

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος	: Μείγμα
Εμπορική ονομασία	: VELVET ORCHID #EU34114F
UFI	: 6JQQ-KC3K-7000-2790
Κωδικός προϊόντος	: EU34114F
Είδος προϊόντος	: Αρώματα, αρωματικά
Ομάδα προϊόντων	: Εμπορικό προϊόν

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

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

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

FRENCH COLOR & FRAGRANCE INTERNATIONAL GmbH 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
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2	H319
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. Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. 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)



GHS07

GHS09

Προειδοποιητική λέξη (CLP)

: Προσοχή

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Περιέχει	: 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanoneLinaloolLinalyl acetateEthyl linaloolΣαλικυλικό βενζύλιοBergamot oilLemon oil d-LimoneneHexyl salicylateCitronellol PureHexyl cinnamic aldehydeACETYL CEDRENECashmeranCOUMARINHydroxyYlang ylang oil IIICanthoxalVetiver oilHelionalMuscenone
Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)	: H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. H411 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφυλάξεων (CLP)	: P261 - Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. 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 ΕΠΙΛΗΨΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Contains no PBT and/or vPvB substances ≥ 0.1% assessed in accordance with REACH Annex XIII

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

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	αριθμός CAS: 54464-57-2 Κωδ.-ΕΕ: 259-174-3 No-REACH: 01-2119489989-04	3.5 – 7	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410
Linalool	αριθμός CAS: 78-70-6 Κωδ.-ΕΕ: 201-134-4 No. καταλόγου: 603-235-00-2 No-REACH: 01-2119474016-42	3.4625693 – 6.97035715	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Linalyl acetate	αριθμός CAS: 115-95-7 Κωδ.-ΕΕ: 204-116-4 No-REACH: 01-2119454789-19	3.2389196 – 6.3649298	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Bacdanol	αριθμός CAS: 28219-61-6 Κωδ.-ΕΕ: 248-908-8 No-REACH: 01-2119529224-45	3 – 6.05	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 1, H410
βενζοϊκός βενζυλεστέρας· βενζοϊκό βενζύλιο	αριθμός CAS: 120-51-4 Κωδ.-ΕΕ: 204-402-9 No. καταλόγου: 607-085-00-9 No-REACH: 01-2119976371-33	2.9 – 5.7866	Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Methyl ionone (mixture of isomers)	αριθμός CAS: 1335-46-2 Κωδ.-ΕΕ: 215-635-0	2.7 – 5.35	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
τετραΐδρο-2-ισοβουτυλο-4-μεθυλοπυρανο-4-όλη, μείγμα ισομερών (cis και trans)	αριθμός CAS: 63500-71-0 Κωδ.-ΕΕ: 405-040-6 No. καταλόγου: 603-101-00-3 No-REACH: 01-000015458-64	1.6 – 4.4511	Eye Irrit. 2, H319

VELVET ORCHID #EU34114F

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]
Ethyl linalool	αριθμός CAS: 10339-55-6 Κωδ.-EE: 233-732-6 No-REACH: 01-2119969272-32	1.9 – 3.7	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Σαλικυλικό βενζύλιο	αριθμός CAS: 118-58-1 Κωδ.-EE: 204-262-9 No. καταλόγου: 607-754-00-5 No-REACH: 01-2119969442-31	1.7 – 3.3502	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN	αριθμός CAS: 21145-77-7 Κωδ.-EE: 244-240-6	1.5 – 3	Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
1,3,4,6,7,8-εξαϋδρο-4,6,6,7,8,8-εξαμεθυλινδανο[5,6-c]πυράνιο· γαλαξολίδιο· (HHCb)	αριθμός CAS: 1222-05-5 Κωδ.-EE: 214-946-9 No. καταλόγου: 603-212-00-7 No-REACH: 01-2119488227-29	1.4 – 2.75	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Dimethylbenzyl carbonyl butyrate(DMBCB)	αριθμός CAS: 10094-34-5 Κωδ.-EE: 233-221-8 No-REACH: 01-2120742578-44	1.4 – 2.7	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Phenylethyl alcohol	αριθμός CAS: 60-12-8 Κωδ.-EE: 200-456-2 No-REACH: 01-2119963921-31	1.1 – 2.1	Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302 Eye Irrit. 2, H319
Patchouli oil	αριθμός CAS: 8014-09-3 Κωδ.-EE: 616-944-7 No. καταλόγου: 616-944-7	1 – 2	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Citronellol Pure	αριθμός CAS: 106-22-9 Κωδ.-EE: 203-375-0 No-REACH: 01-2119453995-23	1.000005 – 1.90001125	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Benzyl acetate ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (BE, DK, ES, IE, LT, LV, PT, RO)	αριθμός CAS: 140-11-4 Κωδ.-EE: 205-399-7 No-REACH: 01-2119638272-42	0.9 – 1.8	Aquatic Chronic 3, H412
Vanillin	αριθμός CAS: 121-33-5 Κωδ.-EE: 204-465-2 No-REACH: 01-2119516040-60	0.8550095 – 1.782022275	Eye Irrit. 2, H319
beta-Ionone	αριθμός CAS: 14901-07-6 Κωδ.-EE: 238-969-9	0.8 – 1.6	Aquatic Chronic 2, H411
Sandal Mysore Core	αριθμός CAS: 28219-60-5 Κωδ.-EE: 248-907-2	0.7 – 1.35	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Hexyl cinnamic aldehyde	αριθμός CAS: 101-86-0 Κωδ.-EE: 202-983-3 No-REACH: 01-2119533092-50	0.6 – 1.1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Ethyl vanillin	αριθμός CAS: 121-32-4 Κωδ.-EE: 204-464-7 No-REACH: 01-211958961-24	0.5715333 – 1.092595185	Eye Irrit. 2, H319
OXACYCLOHEPTADEC-10-EN-2-ONE	αριθμός CAS: 28645-51-4 Κωδ.-EE: 249-120-7	0.5 – 1.0002	Aquatic Chronic 2, H411
ACETYL CEDRENE	αριθμός CAS: 32388-55-9 Κωδ.-EE: 251-020-3 No-REACH: 01-2119969651-28	0.5 – 1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

VELVET ORCHID #EU34114F

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]
(R)-π-μενθα-1,8-διένιο· δ-λεμονένιο ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (DE, ES, FI, SI, NO, CH)	αριθμός CAS: 5989-27-5 Κωδ.-EE: 205-341-0 No. καταλόγου: 601-096-00-2 No-REACH: 01-2119493353-35	0.435438 – 0.858069	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Hexyl salicylate	αριθμός CAS: 6259-76-3 Κωδ.-EE: 228-408-6 No. καταλόγου: 607-772-00-3	0.212 – 0.741	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Bergamot oil	αριθμός CAS: 8007-75-8 Κωδ.-EE: 289-612-9	0.34 – 0.67	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
2-μεθυλοπεντανο-2,4-διόλη ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (AT, BE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, HR, IE, LT, PL, PT, SE, NO, CH)	αριθμός CAS: 107-41-5 Κωδ.-EE: 203-489-0 No. καταλόγου: 603-053-00-3	0.3 – 0.63	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Cashmeran	αριθμός CAS: 33704-61-9 Κωδ.-EE: 251-649-3 No-REACH: 01-2119977131-40	0.2 – 0.45	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411
Citrus medica limonum (Lemon) peel oil	αριθμός CAS: 8008-56-8 Κωδ.-EE: 284-515-8	0.2125 – 0.41875	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
COUMARIN	αριθμός CAS: 91-64-5 Κωδ.-EE: 202-086-7 No-REACH: 01-2119943756-26	0.2 – 0.4	Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302 Skin Sens. 1B, H317
Hydroxy	αριθμός CAS: 107-75-5 Κωδ.-EE: 203-518-7 No-REACH: 01-2119973482-31	0.2 – 0.4	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Ylang ylang oil III	αριθμός CAS: 8006-81-3 Κωδ.-EE: 616-893-0	0.2 – 0.35	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Javanol	αριθμός CAS: 198404-98-7 Κωδ.-EE: 427-900-1	0.2 – 0.35	Aquatic Chronic 1, H410
Canthoxal	αριθμός CAS: 5462-06-6 Κωδ.-EE: 226-749-5	0.2 – 0.35	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Vetiver oil	αριθμός CAS: 8016-96-4 Κωδ.-EE: 616-993-4 No-REACH: 01-2120119716-55	0.2 – 0.3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

