

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος	: Μείγμα
Εμπορική ονομασία	: SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F
UFI	: PMVP-QCNP-Q00J-949H
Κωδικός προϊόντος	: EU38730F
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	: Βιομηχανική χρήση, Επαγγελματική χρήση
Προσδ. βιομηχανικής/επαγγελματικής χρήσης	: Μόνο για επαγγελματική χρήση. Βιομηχανικός.
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
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]

Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4	H302
Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1	H317
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1	H400
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

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. 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

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Περιέχει	: Βενζοϊκό βενζύλιοEthyl vanillinEthyl maltolCinnamic aldehydeClove Leaf Oil NerolidolVeratryl aldehyde (Veratraldehyde)COUMARINAcetyl PropionylCinnamalval1,2-Cyclopentanedione, 3-methyl-Orange oil beta-CaryophylleneΕυγενόληCassia oil
Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)	: H302 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. H410 - Πολύ 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 πηγείς (αντιβράχια) και το πρόσωπο σχολαστικά μετά το χειρισμό. P270 - Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. 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.
Πρόσθετες φράσεις	: Μόνο για επαγγελματική χρήση.

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]
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	15.2 – 30.36	Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Ethyl vanillin	αριθμός CAS: 121-32-4 Κωδ.-ΕΕ: 204-464-7 No-REACH: 01-211958961-24	2.2830666 – 4.759589835	Eye Irrit. 2, H319
Ethyl maltol	αριθμός CAS: 4940-11-8 Κωδ.-ΕΕ: 225-582-5	0.8 – 1.6	Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302
Cinnamic aldehyde	αριθμός CAS: 104-55-2 Κωδ.-ΕΕ: 203-213-9 No. καταλόγου: 606-155-00-6 No-REACH: 01-2119935242-45	0.61 – 1.25	Acute Tox. 4 (Διά του δέρματος), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 3, H412
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.-ΕΕ: 214-946-9 No. καταλόγου: 603-212-00-7 No-REACH: 01-2119488227-29	0.6 – 1.2	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Clove Leaf Oil	αριθμός CAS: 8000-34-8 Κωδ.-ΕΕ: 616-772-2	0.3 – 0.6	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304
Nerolidol	αριθμός CAS: 7212-44-4 Κωδ.-ΕΕ: 230-597-5	0.2 – 0.45	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Sens. 1B, H317

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

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]
beta-Caryophyllene	αριθμός CAS: 87-44-5 Κωδ.-EE: 201-746-1 No-REACH: 01-2120745237-53	0.21 – 0.4	Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1B, H317
COUMARIN	αριθμός CAS: 91-64-5 Κωδ.-EE: 202-086-7 No-REACH: 01-2119943756-26	0.20002 – 0.30004	Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302 Skin Sens. 1B, H317
1,2-Cyclopentanedione, 3-methyl-	αριθμός CAS: 765-70-8 Κωδ.-EE: 212-154-8	0.1 – 0.25	Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302 Skin Sens. 1, H317
Benzaldehyde ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (BG, FI, HU, LT, LV, PL)	αριθμός CAS: 100-52-7 Κωδ.-EE: 202-860-4 No. καταλόγου: 605-012-00-5 No-REACH: 01-2119455540-44	0.1 – 0.2	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
Acetyl Propionyl ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (DE, SI, CH)	αριθμός CAS: 600-14-6 Κωδ.-EE: 209-984-8	0.1 – 0.2	Flam. Liq. 2, H225 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373
Orange oil	αριθμός CAS: 8008-57-9 Κωδ.-EE: 232-433-8 No-REACH: 01-2119493353-35	0.1 – 0.2	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Ευγενόλη	αριθμός CAS: 97-53-0 Κωδ.-EE: 202-589-1 No-REACH: 01-2119971802-33	0.05 – 0.2	Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
1,2-Propanediol ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (GB, HR, IE, LT, LV, PL, NO)	αριθμός CAS: 57-55-6 Κωδ.-EE: 200-338-0 No-REACH: 01-2119456809-23	0.1 – 0.1994	Μη ταξινομημένος
γαλακτικός αιθυλεστέρας· γαλακτικό αιθύλιο· DL-γαλακτικός αιθυλεστέρας· DL-γαλακτικό αιθύλιο ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (FI, LT, SE)	αριθμός CAS: 97-64-3 Κωδ.-EE: 202-598-0 No. καταλόγου: 607-129-00-7	0.1 – 0.15	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
Cinnamalva	αριθμός CAS: 1885-38-7 Κωδ.-EE: 217-552-5	0.1 – 0.15	Acute Tox. 3 (Από του στόματος), H301 Acute Tox. 4 (Διά του δέρματος), H312 Acute Tox. 4 (Διά της εισπνοής), H332 Skin Sens. 1B, H317
αθανόλη· αιθυλική αλκοόλη ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH, TR)	αριθμός CAS: 64-17-5 Κωδ.-EE: 200-578-6 No. καταλόγου: 603-002-00-5	0.1 – 0.1485	Flam. Liq. 2, H225
Veratryl aldehyde (Veratraldehyde)	αριθμός CAS: 120-14-9 Κωδ.-EE: 204-373-2	0.05 – 0.11875	Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302 Skin Sens. 1, H317
Oenanthic ether (Ethyl heptanoate)	αριθμός CAS: 106-30-9 Κωδ.-EE: 203-382-9	0.1 – 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Methyl nonyl ketone	αριθμός CAS: 112-12-9 Κωδ.-EE: 203-937-5	0.1 – 0.1	Aquatic Chronic 3, H412 Aquatic Acute 1, H400

