

### ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

#### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος	: Μείγμα
Όνομα του προϊόντος	: Pumpkin Pie #EU13513F
UFI	: T5E6-K1SR-H00V-H1FQ
Κωδικός προϊόντος	: EU13513F
Είδος προϊόντος	: Αρώματα, αρωματικά
Ομάδα προϊόντων	: Εμπορικό προϊόν

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

##### 1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

Κύρια κατηγορία χρήσης	: 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

##### 1.2.2. Αντενδεικνύμενες χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

FRENCH COLOR & FRAGRANCE International GmbH  
 Mittlerer Weg 35  
 79424 Auggen - Germany  
 T 49-7631-931-8900  
[SDS@frenchcolor.com](mailto:SDS@frenchcolor.com) - [www.frenchcolor.com](http://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
Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2	H315
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2	H319
Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1	H317
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2	H411
Πλήρες κείμενο αναφορών σε κινδύνους : βλέπε Ενότητα 16	

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

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

#### 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP) :



# Pumpkin Pie #EU13513F

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Προειδοποιητική λέξη (CLP)	: Προσοχή
Περιέχει	: beta-Caryophyllene; Eugenol; Cinnamic aldehyde; acetyl propionyl; Amyl cinnamic aldehyde; Heliotropine crystals; Coumarin crystals; Βενζοϊκό βενζύλιο
Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)	: H302 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. H411 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφυλάξεων (CLP)	: P264 - Πλύνετε τα χέρια, τους πήχεις (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. P301+P312 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, αν αισθανθείτε αδιαθεσία.

### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

### 3.2. Μείγματα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
Βενζοϊκό βενζύλιο	αριθμός CAS: 120-51-4 Κωδ.-ΕΕ: 204-402-9 No. καταλόγου: 607-085-00-9 No-REACH: 01-2119976371-33	27,5 – 55	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Cinnamic aldehyde	αριθμός CAS: 104-55-2 Κωδ.-ΕΕ: 203-213-9 No-REACH: 01-2119935242-45	8,5075 – 17,03	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Eugenol	αριθμός CAS: 97-53-0 Κωδ.-ΕΕ: 202-589-1 No-REACH: 01-2119971802-33	3,1625 – 6,4	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Ethyl vanillin crystals	αριθμός CAS: 121-32-4 Κωδ.-ΕΕ: 204-464-7 No-REACH: 01-211958961-24	2,5 – 5	Eye Irrit. 2, H319
Coumarin crystals	αριθμός CAS: 91-64-5 Κωδ.-ΕΕ: 202-086-7 No-REACH: 01-2119943756-26	1,9 – 3,8	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Phenylethyl alcohol	αριθμός CAS: 60-12-8 Κωδ.-ΕΕ: 200-456-2 No-REACH: 01-2119963921-31	1,375 – 2,75	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
Terpineol	αριθμός CAS: 8000-41-7 Κωδ.-ΕΕ: 232-268-1	0,875 – 1,75	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

# Pumpkin Pie #EU13513F

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
Anisic aldehyde	αριθμός CAS: 123-11-5 Κωδ.-ΕΕ: 204-602-6 No-REACH: 01-2119977101-43	0,75 – 1,5	Aquatic Chronic 3, H412
Heliotropine crystals	αριθμός CAS: 120-57-0 Κωδ.-ΕΕ: 204-409-7 No-REACH: 01-2119983608-21	0,625 – 1,25	Skin Sens. 1B, H317
Veltol plus crystals	αριθμός CAS: 4940-11-8 Κωδ.-ΕΕ: 225-582-5	0,5 – 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302
Amyl cinnamic aldehyde	αριθμός CAS: 122-40-7 Κωδ.-ΕΕ: 204-541-5;453-530-3	0,5 – 1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
acetyl propionyl	αριθμός CAS: 600-14-6 Κωδ.-ΕΕ: 209-984-8	0,25 – 0,5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373
beta-Caryophyllene	αριθμός CAS: 87-44-5 Κωδ.-ΕΕ: 201-746-1 No-REACH: 01-2120745237-53	0,0825 – 0,24	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 4, H413 Skin Sens. 1B, H317

Full text of H- and EUH-statements: see section 16

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών	: Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή	: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: Wash skin with plenty of water. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	: Ξεπλύνετε το στόμα. Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

### 4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

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

### 4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχειριστείτε συμπτωματικά.

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

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

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

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

### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

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

# Pumpkin Pie #EU13513F

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

#### 6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

##### 6.1.1. Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

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

##### 6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

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

#### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

#### 6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

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

#### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

For further information refer to section 13.

### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

#### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

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

#### 7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

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

#### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

#### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

##### 8.1.1. Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

acetyl propionyl (600-14-6)	
Γερμανία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	0,083 mg/m <sup>3</sup>
AGW (OEL TWA) [2]	0,02 ppm
Χημική κατηγορία TRGS 900	Ένδειξη «δέρμα», Ευαισθητοποίηση του δέρματος
Σλοβενία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
OEL TWA	0,083 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	0,02 ppm

# Pumpkin Pie #EU13513F

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

acetyl propionyl (600-14-6)	
OEL STEL	0,083 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	0,02 ppm
Χημική κατηγορία TRGS 900	Potential for cutaneous absorption
Ελβετία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
MAK (OEL TWA) [1]	0,08 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL TWA) [2]	0,02 ppm
KZGW (OEL STEL)	0,16 mg/m <sup>3</sup>
KZGW (OEL STEL) [ppm]	0,04 ppm
Χημική κατηγορία TRGS 900	Sensitizer, Ένδειξη «δέρμα»

### 8.1.2. Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 8.1.3. Σχηματίζονται στοιχεία ρύπανσης του αέρα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 8.1.4. DNEL και PNEC

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 8.1.5. Περιοχές ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

### 8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

#### Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Ensure good ventilation of the work station.