VELVET ORCHID #EU34114F

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]
Helional	αριθμός CAS: 1205-17-0 Κωδ.-ΕΕ: 214-881-6 No. καταλόγου: 605-042-00-9 No-REACH: 01-2120740119-58	0.2 – 0.3	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411
(E)-3-μεθυλο-5-κυκλοδεκαπεντεν-1-όνη	αριθμός CAS: 82356-51-2 Κωδ.-ΕΕ: 429-900-5 No. καταλόγου: 606-119-00-X	0.1 – 0.15	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
.beta.-Pinene ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (BE, EE, ES, LT, PT, SE, NO)	αριθμός CAS: 127-91-3 Κωδ.-ΕΕ: 204-872-5	0.0650335 – 0.12815425	Flam. Liq. 3, H226
οξικός αιθυλεστέρας· οξικό αιθύλιο ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH); ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	αριθμός CAS: 141-78-6 Κωδ.-ΕΕ: 205-500-4 No. καταλόγου: 607-022-00-5 No-REACH: 01-2119475103-46	0 – 0.05	Flam. Liq. 1, H224 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
βενζαλδεΐδη ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (BG, FI, HU, LT, LV, PL)	αριθμός CAS: 100-52-7 Κωδ.-ΕΕ: 202-860-4 No. καταλόγου: 605-012-00-5 No-REACH: 01-2119455540-44	0 – 0.02	Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302 Acute Tox. 4 (Διά της εισπνοής), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361 STOT SE 3, H335
Dipropylene glycol monomethyl ether ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH, TR); ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	αριθμός CAS: 34590-94-8 Κωδ.-ΕΕ: 252-104-2	0.000254 – 0.0005715	Μη ταξινομημένος
Alcohol C-10 ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (BG, DE, LT, LV, RO, CH)	αριθμός CAS: 112-30-1 Κωδ.-ΕΕ: 203-956-9	0 – 0.0004	Aquatic Chronic 3, H412
Aldehyde C-6 ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (FI, PL)	αριθμός CAS: 66-25-1 Κωδ.-ΕΕ: 200-624-5	0 – 0.0001	Flam. Liq. 3, H226
Toluene ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH, TR); ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	αριθμός CAS: 108-88-3 Κωδ.-ΕΕ: 203-625-9 No. καταλόγου: 601-021-00-3	0.0000068 – 0.00002015	Μη ταξινομημένος

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
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή
- : Ποτέ μην δίνετε κάτι με το στόμα σε ένα αναισθητό άτομο. Εάν δεν αισθάνεστε καλά αναζητήστε ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν).

: 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 αναπνεύσει.

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006 όπως τροποποιήθηκε από τον Κανονισμό (ΕΕ) 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. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. στην ετικέτα). Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. 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 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	: 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	: Δεν αναμένεται να παρουσιάζει σημαντικό κίνδυνο υπό προσδοκώμενες συνθήκες κανονικής χρήσης.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα	: Ερεθισμός. 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	: Άμμος. Water spray. Ξηρά σκόνη. Αφρός. Διοξειδίο του άνθρακα.
Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο	: Μην χρησιμοποιείτε μεγάλη ροή νερού.

5.2. Ειδικοί τύποι 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. Αποφεύγετε (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

Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

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

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.

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

- Για την αποθήκευση
- Μέθοδοι καθαρισμού
- Λοιπές πληροφορίες
- : Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
- : 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.
- : 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
- Μέτρα υγιεινής
- : 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 αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
- : 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
- Ασυμβίβαστα προϊόντα
- Μη συμβατά υλικά
- Θερμοκρασία φύλαξης
- Χώρος φύλαξης
- Ειδικές υποδείξεις για τη συσκευασία
- Υλικά συσκευασίας
- : Διατηρήστε μόνο στον αρχικό περιέκτη, σε δροσερό και καλά εξαεριζόμενο μέρος, μακριά από : Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Διατηρείστε το δοχείο κλειστό όταν δεν χρησιμοποιείται. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται δροσερό.
- : Δυνατές βάσεις. Strong acids.
- : Πηγές ανάφλεξης. Άμεσο ηλιακό φως.
- : 25 °C
- : Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Αποθηκεύστε μακριά από θερμότητα.
- : Φυλάσσεται σε κλειστό περιέκτη.
- : Μην αποθηκεύετε σε διαβρώσιμο μέταλλο.

Γερμανία

Κατηγορία αποθήκευσης (LGK, TRGS 510)

Πίνακας κοινής αποθήκευσης

: LGK 10 - Καύσιμα υγρά

LGK 1	LGK 2A	LGK 2B	LGK 3	LGK 4.1A
LGK 4.1B	LGK 4.2	LGK 4.3	LGK 5.1A	LGK 5.1B
LGK 5.1C	LGK 5.2	LGK 6.1A	LGK 6.1B	LGK 6.1C
LGK 6.1D	LGK 6.2	LGK 7	LGK 8A	LGK 8B
LGK 10	LGK 11	LGK 12	LGK 13	LGK 10-13

Δεν επιτρέπεται η κοινή αποθήκευση

Επιτρέπεται η κοινή αποθήκευση με περιορισμούς για

Επιτρέπεται η κοινή αποθήκευση για

: LGK 1, LGK 2A, LGK 5.1A, LGK 6.2, LGK 7

: LGK 4.1A, LGK 4.2, LGK 4.3, LGK 5.1B, LGK 5.1C, LGK 5.2

: LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13

Ελβετία

Κατηγορία αποθήκευσης (LK)

: LK 10/12 - Υγρά

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

Toluene (108-88-3)	
ΕΕ - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)	
IOEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
IOEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Σημείωση	Possibility of significant uptake through the skin
Αυστρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
MAK (OEL TWA)	190 mg/m³
	50 ppm
MAK (OEL STEL)	380 mg/m³
	100 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα»
Βέλγιο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	77 mg/m³
	20 ppm
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Skin, Ένδειξη «δέρμα»
Βουλγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Βουλγαρία - Βιολογικές οριακές τιμές	
BLV	1.6 mmol/mmol Creatinine Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: at the end of exposure or end of work shift
Κροατία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
GVI (OEL TWA)	192 mg/m³
	50 ppm
KGVl (OEL STEL)	384 mg/m³
	100 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα»

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Toluene (108-88-3)	
Κροατία - Βιολογικές οριακές τιμές	
BLV	1 mg/l Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: at the end of the work shift 20 ppm Parameter: Toluene - Medium: final exhaled air - Sampling time: during exposure 2.5 g/g κρεατινίνης Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: at the end of the work shift (calculated on the average Creatinine value of 1.2 g/L urine) 1 mg/g κρεατινίνης Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: at the end of the work shift (calculated on the average Creatinine value of 1.2 g/L urine)
Κύπρος - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Skin-potential for cutaneous absorption
Τσεχική Δημοκρατία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
PEL (OEL TWA)	200 mg/m³
Χημική κατηγορία OEL	Potential for cutaneous absorption
Τσεχική Δημοκρατία - Βιολογικές οριακές τιμές	
BLV	1.6 μmol/mmol Creatinine Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: end of shift (after hydrolysis) 1000 μmol/mmol Creatinine Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: end of shift (exposure testing using the o-Cresol parameter to precisely measure Toluene exposure is needed if the value of Hippuric acid is between 1600 and 2500 mg/g of Creatinine, no additional testing is needed if the Hippuric acid value is >2500 mg/g of Creatinine as work exposure to Toluene will have highly exceeded the PEL value.) 1.5 mg/g κρεατινίνης Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: end of shift (after hydrolysis) 1600 mg/g κρεατινίνης Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: end of shift (exposure testing using the o-Cresol parameter to precisely measure Toluene exposure is needed if the value of Hippuric acid is between 1600 and 2500 mg/g of Creatinine, no additional testing is needed if the Hippuric acid value is >2500 mg/g of Creatinine as work exposure to Toluene will have highly exceeded the PEL value.)
Δανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	94 mg/m³
	25 ppm
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Potential for cutaneous absorption
Εσθονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα»
Φιλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
HTP (OEL TWA)	81 mg/m³