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

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]
Isoamyl alcohol ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH, TR)	αριθμός CAS: 123-51-3 Κωδ.-EE: 204-633-5	0.1 – 0.1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
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.-EE: 205-500-4 No. καταλόγου: 607-022-00-5 No-REACH: 01-2119475103-46	0.1 – 0.1	Flam. Liq. 1, H224 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Cassia oil	αριθμός CAS: 8007-80-5 Κωδ.-EE: 616-916-4	0.1 – 0.1	Acute Tox. 3 (Διά του δέρματος), H311 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
βουτυρικό οξύ ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (BG, LT, LV, RO)	αριθμός CAS: 107-92-6 Κωδ.-EE: 203-532-3 No. καταλόγου: 607-135-00-X	0 – 0.05	Skin Corr. 1B, H314
Isovaleraldehyde ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (AT, DE, LT, SI)	αριθμός CAS: 590-86-3 Κωδ.-EE: 209-691-5	0 – 0.05	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411
.alpha.-Pinene ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (BE, EE, ES, LT, PT, SE, NO)	αριθμός CAS: 80-56-8 Κωδ.-EE: 201-291-9	0.01 – 0.029	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
.beta.-Pinene ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (BE, EE, ES, LT, PT, SE, NO)	αριθμός CAS: 127-91-3 Κωδ.-EE: 204-872-5	0.01 – 0.029	Flam. Liq. 3, H226
(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	0.005 – 0.014	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
p-Cymene ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (DK, EE, LT, LV, SE)	αριθμός CAS: 99-87-6 Κωδ.-EE: 202-796-7 No. καταλόγου: 601-094-00-1	0.001 – 0.005	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 3 (Διά της εισπνοής), H331 Acute Tox. 3 (Εισπνοή:σκόνη,ομίχλη), H331 Repr. 2, H361 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
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.-EE: 252-104-2	0.000508 – 0.0012065	Μη ταξινομημένος

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

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]
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.-EE: 203-625-9 No. καταλόγου: 601-021-00-3	≤ 0.00001425	Μη ταξινομημένος

Ειδικά όρια συγκέντρωσης:		
Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	Ειδικά όρια συγκέντρωσης (%)
Cinnamic aldehyde	αριθμός CAS: 104-55-2 Κωδ.-EE: 203-213-9 No. καταλόγου: 606-155-00-6 No-REACH: 01-2119935242-45	(0.001 < C < 0.01) EUH208 (0.01 ≤ C < 0.1) Skin Sens. 1; H317 (0.1 ≤ C < 100) Skin Sens. 1A; H317

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών	: Ποτέ μην δίνετε κάτι με το στόμα σε ένα αναισθητό άτομο. Εάν δεν αισθανέστε καλά αναζητήστε ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα όπου είναι δυνατόν). Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή	: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Φροντίστε ώστε να αναπνέεται φρέσκος αέρας. Επιτρέψτε στο θύμα να αναπνεύσει.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: Πλύντε με άφθονο νερό/.... Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε συμπληρωματικές οδηγίες πρώτων βοηθειών στην ετικέτα). Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. 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: 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 τα μάτια με νερό για λόγους ασφαλείας.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Λάβετε επείγουσα ιατρική περίθαλψη. Ξεπλύνετε το στόμα. Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις	: Δεν αναμένεται να παρουσιάσει σημαντικό κίνδυνο υπό προσδοκώμενες συνθήκες κανονικής χρήσης.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα	: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχειριστείτε συμπτωματικά.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

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

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

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.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Για την αποθήκευση : Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

Μέθοδοι καθαρισμού : Take up liquid spill into absorbent material. Απορροφήστε τις διαρροές με αδρανή στερεά όπως άργιλο ή γη διατόμων όσο το δυνατό πιο σύντομα. Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα. Αποθηκεύεται μακριά από άλλα υλικά.

Λοιπές πληροφορίες : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

See Section 8. Exposure controls and personal protection. For further information refer to section 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Ensure good ventilation of the work station. Πλύνετε τα χέρια και τις άλλες εκτεθειμένες περιοχές με απαλό σαπούνι και νερό πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και όταν φύγετε από την εργασία σας. Παρέχετε καλό εξαερισμό στην περιοχή διαδικασιών για την αποτροπή σχηματισμού ατμών. Όχι γυμνά φώτα. Απαγορεύεται το κάπνισμα. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας.

Μέτρα υγιεινής : Πλύνετε χέρια, βραχιόνες και πρόσωπο σχολαστικά μετά το χειρισμό. Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας. Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Always wash hands after handling the product.

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Συνθήκες φύλαξης	: 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. Κρατήστε σε απυρόβλητη θέση. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται δροσερό.
Ασυμβίβαστα προϊόντα	: Δυνατές βάσεις. Strong acids.
Μη συμβατά υλικά	: Πηγές ανάφλεξης. Άμεσο ηλιακό φως. Πηγές θερμότητας.
Θερμοκρασία φύλαξης	: 25 °C
Χώρος φύλαξης	: Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Αποθηκεύστε μακριά από θερμότητα.
Ειδικές υποδείξεις για τη συσκευασία	: Φυλάσσεται σε κλειστό περιέκτη.
Υλικά συσκευασίας	: Μην αποθηκεύετε σε διαβρώσιμο μέταλλο.

Ελβετία

Κατηγορία αποθήκευσης (LK)	: LK 10/12 - Υγρά
----------------------------	-------------------

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

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

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Toluene (108-88-3)	
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
KGI (OEL STEL)	384 mg/m³
	100 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα»
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

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Toluene (108-88-3)	
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
	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

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Toluene (108-88-3)	
	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
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»

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Toluene (108-88-3)	
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
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)

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Toluene (108-88-3)	
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
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
Kortidsverdi (OEL STEL)	141 mg/m³ (value calculated)
	37.5 ppm (value calculated)
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα»

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Toluene (108-88-3)	
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
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)
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
ΕΕ - 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»
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

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

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
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
Δανία - 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»
Φιλανδία - 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)
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

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

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)	
	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
Χημική κατηγορία OEL	Possibility of significant uptake through the skin
Ολλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
TGG-8u (OEL TWA)	300 mg/m³
	48.7 ppm

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

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)	
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
	50 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	924 mg/m³ (calculated)
	150 ppm (calculated)
Χημική κατηγορία WEL	Potential for cutaneous absorption

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

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)	
Νορβηγία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Grenseverdi (OEL TWA)	300 mg/m³
	50 ppm
Kortidsverdi (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)
Benzaldehyde (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
Ονγγαρία - 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
1,2-Propanediol (57-55-6)	
Κροατία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
GVI (OEL TWA)	474 mg/m³ (total vapor and particles)
	10 mg/m³ (particles)
	150 ppm
Ιρλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	10 mg/m³ (particulate)
	470 mg/m³ (total vapour and particulates)

