.4. Ομάδα συσκευασίας				
III	III	III	III	III
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

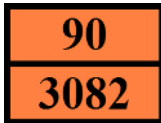
Κωδικός ταξινόμησης (ADR)	: M6
Ειδικές διατάξεις (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Περιορισμένες ποσότητες (ADR)	: 51
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR)	: E1
Οδηγίες συσκευασίας (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (ADR)	: PP1
Διατάξεις μεικτής συσκευασίας (ADR)	: MP19
Οδηγίες για φορητές 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

River Rock #EU39942F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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)
Οδηγίες συσκευασίας για επιβατηγά αεροσκάφη (IATA) : 964
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

Κωδικός ταξινόμησης (ADN) : M6
Ειδική πρόβλεψη (ADN) : 274, 335, 375, 601
Περιορισμένες ποσότητες (ADN) : 5 L
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADN) : E1
Επιτρεπόμενα μέσα μεταφοράς (ADN) : T
Υποχρεωτικός εξοπλισμός (ADN) : PP
Αριθμός κόνων/μπλε φώτων (ADN) : 0

Σιδηροδρομική μεταφορά

Κώδικας ταξινόμησης (RID) : M6
Ειδική πρόβλεψη (RID) : 274, 335, 375, 601
Περιορισμένες ποσότητες (RID) : 5L
Εξαιρούμενες ποσότητες (RID) : E1
Οδηγίες συσκευασίας (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (RID) : PP1
Διατάξεις για τις μεικτές συσκευασίες (RID) : MP19
Οδηγίες για κινητές δεξαμενές και χύδην περιέκτες (RID) : T4
Ειδικές διατάξεις για κινητές δεξαμενές και χύδην περιέκτες (RID) : TP1, TP29
Κωδικοί δεξαμενών για τις δεξαμενές RID (RID) : LGBV

River Rock #EU39942F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Μεταφορική κατηγορία (RID)	: 3
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Δέματα (RID)	: W12
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (RID)	: CW13, CW31
Δέματα εξπρές (RID)	: CE8
Αρ. ταυτοποίησης κινδύνου (RID)	: 90

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)

Κωδικός αναφοράς	Ισχύει σε	Τίτλος ή περιγραφή καταχώρησης
3(a)	Orange oil ; Lemon oil ; Rosemary Oil	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)	River Rock #EU39942F ; Iso E Super ; Dihydromyrcenol ; Linalyl acetate ; Geraniol ; Nerol ; Citronellol Pure ; Citral ; Linalool ; Hexyl salicylate ; delta-Damascone ; Scentenal ; Orange oil ; Lemon oil ; Rosemary Oil	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
3(c)	River Rock #EU39942F ; Iso E Super ; Hexyl salicylate ; delta-Damascone ; Scentenal ; Orange oil ; Lemon oil ; Rosemary Oil	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: Τάξη κινδύνου 4.1
40.	Orange oil ; Lemon oil ; Rosemary Oil	Ουσίες που έχουν ταξινομηθεί ως εύφλεκτα αέρια κατηγορίας 1 ή 2, εύφλεκτα υγρά κατηγορίας 1, 2 ή 3, εύφλεκτα στερεά κατηγορίας 1 ή 2, ουσίες και μείγματα τα οποία, σε επαφή με το νερό, εκλύουν εύφλεκτα αέρια κατηγορίας 1, 2 ή 3, πυροφορικά υγρά κατηγορίας 1 ή πυροφορικά στερεά κατηγορίας 1, ανεξάρτητα από το εάν αναφέρονται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ή όχι

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

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 έμμοτους οργανικούς ρύπους)

River Rock #EU39942F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Κανονισμός περί εξασθένισης 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 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

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

ABM category	: A(2) - toxic for aquatic organisms, may have longterm hazardous effects in aquatic environment
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Orange oil ,Lemon oil ,Rosemary Oil έχουν καταγραφεί
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Orange oil ,Lemon oil ,Rosemary Oil έχουν 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 Έγγυες/θηλάζουσες που εργάζονται με το προϊόν δεν πρέπει να έρχονται σε επαφή μαζί του

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

No chemical safety assessment has been carried out

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

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/Καμία/Κανένα.

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:

Acute Tox. 3 (Από του στόματος)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 3
Acute Tox. 3 (Διά της εισπνοής)	Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 3
Acute Tox. 3 (Διά του δέρματος)	Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 3
Acute Tox. 4 (Από του στόματος)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – οξύς κίνδυνος, κατηγορίας I
Aquatic Chronic 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας I

River Rock #EU39942F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:	
Aquatic Chronic 2	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2
Asp. Tox. 1	Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1
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
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.
H361	Υποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβryo.
H371	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα.
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
Skin Sens. 1	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1
Skin Sens. 1B	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1B
STOT SE 2	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 2

Η ταξινόμηση είναι σύμφωνη με : ATP 12

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ), ΕΕ

ντές 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