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Toluene (108-88-3)	
	25 ppm
HTP (OEL STEL)	380 mg/m³
	100 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Potential for cutaneous absorption
Φιλανδία - Βιολογικές οριακές τιμές	
BLV	500 nmol/L Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: in the morning after a working day
Γαλλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
VME (OEL TWA)	76.8 mg/m³ (restrictive limit)
	20 ppm (restrictive limit)
VLE (OEL C/STEL)	384 mg/m³ (restrictive limit)
	100 ppm (restrictive limit)
Χημική κατηγορία OEL	Reproductive Toxin category 2, Risk of cutaneous absorption
Γαλλία - Βιολογικές οριακές τιμές	
BLV	20 µg/l Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: end of workweek (Semi-quantitative (ambiguous interpretation)) Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: end of shift (per the Authority, the values for this substance must be decided and/or determined on a case by case basis. Guidance for the calculation of and interpretation of values is provided in the source)
Γερμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	190 mg/m³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
	50 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Χημική κατηγορία TRGS 900	Ένδειξη «δέρμα»
Γερμανία - Βιολογικές οριακές τιμές (TRGS 903)	
Βιολογική οριακή τιμή	600 µg/l Parameter: Toluene - Medium: whole blood - Sampling time: immediately after exposure 75 µg/l Parameter: Toluene - Medium: urine - Sampling time: end of exposure or shift 1.5 mg/l Parameter: o-Cresol (after hydrolysis) - Medium: urine - Sampling time: at the end of the shift, in case of long-term exposure after several previous shifts
Γιβραλτάρ - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα»
Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Χημική κατηγορία OEL	skin - potential for cutaneous absorption

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Toluene (108-88-3)	
Ουγγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
AK (OEL TWA)	190 mg/m³
CK (OEL STEL)	384 mg/m³
Χημική κατηγορία OEL	Potential for cutaneous absorption
Ιρλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Potential for cutaneous absorption
Ιταλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
Χημική κατηγορία OEL	skin - potential for cutaneous absorption
Λετονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	50 mg/m³
	14 ppm
Χημική κατηγορία OEL	skin - potential for cutaneous exposure
Λετονία - Biological Exposure Indices	
BEI (BLV)	600 µg/l Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: at the end of exposure (for assessment of long-term exposure, samples are taken at the end of a shift after several previous shifts) 75 µg/l Parameter: Toluene - Medium: urine - Sampling time: end of shift (for assessment of long-term exposure, samples are taken at the end of a shift after several previous shifts) 1.5 mg/l Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: at the end of exposure or shift (after hydrolysis)
Λιθουανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
IPRV (OEL TWA)	192 mg/m³
	50 ppm
TPRV (OEL STEL)	384 mg/m³
	100 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Reproductive toxin, Ένδειξη «δέρμα»
Λουξεμβούργο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Possibility of significant uptake through the skin
Μάλτα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Toluene (108-88-3)	
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Possibility of significant uptake through the skin
Ολλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
TGG-8u (OEL TWA)	150 mg/m³
	39 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	384 mg/m³
	100 ppm
Πολωνία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NDS (OEL TWA)	100 mg/m³
NDSCh (OEL STEL)	200 mg/m³
Πορτογαλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	192 mg/m³ (indicative limit value)
	50 ppm (indicative limit value)
OEL STEL	384 mg/m³ (indicative limit value)
	100 ppm (indicative limit value)
Χημική κατηγορία OEL	A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen, skin - potential for cutaneous exposure indicative limit value
Ρουμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα»
Ρουμανία - Βιολογικές οριακές τιμές	
BLV	2 g/l Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: end of shift 3 mg/l Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: end of shift
Σλοβακία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NPHV (OEL TWA)	192 mg/m³
	50 ppm
NPHV (OEL C)	384 mg/m³ (also biological monitoring considered)
Χημική κατηγορία OEL	Potential for cutaneous absorption
Σλοβακία - Βιολογικές οριακές τιμές	
BLV	600 µg/l Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: end of exposure or work shift 1.5 mg/l Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: after all work shifts (for long-term exposure) 1.5 mg/l Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: end of exposure or work shift 2401 mg/g κρεατινίνης Parameter: Hippuric acid - Sampling time: end of exposure or work shift
Σλοβενία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Toluene (108-88-3)	
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Category 2, Potential for cutaneous absorption
Ισπανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
VLA-ED (OEL TWA)	192 mg/m³ (indicative limit value)
	50 ppm (indicative limit value)
VLA-EC (OEL STEL)	384 mg/m³
	100 ppm
Χημική κατηγορία OEL	skin - potential for cutaneous absorption
Ισπανία - Βιολογικές οριακές τιμές	
BLV	0.6 mg/l Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: end of shift 0.05 mg/l Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: start of last shift of workweek 0.08 mg/l Parameter: Toluene - Medium: urine - Sampling time: end of shift
Σουηδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NGV (OEL TWA)	192 mg/m³
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	384 mg/m³
	100 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα»
Ηνωμένο Βασίλειο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
WEL TWA (OEL TWA)	191 mg/m³
	50 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	384 mg/m³
	100 ppm
Χημική κατηγορία WEL	Potential for cutaneous absorption
Νορβηγία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Grenseverdi (OEL TWA)	94 mg/m³
	25 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	141 mg/m³ (value calculated)
	37.5 ppm (value calculated)
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα»
Ελβετία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
MAK (OEL TWA)	190 mg/m³
	50 ppm
KZGW (OEL STEL)	760 mg/m³
	200 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα», Category 2 reproductive toxin

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Toluene (108-88-3)	
Ελβετία - BAT (BLV)	
BAT (BLV)	600 µg/l Parameter: Toluene - Medium: whole blood - Sampling time: end of shift 6.48 µmol/l Parameter: Toluene - Medium: whole blood - Sampling time: end of shift 2 g/g κρεατινίνης Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: end of shift, and after several shifts (for long-term exposures) Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: end of shift, and after several shifts (for long-term exposures) 0.5 mg/l Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: end of shift, and after several shifts (for long-term exposures) 4.62 µmol/l Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: end of shift, and after several shifts (for long-term exposures) 75 µg/l Parameter: Toluol - Medium: urine - Sampling time: end of shift
ΗΠΑ - ACGIH - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
ACGIH® TLV® TWA	20 ppm
Χημική κατηγορία ACGIH	Not Classifiable as a Human Carcinogen
ΗΠΑ - ACGIH - Biological Exposure Indices	
BEI (BLV)	0.02 mg/l Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: prior to last shift of workweek 0.03 mg/l Parameter: Toluene - Medium: urine - Sampling time: end of shift 0.3 mg/g κρεατινίνης Parameter: o-Cresol with hydrolysis - Medium: urine - Sampling time: end of shift (background)
(R)-π-μενθα-1,8-διένιο· δ-λεμονένιο (5989-27-5)	
Φιλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
HTP (OEL TWA)	140 mg/m³
	25 ppm
HTP (OEL STEL)	280 mg/m³
	50 ppm
Γερμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	28 mg/m³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
	5 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Χημική κατηγορία TRGS 900	Ένδειξη «δέρμα», Ευαισθητοποίηση του δέρματος
Σλοβενία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	28 mg/m³
	5 ppm
OEL STEL	112 mg/m³
	20 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Potential for cutaneous absorption
Ισπανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
VLA-ED (OEL TWA)	168 mg/m³
	30 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Sensitizer, skin - potential for cutaneous absorption
Νορβηγία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Grøntverdi (OEL TWA)	140 mg/m³

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

(R)-π-μενθα-1,8-διένιο· δ-λεμονένιο (5989-27-5)	
	25 ppm
Korttidssverdi (OEL STEL)	175 mg/m³ (value calculated)
	37.5 ppm (value calculated)
Χημική κατηγορία OEL	Allergenic substance
Ελβετία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
MAK (OEL TWA)	40 mg/m³
	7 ppm
KZGW (OEL STEL)	80 mg/m³
	14 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Sensitizer
.beta.-Pinene (127-91-3)	
Βέλγιο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	20 ppm
Εσθονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	150 mg/m³ (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
	25 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
OEL STEL	300 mg/m³ (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
	50 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
Λιθουανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
IPRV (OEL TWA)	150 mg/m³
	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	300 mg/m³
	50 ppm
Πορτογαλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	20 ppm (Turpentine and selected Monoterpenes)
Χημική κατηγορία OEL	Sensitizer dermal, A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen
Ισπανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
VLA-ED (OEL TWA)	113 mg/m³
	20 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Sensitizer
Σουηδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NGV (OEL TWA)	150 mg/m³
	25 ppm
KGV (OEL STEL)	300 mg/m³
	50 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Skin sensitizer