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

1,2-Propanediol (57-55-6)	
	150 ppm (total vapour and particulates)
OEL STEL	1410 mg/m ³ (calculated-particulates)
	30 mg/m ³ (calculated)
	450 ppm (calculated-total vapor and particulates)
Λετονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	7 mg/m ³
Λιθουανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
IPRV (OEL TWA)	7 mg/m ³
Πολωνία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NDS (OEL TWA)	100 mg/m ³ (vapor and inhalable fraction)
Ηνωμένο Βασίλειο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
WEL TWA (OEL TWA)	474 mg/m ³ (total vapour and particulate)
	10 mg/m ³ (particulate)
	150 ppm (total vapour and particulate)
WEL STEL (OEL STEL)	1422 mg/m ³ (calculated-total vapour and particulate)
	30 mg/m ³ (calculated-particulate)
	450 ppm (calculated-total vapour and particulate)
Νορβηγία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Grenseverdi (OEL TWA)	79 mg/m ³
	25 ppm
Kortidsverdi (OEL STEL)	118.5 mg/m ³ (value calculated)
	37.5 ppm (value calculated)
αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη (64-17-5)	
Αυστρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
MAK (OEL TWA)	1900 mg/m ³
	1000 ppm
MAK (OEL STEL)	3800 mg/m ³
	2000 ppm
Βέλγιο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	1907 mg/m ³
	1000 ppm
Βουλγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	1000 mg/m ³
Κροατία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
GVI (OEL TWA)	1900 mg/m ³
	1000 ppm
Τσεχική Δημοκρατία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
PEL (OEL TWA)	1000 mg/m ³
Δανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	1900 mg/m ³

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη (64-17-5)	
	1000 ppm
OEL STEL	3800 mg/m³
	2000 ppm
Εσθονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	1000 mg/m³
	500 ppm
OEL STEL	1900 mg/m³
	1000 ppm
Φιλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
HTP (OEL TWA)	1900 mg/m³
	1000 ppm
HTP (OEL STEL)	2500 mg/m³
	1300 ppm
Γαλλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
VME (OEL TWA)	1900 mg/m³
	1000 ppm
VLE (OEL C/STEL)	9500 mg/m³
	5000 ppm
Γερμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	380 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)
Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	1900 mg/m³
	1000 ppm
Ουγγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
AK (OEL TWA)	1900 mg/m³
CK (OEL STEL)	3800 mg/m³
Ιρλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL STEL	1000 ppm
Λετονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	1000 mg/m³
Λιθουανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
IPRV (OEL TWA)	1000 mg/m³
	500 ppm
TPRV (OEL STEL)	1900 mg/m³
	1000 ppm
Ολλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
TGG-8u (OEL TWA)	260 mg/m³

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη (64-17-5)	
	137 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	1900 mg/m³
	1000 ppm
Κατηγορία χημικών MAC	Ένδειξη «δέρμα»
Πολωνία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NDS (OEL TWA)	1900 mg/m³
Πορτογαλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL STEL	1000 ppm
Χημική κατηγορία OEL	A3 - Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans
Ρουμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	1900 mg/m³
	1000 ppm
OEL STEL	9500 mg/m³
	5000 ppm
Σλοβακία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NPHV (OEL TWA)	960 mg/m³
	500 ppm
NPHV (OEL C)	1920 mg/m³
Σλοβενία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	960 mg/m³
	500 ppm
OEL STEL	1920 mg/m³
	1000 ppm
Ισπανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
VLA-EC (OEL STEL)	1910 mg/m³
	1000 ppm
Σουηδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NGV (OEL TWA)	1000 mg/m³
	500 ppm
KGV (OEL STEL)	1900 mg/m³
	1000 ppm
Ηνωμένο Βασίλειο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
WEL TWA (OEL TWA)	1920 mg/m³
	1000 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	5760 mg/m³ (calculated)
	3000 ppm (calculated)
Νορβηγία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Grenseverdi (OEL TWA)	950 mg/m³
	500 ppm

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη (64-17-5)	
Korttidsverdi (OEL STEL)	1187.5 mg/m³ (value calculated)
	625 ppm (value calculated)
Ελβετία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
MAK (OEL TWA)	960 mg/m³ (no elevated carcinogenic and reproductive toxicity risk by keeping the TWA-value)
	500 ppm (no elevated carcinogenic and reproductive toxicity risk by keeping the TWA-value)
KZGW (OEL STEL)	1920 mg/m³ (no high risk of carcinogenicity by keeping the TWA value)
	1000 ppm (no high risk of carcinogenicity by keeping the TWA value)
Χημική κατηγορία OEL	Category C1A carcinogen carcinogenic with threshold value, Category 1A reproductive toxin
ΗΠΑ - ACGIH - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
ACGIH® TLV® STEL	1000 ppm
Χημική κατηγορία ACGIH	Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans
γαλακτικός αιθυλεστέρας· γαλακτικό αιθύλιο· DL-γαλακτικός αιθυλεστέρας· DL-γαλακτικό αιθύλιο (97-64-3)	
Φιλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
HTP (OEL TWA)	25 mg/m³
	5 ppm
HTP (OEL STEL)	49 mg/m³
	10 ppm
Λιθουανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
IPRV (OEL TWA)	25 mg/m³
	5 ppm
TPRV (OEL STEL)	50 mg/m³
	10 ppm
Σουηδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NGV (OEL TWA)	25 mg/m³ (same limit value expressed in ppm shall be applied for those lactates for which no limit values have been defined)
	5 ppm (same limit value expressed in ppm shall be applied for those lactates for which no limit values have been defined)
KGV (OEL STEL)	50 mg/m³ (same limit value expressed in ppm shall be applied for those lactates for which no limit values have been defined)
	10 ppm (same limit value expressed in ppm shall be applied for those lactates for which no limit values have been defined)
Acetyl Propionyl (600-14-6)	
Γερμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	0.083 mg/m³
	0.02 ppm
Χημική κατηγορία TRGS 900	Ένδειξη «δέρμα», Ευαισθητοποίηση του δέρματος
Σλοβενία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	0.083 mg/m³
	0.02 ppm
OEL STEL	0.083 mg/m³