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

.beta.-Pinene (127-91-3)	
Νορβηγία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m³
	25 ppm
Kortidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m³ (value calculated)
	37.5 ppm (value calculated)
ΗΠΑ - ACGIH - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
ACGIH® TLV® TWA	20 ppm (Turpentine and selected Monoterpenes)
Χημική κατηγορία ACGIH	Not Classifiable as a Human Carcinogen, dermal sensitizer
Benzyl acetate (140-11-4)	
Βέλγιο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	62 mg/m³
	10 ppm
Δανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	61 mg/m³
	10 ppm
OEL STEL	122 mg/m³
	20 ppm
Ιρλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	10 ppm
OEL STEL	30 ppm (calculated)
Λετονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	5 mg/m³
Λιθουανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m³
Πορτογαλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	10 ppm
Χημική κατηγορία OEL	A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen
Ρουμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	50 mg/m³
	8 ppm
OEL STEL	80 mg/m³
	13 ppm
Ισπανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
VLA-ED (OEL TWA)	62 mg/m³
	10 ppm
ΗΠΑ - ACGIH - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
ACGIH® TLV® TWA	10 ppm
Χημική κατηγορία ACGIH	Not Classifiable as a Human Carcinogen

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

2-μεθυλοπεντανο-2,4-διόλη (107-41-5)	
Αυστρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
MAK (OEL TWA)	49 mg/m³
	10 ppm
MAK (OEL STEL)	49 mg/m³
	10 ppm
OEL C	49 mg/m³
	10 ppm
Βέλγιο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL STEL	123 mg/m³
	25 ppm
Κροατία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
GVI (OEL TWA)	123 mg/m³
	25 ppm
KGVI (OEL STEL)	123 mg/m³
	25 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα»
Δανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL C	125 mg/m³
	25 ppm
Φιλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
HTP (OEL TWA)	120 mg/m³
	25 ppm
HTP (OEL STEL)	200 mg/m³
	40 ppm
Γαλλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
VLE (OEL C/STEL)	125 mg/m³
	25 ppm
Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	125 mg/m³
	25 ppm
OEL STEL	125 mg/m³
	25 ppm
Ιρλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL STEL	125 mg/m³
	25 ppm
Λιθουανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NRV (OEL C)	120 mg/m³
	25 ppm

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

2-μεθυλοπεντανο-2,4-διόλη (107-41-5)	
Πολωνία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NDS (OEL TWA)	50 mg/m³ (vapor and inhalable fraction)
NDSch (OEL STEL)	100 mg/m³ (vapor and inhalable fraction)
Πορτογαλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL C	25 ppm
Ισπανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
VLA-EC (OEL STEL)	123 mg/m³
	25 ppm
Σουηδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
KGV (OEL STEL)	120 mg/m³
	25 ppm
Ηνωμένο Βασίλειο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
WEL TWA (OEL TWA)	123 mg/m³
	25 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	123 mg/m³
	25 ppm
Νορβηγία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Takverdi (OEL C)	100 mg/m³
	20 ppm
Ελβετία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
MAK (OEL TWA)	49 mg/m³ (aerosol, vapour)
	10 ppm (aerosol, vapour)
KZGW (OEL STEL)	98 mg/m³ (aerosol, vapour)
	20 ppm (aerosol, vapour)
HHA - ACGIH - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
ACGIH® TLV® TWA	25 ppm (vapor fraction)
ACGIH® TLV® STEL	10 mg/m³ (inhalable particulate matter, aerosol only)
	50 ppm (vapor fraction)
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
EE - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)	
IOEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Σημείωση	Possibility of significant uptake through the skin
Αυστρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
MAK (OEL TWA)	307 mg/m³ (mixed isomers)
	50 ppm (mixed isomers)
MAK (OEL STEL)	614 mg/m³ (isomers mixtures)
	100 ppm (isomers mixtures)
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα»

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Βέλγιο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Skin, Ένδειξη «δέρμα»
Βουλγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Κροατία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
GVI (OEL TWA)	308 mg/m³
	50 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα»
Κύπρος - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Skin-potential for cutaneous absorption
Τσεχική Δημοκρατία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
PEL (OEL TWA)	270 mg/m³
Χημική κατηγορία OEL	Potential for cutaneous absorption
Λανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	309 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	618 mg/m³
	100 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Potential for cutaneous absorption
Εσθονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα»
Φινλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
HTP (OEL TWA)	310 mg/m³
	50 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Potential for cutaneous absorption
Γαλλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
VME (OEL TWA)	308 mg/m³ (restrictive limit)
	50 ppm (restrictive limit)
Χημική κατηγορία OEL	Risk of cutaneous absorption
Γερμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	310 mg/m³ (isomer mixture)
	50 ppm (isomer mixture)

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Γιβραλτάρ - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα»
Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	600 mg/m³
	100 ppm
OEL STEL	900 mg/m³
	150 ppm
Χημική κατηγορία OEL	skin - potential for cutaneous absorption
Ογγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
AK (OEL TWA)	308 mg/m³
Ιρλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	308 mg/m³ ((2-Methoxymethylethoxy)propanol)
	50 ppm ((2-Methoxymethylethoxy)propanol)
OEL STEL	924 mg/m³ (calculated (2-(2-Methoxypropoxy)-1-propanol)
	150 ppm (calculated (2-(2-Methoxypropoxy)-1-propanol)
Χημική κατηγορία OEL	Potential for cutaneous absorption
Ιταλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Χημική κατηγορία OEL	skin - potential for cutaneous absorption
Λετονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Χημική κατηγορία OEL	skin - potential for cutaneous exposure
Λιθουανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
IPRV (OEL TWA)	300 mg/m³ (2-(2-Methoxypropoxy)-propanol)
	50 ppm (2-(2-Methoxypropoxy)-propanol)
TPRV (OEL STEL)	450 mg/m³ (2-(2-Methoxypropoxy)-propanol)
	75 ppm (2-(2-Methoxypropoxy)-propanol)
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα»
Λουξεμβούργο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Possibility of significant uptake through the skin
Μάλτα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Χημική κατηγορία OEL	Possibility of significant uptake through the skin
Ολλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
TGG-8u (OEL TWA)	300 mg/m³
	48.7 ppm
Πολωνία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NDS (OEL TWA)	240 mg/m³ (mixture of isomers: 1-(2-Methoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol, 1-(2-Methoxy-2-methylethoxy)propan-2-ol and 2-(2-Methoxy-1-methylethoxy)propan-1-ol)
NDSch (OEL STEL)	480 mg/m³ (mixture of isomers: 1-(2-Methoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol, 1-(2-Methoxy-2-methylethoxy)propan-2-ol, 2-(2-Methoxy-1-methylethoxy)propan-1-ol)
Πορτογαλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	308 mg/m³ (indicative limit value)
	50 ppm (indicative limit value)
OEL STEL	150 ppm
Χημική κατηγορία OEL	skin - potential for cutaneous exposure indicative limit value
Ρουμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα»
Σλοβακία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NPHV (OEL TWA)	308 mg/m³
	50 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Potential for cutaneous absorption
Σλοβενία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	308 mg/m³
	50 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Potential for cutaneous absorption
Ισπανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
VLA-ED (OEL TWA)	308 mg/m³ (indicative limit value)
	50 ppm (indicative limit value)
Χημική κατηγορία OEL	skin - potential for cutaneous absorption
Σουηδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NGV (OEL TWA)	300 mg/m³
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	450 mg/m³
	75 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα»
Ηνωμένο Βασίλειο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
WEL TWA (OEL TWA)	308 mg/m³

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
	50 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	924 mg/m³ (calculated)
	150 ppm (calculated)
Χημική κατηγορία WEL	Potential for cutaneous absorption
Νορβηγία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Grenseverdi (OEL TWA)	300 mg/m³
	50 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	375 mg/m³ (value calculated)
	75 ppm (value calculated)
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα»
Ελβετία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
MAK (OEL TWA)	300 mg/m³ (aerosol, vapour)
	50 ppm (aerosol, vapour)
KZGW (OEL STEL)	300 mg/m³ (aerosol, vapour)
	50 ppm (aerosol, vapour)
ΗΠΑ - ACGIH - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
ACGIH® TLV® TWA	50 ppm (Dipropylene glycol methyl ether)
οξικός αιθυλεστέρας· οξικό αιθύλιο (141-78-6)	
ΕΕ - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)	
IOEL TWA	734 mg/m³
	200 ppm
IOEL STEL	1468 mg/m³
	400 ppm
Αυστρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
MAK (OEL TWA)	734 mg/m³
	200 ppm
MAK (OEL STEL)	1468 mg/m³
	400 ppm
Βέλγιο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	734 mg/m³
	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m³
	400 ppm
Βουλγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	734 mg/m³
	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m³
	400 ppm

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

οξικός αιθυλεστέρας· οξικό αιθύλιο (141-78-6)	
Κροατία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
GVI (OEL TWA)	734 mg/m³
	200 ppm
KGV I (OEL STEL)	1468 mg/m³
	400 ppm
Κύπρος - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	734 mg/m³
	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m³
	400 ppm
Τσεχική Δημοκρατία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
PEL (OEL TWA)	700 mg/m³
Δανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	540 mg/m³
	150 ppm
OEL STEL	1468 mg/m³
	400 ppm
Εσθονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	500 mg/m³
	150 ppm
OEL STEL	1100 mg/m³
	300 ppm
Φιλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
HTP (OEL TWA)	730 mg/m³
	200 ppm
HTP (OEL STEL)	1470 mg/m³
	400 ppm
Γαλλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
VME (OEL TWA)	734 mg/m³ (restrictive limit)
	200 ppm (restrictive limit)
VLE (OEL C/STEL)	1468 mg/m³ (restrictive limit)
	400 ppm (restrictive limit)
Γερμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	730 mg/m³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
	200 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Γιβραλτάρ - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	200 mg/m³
	734 ppm

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

οξικός αιθυλεστέρας· οξικό αιθύλιο (141-78-6)	
OEL STEL	400 mg/m³
	1468 ppm
Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	734 mg/m³
	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m³
	400 ppm
Ουγγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
AK (OEL TWA)	734 mg/m³
CK (OEL STEL)	1468 mg/m³
Χημική κατηγορία OEL	Sensitizer
Ιρλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	734 mg/m³
	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m³
	400 ppm
Ιταλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	734 mg/m³
	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m³
	400 ppm
Λετονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	200 mg/m³
	54 ppm
Λιθουανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
IPRV (OEL TWA)	500 mg/m³
	150 ppm
NRV (OEL C)	1100 mg/m³
	300 ppm
Λουξεμβούργο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	734 mg/m³
	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m³
	400 ppm
Μάλτα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	734 mg/m³
	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m³
	400 ppm

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

οξικός αιθυλεστέρας· οξικό αιθύλιο (141-78-6)	
Ολλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
TGG-8u (OEL TWA)	734 mg/m³
	200 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	1468 mg/m³
	400 ppm
Πολωνία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NDS (OEL TWA)	734 mg/m³
NDSch (OEL STEL)	1468 mg/m³
Πορτογαλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	734 mg/m³ (indicative limit value)
	200 ppm (indicative limit value)
OEL STEL	1468 mg/m³ (indicative limit value)
	400 ppm (indicative limit value)
Ρουμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	734 mg/m³
	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m³
	400 ppm
Σλοβακία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NPHV (OEL TWA)	734 mg/m³
	200 ppm
NPHV (OEL C)	1468 mg/m³
Σλοβενία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	734 mg/m³
	200 ppm
OEL STEL	1468 mg/m³
	400 ppm
Ισπανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
VLA-ED (OEL TWA)	734 mg/m³
	200 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	1468 mg/m³
	400 ppm
Σουηδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NGV (OEL TWA)	550 mg/m³
	150 ppm
KGV (OEL STEL)	1100 mg/m³
	300 ppm
Ηνωμένο Βασίλειο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
WEL TWA (OEL TWA)	734 mg/m³

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

οξικός αιθυλεστέρας· οξικό αιθύλιο (141-78-6)	
	200 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	1468 mg/m³
	400 ppm
Νορβηγία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Grenseverdi (OEL TWA)	734 mg/m³
	200 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	1468 mg/m³ (value from the regulation)
	400 ppm (value from the regulation)
Ελβετία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
MAK (OEL TWA)	730 mg/m³
	200 ppm
KZGW (OEL STEL)	1460 mg/m³
	400 ppm
ΗΠΑ - ACGIH - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
ACGIH® TLV® TWA	400 ppm
βενζαλδεϋδη (100-52-7)	
Βουλγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	5 mg/m³
Φιλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
HTP (OEL TWA)	4.4 mg/m³
	1 ppm
HTP (OEL C)	17.4 mg/m³
	4 ppm
Ουγγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
AK (OEL TWA)	5 mg/m³
CK (OEL STEL)	10 mg/m³
Λετονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	5 mg/m³
Λιθουανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m³
Πολωνία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NDS (OEL TWA)	10 mg/m³
NDSch (OEL STEL)	40 mg/m³
Alcohol C-10 (112-30-1)	
Βουλγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	10 mg/m³
Γερμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	66 mg/m³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Alcohol C-10 (112-30-1)	
	10 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Λετονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	10 mg/m³
Λιθουανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
IPRV (OEL TWA)	10 mg/m³
Ρουμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	100 mg/m³
	15 ppm
OEL STEL	200 mg/m³
	30 ppm
Ελβετία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
MAK (OEL TWA)	66 mg/m³ (aerosol, vapour)
	10 ppm (aerosol, vapour)
KZGW (OEL STEL)	66 mg/m³ (aerosol, vapour)
	10 ppm (aerosol, vapour)
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
Φιλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
HTP (OEL STEL)	42 mg/m³
	10 ppm
Πολωνία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NDS (OEL TWA)	40 mg/m³
NDSch (OEL STEL)	80 mg/m³

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:
Ensure good ventilation of the work station.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Ατομική προστασία:
Αποφεύγετε την περιττή έκθεση.
Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:
Χημικά προστατευτικά γυαλιά ή γυαλιά ασφαλείας. Γυαλιά ασφαλείας

Skin protection

Προστασία του δέρματος:
Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Προστασία των χεριών:

Να φοράτε προστατευτικά γάντια.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Φοράτε εγκεκριμένη μάσκα.

Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης

Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης:

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.
Όριο οσμής	: Μη διαθέσιμο
Σημείο τήξεως	: Δεν ισχύει
Σημείο στερεοποίησης	: Μη διαθέσιμο
Σημείο βρασμού	: Μη διαθέσιμο
Ευφλεκτότητα	: Δεν ισχύει
Χαμηλότερο όριο έκρηξης	: Μη διαθέσιμο
Υψηλότερο όριο έκρηξης	: Μη διαθέσιμο
Σημείο ανάφλεξης	: > 93.3 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Μη διαθέσιμο
pH	: Μη διαθέσιμο
ιξώδες, κινηματικός (ή)	: Μη διαθέσιμο
Διαλυτότητα	: Μη διαθέσιμο
Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow)	: Μη διαθέσιμο
Τάση ατμών	: 0.001521472 mm Hg (calculated value)
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C	: Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	: Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα	: Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C	: Μη διαθέσιμο
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	: Δεν ισχύει

9.2. Λοιπές πληροφορίες

Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC) : 10.7668574 % (calculated value)(CARB VOC) (%w/w)

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.

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Linalool (78-70-6)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2790 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 από το στόμα	2790 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	5610 mg/kg (Source: ECHA_API)
βενζοϊκός βενζυλεστέρας· βενζοϊκό βενζύλιο (120-51-4)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)
LD50 από το στόμα	1160 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	4000 mg/kg (Source: NLM_CIP)
Linalyl acetate (115-95-7)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	14550 mg/kg (Source: EPA_HPVP)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg (Source: ECHA)
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 18.94 mg/l (Exposure time: 8 h Source: ECHA)
Methyl ionone (mixture of isomers) (1335-46-2)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
LD50 από το δέρμα	2900 mg/kg σωματικού βάρους
Ethyl linalool (10339-55-6)	
LD50 από το στόμα	5000 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
Σαλικυλικό βενζύλιο (118-58-1)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2227 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 από το στόμα	2200 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
Toluene (108-88-3)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2600 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	12000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	12.5 mg/l/4h
Bergamot oil (8007-75-8)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	11520 mg/kg (Source: NLM_CIP)