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Acetyl Propionyl (600-14-6)	
	0.02 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Potential for cutaneous absorption
Ελβετία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
MAK (OEL TWA)	0.08 mg/m³
	0.02 ppm
KZGW (OEL STEL)	0.16 mg/m³
	0.04 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Sensitizer, Ένδειξη «δέρμα»
(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	
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m³
	25 ppm
Korttidsverdi (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

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

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)	
KZGW (OEL STEL)	80 mg/m³
	14 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Sensitizer
.alpha.-Pinene (80-56-8)	
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
Νορβηγία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m³
	25 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m³ (value calculated)
	37.5 ppm (value calculated)
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα»

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

.alpha.-Pinene (80-56-8)	
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
.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
Νορβηγία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m³
	25 ppm
Korttidsverdi (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)

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

.beta.-Pinene (127-91-3)	
Χημική κατηγορία ACGIH	Not Classifiable as a Human Carcinogen, dermal sensitizer
βουτυρικό οξύ (107-92-6)	
Βουλγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	10 mg/m³
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	15 mg/m³
	4 ppm
OEL STEL	30 mg/m³
	8 ppm
Isoamyl alcohol (123-51-3)	
Αυστρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
MAK (OEL TWA)	18 mg/m³
	5 ppm
MAK (OEL STEL)	37 mg/m³
	10 ppm
Βέλγιο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	18 mg/m³
	5 ppm
OEL STEL	37 mg/m³
	10 ppm
Βουλγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	18 mg/m³
	5 ppm
OEL STEL	37 mg/m³
	10 ppm
Κροατία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
GVI (OEL TWA)	18 mg/m³
	366 mg/m³ (regulated under 3-Methyl-1-butanol (3-Methyl-1-butanol)
	5 ppm 100 ppm (regulated under 3-Methyl-1-butanol (3-Methyl-1-butanol)
KGI (OEL STEL)	37 mg/m³
	458 mg/m³ (regulated under 3-Methyl-1-butanol (3-Methyl-1-butanol)
	10 ppm 125 ppm (regulated under 3-Methyl-1-butanol (3-Methyl-1-butanol)
Κύπρος - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	18 mg/m³

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Isoamyl alcohol (123-51-3)	
	5 ppm
OEL STEL	37 mg/m³
	10 ppm
Τσεχική Δημοκρατία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
PEL (OEL TWA)	18 mg/m³
Δανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	18 mg/m³ (Pentanol, all isomers)
	5 ppm (Pentanol, all isomers)
OEL STEL	37 mg/m³
	10 ppm
Εσθονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	18 mg/m³
	5 ppm
OEL STEL	37 mg/m³
	10 ppm
Φιλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
HTP (OEL TWA)	18 mg/m³ (Pentanol)
	5 ppm (Pentanol)
HTP (OEL STEL)	37 mg/m³
	10 ppm
Γαλλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
VME (OEL TWA)	18 mg/m³ (restrictive limit)
	5 ppm (restrictive limit)
VLE (OEL C/STEL)	37 mg/m³ (restrictive limit)
	10 ppm (restrictive limit)
Γερμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	73 mg/m³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
	20 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	18 mg/m³
	5 ppm
OEL STEL	37 mg/m³
	10 ppm
Ουγγαρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
AK (OEL TWA)	18 mg/m³
CK (OEL STEL)	37 mg/m³
Ιρλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	18 mg/m³

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Isoamyl alcohol (123-51-3)	
	5 ppm
OEL STEL	10 mg/m³
	37 ppm
Ιταλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	18 mg/m³
	5 ppm
OEL STEL	37 mg/m³
	10 ppm
Λετονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	18 mg/m³
	5 ppm
Λιθουανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
IPRV (OEL TWA)	18 mg/m³
	5 ppm
TPRV (OEL STEL)	37 mg/m³
	10 ppm
Λουξεμβούργο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	18 mg/m³
	5 ppm
OEL STEL	37 mg/m³
	10 ppm
Ολλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
TGG-8u (OEL TWA)	18 mg/m³
	5 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	37 mg/m³
	10 ppm
Πολωνία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NDS (OEL TWA)	18 mg/m³
NDSCh (OEL STEL)	37 mg/m³
Πορτογαλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	18 mg/m³ (indicative limit value)
	5 ppm (indicative limit value)
OEL STEL	37 mg/m³ (indicative limit value)
	10 ppm (indicative limit value)
Ρουμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	18 mg/m³
	5 ppm
OEL STEL	37 mg/m³
	10 ppm

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Isoamyl alcohol (123-51-3)	
Σλοβακία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NPHV (OEL TWA)	18 mg/m³
	5 ppm
NPHV (OEL C)	37 mg/m³
Σλοβενία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	18 mg/m³
	5 ppm
OEL STEL	37 mg/m³
	10 ppm
Ισπανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
VLA-ED (OEL TWA)	18 mg/m³
	5 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	37 mg/m³
	10 ppm
Σουηδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NGV (OEL TWA)	18 mg/m³
	5 ppm
KGV (OEL STEL)	37 mg/m³
	10 ppm
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα»
Ηνωμένο Βασίλειο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
WEL TWA (OEL TWA)	366 mg/m³
	100 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	458 mg/m³
	125 ppm
Νορβηγία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Grenseverdi (OEL TWA)	18 mg/m³
	5 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	37 mg/m³ (value from the regulation)
	10 ppm (value from the regulation)
Χημική κατηγορία OEL	Ένδειξη «δέρμα»
Ελβετία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
MAK (OEL TWA)	75 mg/m³ (Pentanol all isomers except 3-Methyl-1-butanol)
	20 ppm (Pentanol all isomers except 3-Methyl-1-butanol)
KZGW (OEL STEL)	150 mg/m³ (Pentanol (mixture of isomers) except 3-Methyl-1-butanol)
	40 ppm (Pentanol (mixture of isomers) except 3-Methyl-1-butanol)
ΗΠΑ - ACGIH - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
ACGIH® TLV® TWA	100 ppm
ACGIH® TLV® STEL	125 ppm