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Citrus medica limonum (Lemon) peel oil (8008-56-8)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2840 mg/kg (Source: NLM_CIP)
(R)-π-μενθα-1,8-διένιο· δ-λεμονένιο (5989-27-5)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	4400 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5 g/kg (Source: CHEMVIEW)
.beta.-Pinene (127-91-3)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg (Source: EPA_HP)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN (21145-77-7)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	570 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 από το στόμα	1000 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5 g/kg (Source: NLM_HSDB)
1,3,4,6,7,8-εξαϋδρο-4,6,6,7,8,8-εξαμεθυλινδανο[5,6-c]πυράνιο· γαλαξολίδιο· (HHCb) (1222-05-5)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 3250 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 3250 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 5.04 mg/l/4h
Dimethylbenzyl carbiny butyrate(DMBCB) (10094-34-5)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
τετραϋδρο-2-ισοβουτυλο-4-μεθυλοπυρανο-4-όλη, μείγμα ισομερών (cis και trans) (63500-71-0)	
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)
Hexyl salicylate (6259-76-3)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5 g/kg (Source: ECHA)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
Phenylethyl alcohol (60-12-8)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	1609 mg/kg (Source: EPA_HP)
LD50 από το στόμα	1610 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	2535 mg/kg (Source: EPA_HP)
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 4.63 mg/l/4h
Patchouli oil (8014-09-3)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
Citronellol Pure (106-22-9)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	3450 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 από το στόμα	3450 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	2650 mg/kg (Source: EPA_HP)
LD50 από το δέρμα	2650 mg/kg σωματικού βάρους
Benzyl acetate (140-11-4)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2490 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 από το στόμα	2490 mg/kg σωματικού βάρους

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Benzyl acetate (140-11-4)	
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
Vanillin (121-33-5)	
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5010 mg/kg (Source: OECD_SIDS)
LD50 από το δέρμα	2600 mg/kg σωματικού βάρους
beta-Ionone (14901-07-6)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	4590 mg/kg (Source: NLM_HSDB)
LD50 από το στόμα	3940 mg/kg σωματικού βάρους
Ethyl vanillin (121-32-4)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	1590 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 από το στόμα	3000 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)
Hexyl cinnamic aldehyde (101-86-0)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	3100 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 από το στόμα	3100 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 3000 mg/kg (Source: EPA_HPVS)
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 5 mg/l/4h
OXACYCLOHEPTADEC-10-EN-2-ONE (28645-51-4)	
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)
ACETYL CEDRENE (32388-55-9)	
LD50 από το στόμα	4500 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
2-μεθυλοπεντανο-2,4-διόλη (107-41-5)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	3700 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	12300 mg/kg (Source: NLM_HSDB)
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 310 mg/m ³ (Exposure time: 1 h Source: NLM_CIP)
Cashmeran (33704-61-9)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2685 mg/kg (Source: ECHA_API)
LD50 από το στόμα	2900 mg/kg σωματικού βάρους
COUMARIN (91-64-5)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	293 mg/kg (Source: ECHA_API)
Hydroxy (107-75-5)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 6400 mg/kg (Source: ECHA)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)
Ylang ylang oil III (8006-81-3)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Javanol (198404-98-7)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg (Source: NICNAS)
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg (Source: NICNAS)
Canthoxal (5462-06-6)	
LD50 από το στόμα	4000 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
Vetiver oil (8016-96-4)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
Helional (1205-17-0)	
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	5.35 g/kg (Source: NLM_HSDB)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	9500 mg/kg (Source: NLM_CIP)
(E)-3-μεθυλο-5-κυκλοδεκαπεντεν-1-όνη (82356-51-2)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)
οξικός αιθυλεστέρας· οξικό αιθύλιο (141-78-6)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	5620 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 18000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LC50 Εισπνοή - Επίμυς [ppm]	4000 ppm/4h
βενζαλδεΰδη (100-52-7)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	1292 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 1250 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	< 5 mg/l/4h
Alcohol C-10 (112-30-1)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	4720 mg/kg (Source: NZ_CCID)
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 71 mg/l (Exposure time: 1 h Source: ECHA_API)
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	4890 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 8100 mg/kg (Source: ECHA_API)
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός	: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Εναισθητοποίηση του αναπνευστικού ή εναισθητοποίηση του δέρματος	: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος
Toluene (108-88-3)	
Διεθνές Ινστιτούτο Ερευνών για τον Καρκίνο (IARC)	3 - Not classifiable

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

(R)-π-μενθα-1,8-διένιο· δ-λεμονένιο (5989-27-5)	
Διεθνές Ινστιτούτο Ερευνών για τον Καρκίνο (IARC)	3 - Not classifiable
Benzyl acetate (140-11-4)	
Διεθνές Ινστιτούτο Ερευνών για τον Καρκίνο (IARC)	3 - Not classifiable
COUMARIN (91-64-5)	
Διεθνές Ινστιτούτο Ερευνών για τον Καρκίνο (IARC)	3 - Not classifiable
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μη ταξινομημένος
οξικός αιθυλεστέρας· οξικό αιθύλιο (141-78-6)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
βενζαλδεϋδη (100-52-7)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
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.
Επικινδυνότητα αναρρόφησης	: Μη ταξινομημένος
βενζοϊκός βενζυλεστέρας· βενζοϊκό βενζύλιο (120-51-4)	
Ιξώδες, κινηματικός (ή)	7.456 mm²/s
Toluene (108-88-3)	
Υδρογονάνθρακας	Ναι
(R)-π-μενθα-1,8-διένιο· δ-λεμονένιο (5989-27-5)	
Υδρογονάνθρακας	Ναι
.beta.-Pinene (127-91-3)	
Υδρογονάνθρακας	Ναι

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

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.
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς) : Μη ταξινομημένος
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος) : Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Linalool (78-70-6)	
LC50 - Ψαρία [1]	27.8 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: ECHA)

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Linalool (78-70-6)	
EC50 - Καρκινοειδη [1]	20 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 96h - Φύκια [1]	88.3 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
βενζοϊκός βενζυλεστέρας· βενζοϊκό βενζύλιο (120-51-4)	
LC50 - Ψαρια [1]	2.32 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)
NOEC (χρόνιος)	0.168 mg/l
Linalyl acetate (115-95-7)	
LC50 - Ψαρια [1]	11 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [flow-through] Source: ECHA)
Methyl ionone (mixture of isomers) (1335-46-2)	
LC50 - Ψαρια [1]	2.3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [static] Source: ECHA)
Ethyl linalool (10339-55-6)	
LC50 - Ψαρια [1]	24 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)
Σαλικυλικό βενζύλιο (118-58-1)	
LC50 - Ψαρια [1]	1.03 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)
Toluene (108-88-3)	
LC50 - Ψαρια [1]	15.22 – 19.05 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Ψαρια [2]	12.6 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: EPA)
EC50 - Καρκινοειδη [1]	5.46 – 9.83 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])
EC50 - Καρκινοειδη [2]	11.5 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 72h - Φύκια [1]	12.5 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata [static])
EC50 96h - Φύκια [1]	> 433 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata)
(R)-π-μενθα-1,8-διένιο· δ-λεμονένιο (5989-27-5)	
LC50 - Ψαρια [1]	0.619 – 0.796 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Ψαρια [2]	35 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: EPA)
1,3,4,6,7,8-εξαϋδρο-4,6,6,7,8,8-εξαμεθυλινδανο[5,6-c]πυράνιο· γαλαξολίδιο· (HHCb) (1222-05-5)	
LC50 - Ψαρια [1]	0.452 mg/l Wolf, 1996d-27682
LC50 - Άλλοι υδροβιοι οργανισμοι [1]	> 0.14 mg/l REACH DOSSIER Pimephales promelas
EC50 - Καρκινοειδη [2]	260 µg/l REACH Dossier
EC50 - Άλλοι υδροβιοι οργανισμοι [1]	0.131 mg/l REACH Dossier
Phenylethyl alcohol (60-12-8)	
EC50 - Καρκινοειδη [1]	287.17 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 72h - Φύκια [1]	490 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
Vanillin (121-33-5)	
LC50 - Ψαρια [1]	53 – 61.3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Ψαρια [2]	88 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: EPA)
NOEC (οξύ)	10000 mg/kg (Exposure time: 42 Days - Species: Eisenia foetida [soil dry weight])

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Ethyl vanillin (121-32-4)	
LC50 - Ψαρία [1]	81.4 – 94.3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
2-μεθυλοπεντανο-2,4-διόλη (107-41-5)	
LC50 - Ψαρία [1]	10.5 (10500 – 11000) mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
LC50 - Ψαρία [2]	10000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)
EC50 - Καρκινοειδή [1]	2.7 (2700 – 3700) mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
Cashmeran (33704-61-9)	
LC50 - Ψαρία [1]	10.3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
LC50 - Ψαρία [1]	> 10000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
EC50 - Καρκινοειδή [1]	1919 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
οξικός αιθυλεστέρας· οξικό αιθύλιο (141-78-6)	
LC50 - Ψαρία [1]	220 – 250 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Ψαρία [2]	484 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [flow-through] Source: IUCLID)
EC50 - Καρκινοειδή [1]	560 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])
βενζαλδεΐδη (100-52-7)	
LC50 - Ψαρία [1]	10.6 – 11.8 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Ψαρία [2]	12.69 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: IUCLID)
Alcohol C-10 (112-30-1)	
LC50 - Ψαρία [1]	2.2 – 2.5 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Ψαρία [2]	4.12 – 6.2 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)
EC50 - Καρκινοειδή [1]	3 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
LC50 - Ψαρία [1]	12 – 16.5 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	
VELVET ORCHID #EU34114F	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Μη εγκατεστημένος.
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone (54464-57-2)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Linalool (78-70-6)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Bacdanol (28219-61-6)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
βενζοϊκός βενζυλεστέρας· βενζοϊκό βενζύλιο (120-51-4)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον.

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Linalyl acetate (115-95-7)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Methyl ionone (mixture of isomers) (1335-46-2)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Ethyl linalool (10339-55-6)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Σαλικυλικό βενζύλιο (118-58-1)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Toluene (108-88-3)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Bergamot oil (8007-75-8)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Citrus medica limonum (Lemon) peel oil (8008-56-8)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
(R)-π-μενθα-1,8-διένιο· δ-λεμονένιο (5989-27-5)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
.beta.-Pinene (127-91-3)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN (21145-77-7)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
1,3,4,6,7,8-εξαϋδρο-4,6,6,7,8,8-εξαμεθυλινδανο[5,6-c]πυράνιο· γαλαξολίδιο· (HHCb) (1222-05-5)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Dimethylbenzyl carbiny butyrate(DMBCB) (10094-34-5)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
τετραϋδρο-2-ισοβουτυλο-4-μεθυλοπυρανο-4-όλη, μείγμα ισομερών (cis και trans) (63500-71-0)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Hexyl salicylate (6259-76-3)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Phenylethyl alcohol (60-12-8)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Patchouli oil (8014-09-3)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Citronellol Pure (106-22-9)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Benzyl acetate (140-11-4)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Vanillin (121-33-5)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Μη εγκατεστημένος.
beta-Ionone (14901-07-6)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Sandal Mysore Core (28219-60-5)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Ethyl vanillin (121-32-4)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Μη εγκατεστημένος.
Hexyl cinnamic aldehyde (101-86-0)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
OXACYCLOHEPTADEC-10-EN-2-ONE (28645-51-4)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
ACETYL CEDRENE (32388-55-9)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
2-μεθυλοπεντανο-2,4-διόλη (107-41-5)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Cashmeran (33704-61-9)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
COUMARIN (91-64-5)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Hydroxy (107-75-5)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Ylang ylang oil III (8006-81-3)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Javanol (198404-98-7)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Canthoxal (5462-06-6)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Vetiver oil (8016-96-4)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Helional (1205-17-0)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
(E)-3-μεθυλο-5-κυκλοδεκαπεντεν-1-όνη (82356-51-2)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

οξικός αιθυλεστέρας· οξικό αιθύλιο (141-78-6)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
βενζαλδεϋδη (100-52-7)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Alcohol C-10 (112-30-1)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	
VELVET ORCHID #EU34114F	
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Μη εγκατεστημένος.
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone (54464-57-2)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	5.65 (at 30°C)
Linalool (78-70-6)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	2.9 (at 20 °C (at pH 7)
βενζοϊκός βενζυλεστέρας· βενζοϊκό βενζύλιο (120-51-4)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	3.97 (at 25 °C)
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Μη εγκατεστημένος.
Linalyl acetate (115-95-7)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	3.9 (at 25 °C)
Methyl ionone (mixture of isomers) (1335-46-2)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	>4.5 - <5 - at 23 °C (at pH 6.2)
Ethyl linalool (10339-55-6)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	3.3 (at 20 °C)
Σαλικυλικό βενζύλιο (118-58-1)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	4
Toluene (108-88-3)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	2.73 (at 20 °C (at pH 7)
(R)-π-μενθα-1,8-διένιο· δ-λεμονένιο (5989-27-5)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	4.38 (at 37 °C (at pH 7.2)
.beta.-Pinene (127-91-3)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	4.4 (at 25 °C)
ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN (21145-77-7)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	5.7 (at 24 °C)
1,3,4,6,7,8-εξαϋδρο-4,6,6,7,8,8-εξαμεθυλινδανο[5,6-c]πυράνιο· γαλαξολίδιο· (HHCb) (1222-05-5)	
BCF - Ψαρία [1]	(1618 dimensionless (whole body w.w.)

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

1,3,4,6,7,8-εξαϋδρο-4,6,6,7,8,8-εξαμεθυλινδανο[5,6-c]πυράνιο· γαλαξολίδιο· (HHCb) (1222-05-5)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	5.3 (at 25 °C (at pH 7)
Dimethylbenzyl carbiny butyrate(DMBCB) (10094-34-5)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	4.7 (at 25 °C)
τετραϋδρο-2-ισοβουτυλο-4-μεθυλοπυρανο-4-όλη, μείγμα ισομερών (cis και trans) (63500-71-0)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	1.65 (at 23 °C (at pH >6.09-<6.74)
Hexyl salicylate (6259-76-3)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	5.5 (at 30 °C (at pH 7)
Phenylethyl alcohol (60-12-8)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	1.36 (at 20 °C (at pH 7)
Patchouli oil (8014-09-3)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	Not established
Citronellol Pure (106-22-9)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	3.41 (at 25 °C)
Benzyl acetate (140-11-4)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	1.96 (at 25 °C (at pH 7)
Vanillin (121-33-5)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	1.23 (at 22 °C)
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Μη εγκατεστημένος.
beta-Ionone (14901-07-6)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	1.903 (at 27 °C (at pH 5.7)
Sandal Mysore Core (28219-60-5)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	3.8
Ethyl vanillin (121-32-4)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	1.61 (at 25 °C)
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Μη εγκατεστημένος.
OXACYCLOHEPTADEC-10-EN-2-ONE (28645-51-4)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	6.7 (at 23 °C)
ACETYL CEDRENE (32388-55-9)	
BCF - Ψαρία [1]	(3920 dimensionless (organ w.w.)
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	5.6 – 5.9
2-μεθυλοπεντανο-2,4-διόλη (107-41-5)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	< 0.14
Cashmeran (33704-61-9)	
BCF - Ψαρία [1]	(81 dimensionless (whole body w.w.)
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	4.2 (at 20 °C)

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

COUMARIN (91-64-5)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	≥ 1.91 – ≤ 1.51 (at 25 °C (at pH 7)
Hydroxy (107-75-5)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	1.68 (at 25 °C)
Javanol (198404-98-7)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	4.8 (at 35 °C)
Canthoxal (5462-06-6)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	2.5 (at 25 °C)
Vetiver oil (8016-96-4)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	≥ 3.35 – ≤ 6.32
Helional (1205-17-0)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	2.4 (at 25 °C)
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	0.35 (at 25 °C (at pH 7)
(E)-3-μεθυλο-5-κυκλοδεκαπεντεν-1-όνη (82356-51-2)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	> 4.88
οξικός αιθυλεστέρας· οξικό αιθύλιο (141-78-6)	
BCF - Ψαρία [1]	(30 dimensionless)
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	0.73 (at 20 °C (at pH 7)
βενζαλδεϋδη (100-52-7)	
BCF - Ψαρία [1]	(no significant bioaccumulation)
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	1.4 (at 25 °C)
Alcohol C-10 (112-30-1)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	4.5 (at 25 °C (at pH 6)
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	2.3 (at 25 °C (at pH 5)
12.4. Κινητικότητα στο έδαφος	
Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες	
12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ	
Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες	
12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής	
Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες	
12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις	
VELVET ORCHID #EU34114F	
Λοιπές πληροφορίες	Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