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

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)	
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
Κροατία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
GVI (OEL TWA)	734 mg/m³
	200 ppm
KGVI (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

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

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)	
	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
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

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

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	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
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

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

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)	
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
	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
Isovaleraldehyde (590-86-3)	
Αυστρία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
MAK (OEL TWA)	39 mg/m³

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Isovaleraldehyde (590-86-3)	
	10 ppm
MAK (OEL STEL)	39 mg/m³
	10 ppm
OEL C	39 mg/m³
	10 ppm
Γερμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	39 mg/m³
	10 ppm
Λιθουανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
IPRV (OEL TWA)	10 mg/m³
Σλοβενία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	39 mg/m³
	10 ppm
OEL STEL	39 mg/m³
	10 ppm
p-Cymene (99-87-6)	
Δανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	135 mg/m³ (Methylisopropylbenzenes)
	25 ppm (Methylisopropylbenzenes)
OEL STEL	270 mg/m³ (Methylisopropylbenzenes)
	50 ppm (Methylisopropylbenzenes)
Εσθονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	140 mg/m³
	25 ppm
OEL STEL	190 mg/m³
	35 ppm
Λετονία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	10 mg/m³ (Cymene (2, 3, 4-isomers mixture))
Λιθουανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
IPRV (OEL TWA)	140 mg/m³
	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	190 mg/m³
	35 ppm
Σουηδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
NGV (OEL TWA)	140 mg/m³
	25 ppm
KGV (OEL STEL)	190 mg/m³
	35 ppm

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

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

Προστασία των χεριών:

Να φοράτε προστατευτικά γάντια.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Φοράτε εγκεκριμένη μάσκα.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Έλεγχοι 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, Καύσιμο υγρό
Χαμηλότερο όριο έκρηξης	: Μη διαθέσιμο
Υψηλότερο όριο έκρηξης	: Μη διαθέσιμο
Σημείο ανάφλεξης	: 91 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Μη διαθέσιμο
pH	: Μη διαθέσιμο
ιξώδες, κινεματικός (ή)	: Μη διαθέσιμο
Διαλυτότητα	: Μη διαθέσιμο
Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow)	: Μη διαθέσιμο
Τάση ατμών	: 0.00414611 mm Hg (calculated value)
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C	: Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	: Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα	: ≈ 1.017
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C	: Μη διαθέσιμο

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Χαρακτηριστικά σωματιδίων : Δεν ισχύει

9.2. Λοιπές πληροφορίες

Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC) : 4.92269825 % (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

Καύσιμο υγρό. Μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτη / εκρηκτική ανάμιξη ατμού - αέρα.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Μη εγκατεστημένος.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Άμεσο ηλιακό φως. Άκρως υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες. Ελεύθερη φλόγα. Υπερθέρμανση. Θερμότητα. Σπινθήρες.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Strong acids. Δυνατές βάσεις.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

fume. Μονοξειδίο του άνθρακα. Διοξειδίο του άνθρακα. Μπορεί να απελευθερώσει εύφλεκτα αέρια.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα (από στόματος) : Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
Οξεία τοξικότητα (δερματική) : Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή) : Μη ταξινομημένος

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F	
ATE CLP (Από του στόματος)	1501.394 mg/kg σωματικού βάρους
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
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	4000 mg/kg (Source: NLM_CIP)
Ethyl vanillin (121-32-4)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	1590 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 από το στόμα	3000 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)
Ethyl maltol (4940-11-8)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	1150 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 από το στόμα	1200 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Cinnamic aldehyde (104-55-2)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2220 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 από το στόμα	2220 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	1260 mg/kg (Source: EPA_HPv)
LD50 από το δέρμα	1260 mg/kg
Clove Leaf Oil (8000-34-8)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	1370 mg/kg (Source: NZ_CCID)
LD50 από το στόμα	2650 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	1200 mg/kg (Source: NLM_CIP)
Nerolidol (7212-44-4)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 2610 mg/kg (Source: ECHA)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
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
Veratryl aldehyde (Veratraldehyde) (120-14-9)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2 g/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 από το στόμα	2000 mg/kg
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
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)
Benzaldehyde (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
1,2-Propanediol (57-55-6)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	20 g/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	20800 mg/kg (Source: NLM_CIP)
αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη (64-17-5)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	7060 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	133.8 mg/l/4h
COUMARIN (91-64-5)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

COUMARIN (91-64-5)	
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	293 mg/kg (Source: ECHA_API)
γαλακτικός αιθυλεστέρας· γαλακτικό αιθύλιο· DL-γαλακτικός αιθυλεστέρας· DL-γαλακτικό αιθύλιο (97-64-3)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	8200 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 από το στόμα	2500 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5 g/kg (Source: NLM_HSDB)
Acetyl Propionyl (600-14-6)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	3 g/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 από το στόμα	3000 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 2000 mg/kg (Source: NIOSH)
Cinnamalva (1885-38-7)	
LD50 από το στόμα	100 mg/kg
LD50 από το δέρμα	1100 mg/kg
1,2-Cyclopentanedione, 3-methyl- (765-70-8)	
LD50 από το στόμα	1067 mg/kg
Orange oil (8008-57-9)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	4400 mg/kg (Source: NZ_CCID)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
Ευγενόλη (97-53-0)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	1930 mg/kg (Source: NZ_CCID)
LD50 από το στόμα	2500 mg/kg σωματικού βάρους
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 2.58 mg/l/4h
(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)
.alpha.-Pinene (80-56-8)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	3700 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
.beta.-Pinene (127-91-3)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg (Source: EPA_HPVS)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
Oenanthic ether (Ethyl heptanoate) (106-30-9)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 34640 mg/kg (Source: NLM_CIP)
βουτυρικό οξύ (107-92-6)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2 g/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 από το στόμα	1630 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	530 mg/kg (Source: NLM_HSDB)