βενζοϊκός βενζυλεστέρας· βενζοϊκό βενζύλιο (120-51-4)	
Λοιπές πληροφορίες	Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
Vanillin (121-33-5)	
Λοιπές πληροφορίες	Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
Ethyl vanillin (121-32-4)	
Λοιπές πληροφορίες	Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων	: Dispose of contents/container in accordance with licensed collector’s sorting instructions.
Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη προϊόντων/συσκευασίων	: Απομακρύνετε με έναν ασφαλή τρόπο σε συμφωνία με τους τοπικούς/ εθνικούς κανονισμούς.
Ecological waste information	: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
Κωδικός HP	: HP4 - “Ερεθιστικό – ερεθισμός του δέρματος και οφθαλμική βλάβη”: απόβλητα, η εφαρμογή των οποίων μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του δέρματος ή οφθαλμική βλάβη. HP14 - “Οικοτοξικό”: απόβλητα που παρουσιάζουν ή είναι δυνατόν να παρουσιάσουν άμεσο ή μελλοντικό κίνδυνο για έναν ή περισσότερους τομείς του περιβάλλοντος.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ				
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone)	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone)	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone)
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς				
UN 3082 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone), 9, III	UN 3082 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone), 9, III	UN 3082 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone), 9, III
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά				
9	9	9	9	9

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.4. 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 Αριθμός EmS (Πυρκαγιά): F- A Αριθμός EmS (Διαρροή): S-F	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

Κώδικας ταξινόμησης (ADR)	: M6
Ειδικές διατάξεις (ADR)	: 274, 335, 375, 601, 650
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	: 90 3082

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

μεταφορά μέσω θαλάσσης

Ειδική πρόβλεψη (IMDG)	: 274, 335, 375, 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
Κατηγορίες φορτίων (IMDG)	: A

Εναέρια μεταφορά

PCA Εξαιρούμενες ποσότητες (IATA)	: E1
PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA)	: Y964

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Καθαρή μέγιστη ποσότητα για περιορισμένη ποσότητα επιτρεπόμενη για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 30kgG
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, 650
Περιορισμένες ποσότητες (ADN)	: 5 L
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADN)	: E1
Επιτρεπόμενα μέσα μεταφοράς (ADN)	: T
Υποχρεωτικός εξοπλισμός (ADN)	: PP
Αριθμός κώνων/μπλε φώτων (ADN)	: 0

Σιδηροδρομική μεταφορά

Κώδικας ταξινόμησης (RID)	: M6
Ειδική πρόβλεψη (RID)	: 274, 335, 375, 601, 650
Περιορισμένες ποσότητες (RID)	: 5L
Εξαιρούμενες ποσότητες (RID)	: E1
Οδηγίες συσκευασίας (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (RID)	: PP1
Διατάξεις για τις μικτές 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
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

κανονισμοί ΕΕ

Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Λίστα περιορισμών ΕΕ (REACH Παράρτημα XVII)		
Κωδικός αναφοράς	Ισχύει σε	Τίτλος ή περιγραφή καταχώρησης
3(a)	Bergamot oil ; Lemon oil ; d-Limonene ; .beta.-Pinene ; Ethyl acetate ; Aldehyde C-6	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

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Λίστα περιορισμών ΕΕ (REACH Παράρτημα XVII)		
Κωδικός αναφοράς	Ισχύει σε	Τίτλος ή περιγραφή καταχώρησης
3(b)	VELVET ORCHID #EU34114F ; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone ; Linalool ; Baccanol ; Βενζοϊκό βενζύλιο ; Linalyl acetate ; Methyl ionone (mixture of isomers) ; Ethyl linalool ; Σαλικυλικό βενζύλιο ; Bergamot oil ; Lemon oil ; d-Limonene ; Dimethylbenzyl carbinyl butyrate(DMBCB) ; Florol ; Hexyl salicylate ; Phenylethyl alcohol ; Patchouli oil ; Citronellol Pure ; Sandal Mysore Core ; Hexyl cinnamic aldehyde ; ACETYL CEDRENE ; 2-Methyl-2,4-pentandiol ; Cashmeran ; Hydroxy ; Ylang ylang oil III ; Canthoxal ; Vetiver oil ; Helional ; Muscenone ; Ethyl acetate ; Benzaldehyde	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)	VELVET ORCHID #EU34114F ; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone ; Baccanol ; Βενζοϊκό βενζύλιο ; Methyl ionone (mixture of isomers) ; Σαλικυλικό βενζύλιο ; Bergamot oil ; Lemon oil ; d-Limonene ; Hexamethylindanopyran ; Dimethylbenzyl carbinyl butyrate(DMBCB) ; Hexyl salicylate ; Patchouli oil ; Benzyl acetate ; beta-Ionone ; Sandal Mysore Core ; Hexyl cinnamic aldehyde ; OXACYCLOHEPTADEC-10-EN-2-ONE ; ACETYL CEDRENE ; Cashmeran ; Ylang ylang oil III ; Javanol ; Canthoxal ; Vetiver oil ; Helional ; Muscenone ; Alcohol C-10	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
48.	Toluene	Τολουόλιο

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

VELVET ORCHID #EU34114F

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 όζοντος (2024/590)

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590 on substances that deplete the ozone layer)

Κανονισμός περί διπλής χρήσης (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) for the control of dual-use items

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

Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC) : 10.7668574 % (calculated value)(CARB VOC) (%w/w)

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)

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

Όνομα	Χαρακτηρισμός ΣΟ	αριθμός CAS	Κωδικός CN	Κατηγορία, Subcategory	Τιμή κατωφλίου	Annex
Toluene		108-88-3	2902 30 00	Κατηγορία 3		Annex I

Εθνικές διατάξεις

Αυστρία

Toxic Substances Ordinance 2000 : Is not subject to the Toxic Substances Ordinance 2000.

Γαλλία

Επαγγελματικές παθήσεις	
Κωδικός	Περιγραφή
RG 4 BIS	
RG 84	

Γερμανία

Διάταγμα VOC (ChemVOCFarbV) : Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC) : 10.7668574 % (calculated value)(CARB VOC) (%w/w)

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (WGK) : WGK 3, Ιδιαίτερα επικίνδυνο για τα ύδατα (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(1) - highly toxic for aquatic organisms, may have longterm hazardous effects in aquatic environment

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Bergamot oil,Lemon oil έχουν καταγραφεί

SZW-lijst van mutagene stoffen : Bergamot oil,Lemon 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 : Toluene έχει καταγραφεί

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
Έγγραφα/θηλάζουσες που εργάζονται με το προϊόν δεν πρέπει να έρχονται σε επαφή μαζί του

VELVET ORCHID #EU34114F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Πολωνία

Εθνικοί κανονισμοί της Πολωνίας

: Act of 25 February 2011 on chemical substances and their mixtures (J. o L. No. 63, item 322 as amended; consolidated text J. o L. 2019, item 1225).
Act of 14 December 2012 on waste (J. o L. 2013, item 322 as amended; consolidated text J. o L. 2020, item 797).
The announcement of Marshal of the Sejm of the Republic of Poland dated 19 October 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree on the management of packaging and packaging waste (J. o L. 2016, item 1863 as amended).
Decree of the Minister of Environment of 14 December 2014 on the catalogue of waste (J. o L. 2014, item 1923).
Act of 19 August 2011 on the Carriage of Dangerous Goods (J. o L. 2011 No. 227, item 1367 as amended; consolidated text J. o L. 2020, item 154).
Regulation of the Minister of Family, Labour and Social Policy of 12 June 2018 on the highest permissible concentration and intensity of noxious agents for health at work environment (J. o L. item 1286 as amended).
The announcement of Minister of Health dated 9 September 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree of the Minister of Health of 30 December 2004 on health and safety at work related to exposure to chemical agents at work (J. o L. of 16 September 2016, item 1488)
Regulation of the Minister of Health of 2 February 2011 on tests and measurements of the noxious agents for health at work environment (J. o L. No. 33, item 166 as amended).
Regulation of the Minister of Environment of 9 December 2003 on particularly hazardous substances to the environment (J. o L. No. 217, item 2141).
ADR Agreement: Government Statement of 13 March 2023 on the entry into force of amendments to Annexes A and B to the Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR), signed in Geneva on 30 September 1957 (J. o. L. 2023, item 891)

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

No chemical safety assessment has been carried out

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες

: Κανένα/Καμία/Κανένα.

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:	
Acute Tox. 4 (Από του στόματος)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4
Acute Tox. 4 (Διά της εισπνοής)	Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), 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
Aquatic Chronic 3	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3
Asp. Tox. 1	Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2
Flam. Liq. 1	Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 1
Flam. Liq. 3	Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 3
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 RE 2	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 2

VELVET ORCHID #EU34114F

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:	
STOT SE 3	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, νάρκωση
H224	Υγρό και ατμοί εξαιρετικά εύφλεκτα.
H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H361	Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο.
H361d	Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
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.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Η ταξινόμηση είναι σύμφωνη με : ATP 12

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