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Methyl nonyl ketone (112-12-9)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	5 g/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
Isoamyl alcohol (123-51-3)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	5770 mg/kg (Source: AU_WES)
LD50 από το στόμα	4000 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	3250 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 από το δέρμα	3216 mg/kg
LC50 Εισπνοή - Επίμυς [ppm]	> 2000 ppm (Exposure time: 8 h Source: AU_WES)
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
Isovaleraldehyde (590-86-3)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	5600 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	2730 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 από το δέρμα	2534 mg/kg
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	42.7 mg/l/4h
Cassia oil (8007-80-5)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2800 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	320 mg/kg (Source: NZ_CCID)
p-Cymene (99-87-6)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	4750 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 από το στόμα	4750 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 9.7 mg/l (Exposure time: 5 h Source: EU_CLH)
LC50 Εισπνοή - Επίμυς (Ατμοί)	9.7 mg/l
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Μη ταξινομημένος
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός	: Μη ταξινομημένος
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση 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
COUMARIN (91-64-5)	
Διεθνές Ινστιτούτο Ερευνών για τον Καρκίνο (IARC)	3 - Not classifiable
Ευγενόλη (97-53-0)	
Διεθνές Ινστιτούτο Ερευνών για τον Καρκίνο (IARC)	3 - Not classifiable

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

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
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μη ταξινομημένος
Benzaldehyde (100-52-7)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
γαλακτικός αιθυλεστέρας· γαλακτικό αιθύλιο· DL-γαλακτικός αιθυλεστέρας· DL-γαλακτικό αιθύλιο (97-64-3)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
Isoamyl alcohol (123-51-3)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
οξικός αιθυλεστέρας· οξικό αιθύλιο (141-78-6)	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
Isovaleraldehyde (590-86-3)	
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
Acetyl Propionyl (600-14-6)	
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 mm ² /s
Toluene (108-88-3)	
Υδρογονάνθρακας	Ναι
beta-Caryophyllene (87-44-5)	
Υδρογονάνθρακας	Ναι
(R)-π-μενθα-1,8-διένιο· δ-λεμονένιο (5989-27-5)	
Υδρογονάνθρακας	Ναι
.alpha.-Pinene (80-56-8)	
Υδρογονάνθρακας	Ναι
.beta.-Pinene (127-91-3)	
Υδρογονάνθρακας	Ναι
p-Cymene (99-87-6)	
Υδρογονάνθρακας	Ναι

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

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,Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς) : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

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

βενζοϊκός βενζυλεστέρας· βενζοϊκό βενζύλιο (120-51-4)	
LC50 - Ψαρία [1]	2.32 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)
NOEC (χρόνιος)	0.168 mg/l
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)
Ethyl maltol (4940-11-8)	
LC50 - Ψαρία [1]	> 85 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: ECHA)
Nerolidol (7212-44-4)	
LC50 - Ψαρία [1]	1.3 – 1.58 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Ψαρία [2]	1.4 – 2.2 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: EPA)
1,3,4,6,7,8-εξαϋδρο-4,6,6,7,8-εξαμεθυλινδανο[5,6-c]πυράνιο· γαλαξολίδιο· (HHCb) (1222-05-5)	
LC50 - Ψαρία [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
Toluene (108-88-3)	
LC50 - Ψαρία [1]	15.22 – 19.05 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Ψαρία [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)
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
LC50 - Ψαρία [1]	> 10000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
EC50 - Καρκινοειδη [1]	1919 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Benzaldehyde (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)
1,2-Propanediol (57-55-6)	
LC50 - Ψαρία [1]	51600 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: IUCLID)
LC50 - Ψαρία [2]	41 – 47 ml/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: EPA)
EC50 - Καρκινοειδη [1]	> 1000 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])
EC50 96h - Φύκια [1]	19000 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata)
αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη (64-17-5)	
LC50 - Ψαρία [2]	> 100 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: EPA)
EC50 - Καρκινοειδη [1]	9268 – 14221 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 - Καρκινοειδη [2]	2 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])
Ευγενόλη (97-53-0)	
LC50 - Ψαρία [1]	13 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)
(R)-π-μενθα-1,8-διένιο· δ-λεμονένιο (5989-27-5)	
LC50 - Ψαρία [1]	0.619 – 0.796 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Ψαρία [2]	35 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: EPA)
.alpha.-Pinene (80-56-8)	
LC50 - Ψαρία [1]	0.28 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: IUCLID)
EC50 - Καρκινοειδη [1]	41 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
βουτυρικό οξύ (107-92-6)	
EC50 72h - Φύκια [1]	46.7 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
Methyl nonyl ketone (112-12-9)	
LC50 - Ψαρία [1]	1.39 – 1.62 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Ψαρία [2]	1.6 – 3.1 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [flow-through] Source: EPA)
Isoamyl alcohol (123-51-3)	
LC50 - Ψαρία [1]	700 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: ECHA)
EC50 - Καρκινοειδη [1]	260 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 72h - Φύκια [1]	493 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
EC50 96h - Φύκια [1]	181 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
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 - Καρκινοειδη [1]	560 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Isovaleraldehyde (590-86-3)	
LC50 - Ψαρία [1]	2.98 – 3.54 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
EC50 - Καρκινοειδή [1]	177 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 72h - Φύκια [1]	80 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
EC50 96h - Φύκια [1]	78 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Μη εγκατεστημένος.
βενζοϊκός βενζυλεστέρας· βενζοϊκό βενζύλιο (120-51-4)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον.
Ethyl vanillin (121-32-4)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Μη εγκατεστημένος.
Ethyl maltol (4940-11-8)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Cinnamic aldehyde (104-55-2)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Clove Leaf Oil (8000-34-8)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Nerolidol (7212-44-4)	
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
Veratryl aldehyde (Veratraldehyde) (120-14-9)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Toluene (108-88-3)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Benzaldehyde (100-52-7)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
1,2-Propanediol (57-55-6)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη (64-17-5)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
COUMARIN (91-64-5)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

γαλακτικός αιθυλεστέρας· γαλακτικό αιθύλιο· DL-γαλακτικός αιθυλεστέρας· DL-γαλακτικό αιθύλιο (97-64-3)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Acetyl Propionyl (600-14-6)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Cinnamalva (1885-38-7)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
1,2-Cyclopentanedione, 3-methyl- (765-70-8)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Orange oil (8008-57-9)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
beta-Caryophyllene (87-44-5)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Ευγενόλη (97-53-0)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
(R)-π-μενθα-1,8-διένιο· δ-λεμονένιο (5989-27-5)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
.alpha.-Pinene (80-56-8)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
.beta.-Pinene (127-91-3)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Oenanthic ether (Ethyl heptanoate) (106-30-9)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
βουτυρικό οξύ (107-92-6)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Methyl nonyl ketone (112-12-9)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Isoamyl alcohol (123-51-3)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
οξικός αιθυλεστέρας· οξικό αιθύλιο (141-78-6)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Isovaleraldehyde (590-86-3)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
Cassia oil (8007-80-5)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο
p-Cymene (99-87-6)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Ταχέως αποδομήσιμο

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F	
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Μη εγκατεστημένος.
βενζοϊκός βενζυλεστέρας· βενζοϊκό βενζύλιο (120-51-4)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	3.97 (at 25 °C)
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Μη εγκατεστημένος.
Ethyl vanillin (121-32-4)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	1.61 (at 25 °C)
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Μη εγκατεστημένος.
Ethyl maltol (4940-11-8)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	2.9 (at 25 °C)
Cinnamic aldehyde (104-55-2)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	2.1065 (at 25 °C)
Nerolidol (7212-44-4)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	4.5 (at 24 °C (at pH 7)
1,3,4,6,7,8-εξαϋδρο-4,6,6,7,8,8-εξαμεθυλινδανο[5,6-c]πυράνιο· γαλαξολίδιο· (HHCb) (1222-05-5)	
BCF - Ψαρια [1]	(1618 dimensionless (whole body w.w.)
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	5.3 (at 25 °C (at pH 7)
Veratryl aldehyde (Veratraldehyde) (120-14-9)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	0.8 (at 25 °C)
Toluene (108-88-3)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	2.73 (at 20 °C (at pH 7)
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	0.35 (at 25 °C (at pH 7)
Benzaldehyde (100-52-7)	
BCF - Ψαρια [1]	(no significant bioaccumulation)
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	1.4 (at 25 °C)
1,2-Propanediol (57-55-6)	
BCF - Ψαρια [1]	(1 dimensionless)
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	-1.07 (at 20.5 °C (at pH >=6.2-<=6.4)
αιθανόλη· αιθυλική αλκοόλη (64-17-5)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	-0.35 (at 24 °C (at pH 7.4)
COUMARIN (91-64-5)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	≥ 1.91 – ≤ 1.51 (at 25 °C (at pH 7)
γαλακτικός αιθυλεστέρας· γαλακτικό αιθύλιο· DL-γαλακτικός αιθυλεστέρας· DL-γαλακτικό αιθύλιο (97-64-3)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	0.7 (at 25 °C (at pH >2-<8)

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Cinnamalva (1885-38-7)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	1.96
1,2-Cyclopentanedione, 3-methyl- (765-70-8)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	-0.54 (calculated value)
Orange oil (8008-57-9)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	≥ 2.78 – ≤ 4.88
beta-Caryophyllene (87-44-5)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	6.23 (at 25 °C (at pH 7)
Ευγενόλη (97-53-0)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	1.83 (at 30 °C (at pH 5.5)
(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)
.alpha.-Pinene (80-56-8)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	4.1
.beta.-Pinene (127-91-3)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	4.4 (at 25 °C)
Oenanthic ether (Ethyl heptanoate) (106-30-9)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	3.98 (at 35 °C (at pH 7)
βουτυρικό οξύ (107-92-6)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	1.1 (at 25 °C (at pH 3)
Methyl nonyl ketone (112-12-9)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	4.09
Isoamyl alcohol (123-51-3)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	1.35 (at pH 6.5)
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)
Isovaleraldehyde (590-86-3)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	1.5 (at 25 °C (at pH 7)
p-Cymene (99-87-6)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	4.8 (at 20 °C (at pH 7)
Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow)	0

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F	
Λοιπές πληροφορίες	Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
βενζοϊκός βενζυλεστέρας· βενζοϊκό βενζύλιο (120-51-4)	
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/συσσκευασιών	: Απομακρύνετε με έναν ασφαλή τρόπο σε συμφωνία με τους τοπικούς/ εθνικούς κανονισμούς. Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς ή/και διεθνείς κανονισμούς.
Ecological waste information	: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
Κωδικός HP	: HP6 - “Οξεία τοξικότητα”: απόβλητα που μπορούν να προκαλέσουν οξείες τοξικές επιδράσεις μέσω πρόσληψης από το στόμα ή το δέρμα, ή διά της εισπνοής. 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 OHE ή αριθμός ταυτότητας				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE				
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (Benzyl benzoate)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Benzyl benzoate)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Benzyl benzoate)	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (Benzyl benzoate)	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (Benzyl benzoate)
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς				
UN 3082 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (Benzyl benzoate), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Benzyl benzoate), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Benzyl benzoate), 9, III	UN 3082 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (Benzyl benzoate), 9, III	UN 3082 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (Benzyl benzoate), 9, III
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά				
9	9	9	9	9

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

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
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, 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

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

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
Περιορισμένες ποσότητες (ADN)	: 5 L
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADN)	: E1
Υποχρεωτικός εξοπλισμός (ADN)	: PP
Αριθμός κώνων/μπλε φώτων (ADN)	: 0

Σιδηροδρομική μεταφορά

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

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

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)	Toluene ; d-Limonene ; .alpha.-Pinene ; .beta.-Pinene ; Acetyl Propionyl ; Orange oil ; Ethyl lactate ; Ethyl alcohol ; p-Cymene ; Oenanthic ether (Ethyl heptanoate) ; Ethyl acetate ; Isoamyl alcohol ; Isovaleraldehyde	Ουσίες ή μίγματα που πληρούν τα κριτήρια για κατάταξη σε μία από τις παρακάτω τάξεις ή κατηγορίες κινδύνου που περιγράφονται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΚ) Αριθ. 1272/2008: Τάξεις κινδύνου 2.1 έως 2.4, 2.6 και 2.7, 2.8 τύποι Α και Β, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 κατηγορίες 1 και 2, 2.14 κατηγορίες 1 και 2, 2.15 τύποι Α έως ΣΤ
3(b)	SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F ; Βενζοϊκό βενζύλιο ; Cinnamic aldehyde ; Clove Leaf Oil ; Toluene ; Nerolidol ; beta-Caryophyllene ; Ευγενόλη ; d-Limonene ; .alpha.-Pinene ; Benzaldehyde ; Acetyl Propionyl ; Orange oil ; Ethyl lactate ; Cinnamalva ; p-Cymene ; Ethyl acetate ; Cassia oil ; Isoamyl alcohol ; Butyric acid ; Isovaleraldehyde	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)	SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F ; Βενζοϊκό βενζύλιο ; Cinnamic aldehyde ; Hexamethylindanopyran ; Nerolidol ; d-Limonene ; .alpha.-Pinene ; Orange oil ; Methyl nonyl ketone ; p-Cymene ; Oenanthic ether (Ethyl heptanoate) ; Cassia oil ; Isovaleraldehyde	Ουσίες ή μίγματα που πληρούν τα κριτήρια για κατάταξη σε μία από τις παρακάτω τάξεις ή κατηγορίες κινδύνου που περιγράφονται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΚ) Αριθ. 1272/2008: Τάξη κινδύνου 4.1
40.	Toluene ; d-Limonene ; .alpha.-Pinene ; .beta.-Pinene ; Acetyl Propionyl ; Orange oil ; Ethyl lactate ; Ethyl alcohol ; p-Cymene ; Oenanthic ether (Ethyl heptanoate) ; Ethyl acetate ; Isoamyl alcohol ; Isovaleraldehyde	Ουσίες που έχουν ταξινομηθεί ως εύφλεκτα αέρια κατηγορίας 1 ή 2, εύφλεκτα υγρά κατηγορίας 1, 2 ή 3, εύφλεκτα στερεά κατηγορίας 1 ή 2, ουσίες και μείγματα τα οποία, σε επαφή με το νερό, εκλύουν εύφλεκτα αέρια κατηγορίας 1, 2 ή 3, πυροφορικά υγρά κατηγορίας 1 ή πυροφορικά στερεά κατηγορίας 1, ανεξάρτητα από το εάν αναφέρονται στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ή όχι
48.	Toluene	Τολουόλιο

Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

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

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Κατάλογος υποψήφιων ουσιών REACH (SVHC)

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

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

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

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

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο POP (Κανονισμός ΕΕ 2019/1021 σχετικά με τους 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) : 4.92269825 % (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

Γαλλία

Επαγγελματικές παθήσεις	
Κωδικός	Περιγραφή
RG 4 BIS	
RG 84	

Γερμανία

Διάταγμα VOC (ChemVOCFarbV)	: Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC)	: 4.92269825 % (calculated value)(CARB VOC) (%w/w)
Employment restrictions	: Τήρηση περιορισμών σύμφωνα με το Πράξη για την προστασία των εργαζόμενων μητέρων (MuSchG). Τήρηση περιορισμών σύμφωνα με το Πράξη για την προστασία των νεαρών ατόμων στην εργασία (JArbSchG).	
Κατηγορία κινδύνου για το νερό (WGK)	: WGK 2, βλεβερό για το νερό (Κατάταξη σύμφωνα με τη γερμανική οδηγία AwSV, Παράρτημα 1).	
Λίστα ευαισθητοποιητικών ουσιών (TRGS 907)	: Περιέχει ευαισθητοποιητικές ουσίες σύμφωνα με το TRGS 907.	
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	: Ethyl alcohol, Orange oil έχουν καταγραφεί
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Orange oil έχει καταγραφεί
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Ethyl alcohol έχει καταγραφεί
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Ethyl alcohol έχει καταγραφεί
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Toluene, Ethyl alcohol έχουν καταγραφεί

Δανία

Class for fire hazard	: Κατηγορία III-1
-----------------------	-------------------

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Store unit	: 50 λίτρο
Παρατηρήσεις που αφορούν την κατηγοριοποίηση	: Εύφλεκτο σύμφωνα με το Υπουργείο Δικαιοσύνης της Δανίας; Πρέπει να τηρούνται οι κατευθυντήριες οδηγίες διαχείρισης έκτακτης ανάγκης για την αποθήκευση εύφλεκτων υγρών
Εθνικοί κανονισμοί της Δανίας	: Απαγορεύεται η χρήση του προϊόντος σε άτομα κάτω των 18 ετών Εγγυες/θηλάζουσες που εργάζονται με το προϊόν δεν πρέπει να έρχονται σε επαφή μαζί του
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) Regulation of the Minister of Health of 25 August 2015 on the method of marking places, pipelines, and containers and tanks used for storing or containing hazardous substances or hazardous mixtures (J.o.L. 2015, item 1368 as ammended)

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

No chemical safety assessment has been carried out

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες : Κανέναν/Καμία/Κανένα.

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:	
Acute Tox. 3 (Από του στόματος)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 3
Acute Tox. 3 (Διά της εισπνοής)	Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 3
Acute Tox. 3 (Διά του δέρματος)	Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 3
Acute Tox. 3 (Εισπνοή:σκόνη,ομίχλη)	Οξεία τοξικότητα (εισπνοή:σκόνη,σταγονίδια) Κατηγορία 3
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
Acute Tox. 4 (Διά του δέρματος)	Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 4

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:	
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 2	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2
Aquatic Chronic 3	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3
Asp. Tox. 1	Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1
EUH208	Περιέχει {0 message≤όνομα της ευαισθητοποιητικής ουσίας> fieldvalue=_SENSITIZER_COMPONENTS}. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
Eye Dam. 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2
Flam. Liq. 1	Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 1
Flam. Liq. 2	Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 2
Flam. Liq. 3	Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 3
Repr. 2	Τοξικότητα στην αναπαραγωγή, κατηγορία 2
Skin Corr. 1B	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 1, υποκατηγορία 1B
Skin Irrit. 2	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2
Skin Sens. 1	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1
Skin Sens. 1A	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1A
Skin Sens. 1B	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1B
STOT RE 2	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 2
STOT SE 3	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3, ερεθισμός της αναπνευστικής οδού
H224	Υγρό και ατμοί εξαιρετικά εύφλεκτα.
H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H311	Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H331	Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H361	Υποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

SPICED BOURBON PUMPKIN #EU38730F

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:	
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