### 8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



#### 8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

##### Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά

#### 8.2.2.2. Skin protection

##### Προστασία του δέρματος:

Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό

##### Προστασία των χεριών:

Protective gloves

#### 8.2.2.3. Προστασία των αναπνευστικών οδών

##### Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Στην περίπτωση μη επαρκούς αερισμού φοράτε τον κατάλληλο αναπνευστικό εξοπλισμό.

#### 8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 8.2.3. Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο

#### Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο:

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

# Pumpkin Pie #EU13513F

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

### ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

#### 9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή	: Υγρό
χρώμα	: light yellow, amber.
Οσμή	: characteristic.
ΙΟριο οσμών	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
pH	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική ταχύτητα εξάτμισης (βουτυλεστέρα=1)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
σημείο τήξης / περιοχή τήξης	: Δεν ισχύει
Σημείο στερεοποίησης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο βρασμού	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	: > 93 °C (closed cup) ASTM D7094
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Θερμοκρασία διάσπασης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ανάφλεξη (στερεό, αέριο)	: Δεν ισχύει
Πίεση ατμού	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα	: ≈ 1,109
Διαλυτότητα	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
ιξώδες, κινεματικός (ή)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
ξώδες, δυναμικό	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Οξειδωτικά χαρακτηριστικά	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Όρια κινδύνου εκρήξεως	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

#### 9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

#### 10.1. Αντιδραστικότητα

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

#### 10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

#### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

#### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

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

#### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

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

### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

#### 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

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

# Pumpkin Pie #EU13513F

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Οξεία τοξικότητα (αναπνοή) : Μη ταξινομημένος

<b>Pumpkin Pie #EU13513F</b>	
ATE CLP (Από του στόματος)	650,123 mg/kg σωματικού βάρους
<b>Βενζοϊκό βενζόλιο (120-51-4)</b>	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	500 mg/kg
LD50 από το στόμα	1500 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	4000 mg/kg
LD50 από το δέρμα	4000 mg/kg σωματικού βάρους
<b>Cinnamic aldehyde (104-55-2)</b>	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2220 mg/kg
LD50 από το στόμα	2200 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	1260 mg/kg
LD50 από το δέρμα	1100 mg/kg σωματικού βάρους
<b>Eugenol (97-53-0)</b>	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	1930 mg/kg
LD50 από το στόμα	2500 mg/kg σωματικού βάρους
<b>Ethyl vanillin crystals (121-32-4)</b>	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	1590 mg/kg
LD50 από το στόμα	3000 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg
<b>Coumarin crystals (91-64-5)</b>	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg
LD50 από το στόμα	500 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	293 mg/kg
<b>Phenylethyl alcohol (60-12-8)</b>	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	1609 mg/kg
LD50 από το στόμα	1610 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	2535 mg/kg
LD50 από το δέρμα	2500 mg/kg σωματικού βάρους
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 4,63 mg/l/4h
<b>Terpineol (8000-41-7)</b>	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2900 mg/kg
LD50 από το στόμα	4300 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 3000 mg/kg
<b>Anisic aldehyde (123-11-5)</b>	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg
LD50 από το στόμα	3210 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 0,32 mg/l (Exposure time: 7 h)

# Pumpkin Pie #EU13513F

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

<b>Heliotropine crystals (120-57-0)</b>	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	2700 mg/kg
LD50 από το στόμα	2700 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 5000 mg/kg
<b>Amyl cinnamic aldehyde (122-40-7)</b>	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	3730 mg/kg
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 2000 mg/kg
<b>Veltol plus crystals (4940-11-8)</b>	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	1150 mg/kg
LD50 από το στόμα	1200 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 5000 mg/kg
<b>acetyl propionyl (600-14-6)</b>	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	3 g/kg
LD50 από το στόμα	3000 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	> 2000 mg/kg
LD50 από το δέρμα	2500 mg/kg σωματικού βάρους
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών	: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος
<b>Eugenol (97-53-0)</b>	
Διεθνές Ινστιτούτο Ερευνών για τον Καρκίνο (IARC)	3 - Not classifiable
<b>Coumarin crystals (91-64-5)</b>	
Διεθνές Ινστιτούτο Ερευνών για τον Καρκίνο (IARC)	3 - Not classifiable
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	: Μη ταξινομημένος
<b>acetyl propionyl (600-14-6)</b>	
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
Τοξικότητα αναρρόφησης	: Μη ταξινομημένος

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1. Τοξικότητα

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



# Pumpkin Pie #EU13513F

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

<b>Βενζοϊκό βενζόλιο (120-51-4)</b>	
LC50 - Ψαρια [1]	2,32 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static])
NOEC (χρόνιος)	0,168 mg/l
<b>Eugenol (97-53-0)</b>	
LC50 - Ψαρια [1]	13 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static])
<b>Ethyl vanillin crystals (121-32-4)</b>	
LC50 - Ψαρια [1]	81,4 – 94,3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
<b>Phenylethyl alcohol (60-12-8)</b>	
EC50 - Καρκινοειδή [1]	287,17 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 72h - Φύκια [1]	490 mg/l (Species: Desmodemus subspicatus)
<b>Heliotropine crystals (120-57-0)</b>	
LC50 - Ψαρια [1]	2,5 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [static])
<b>Veltol plus crystals (4940-11-8)</b>	
LC50 - Ψαρια [1]	> 85 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss)

### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

<b>Βενζοϊκό βενζόλιο (120-51-4)</b>	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον.

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

<b>Βενζοϊκό βενζόλιο (120-51-4)</b>	
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	4
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Μη εγκατεστημένος.
<b>Cinnamic aldehyde (104-55-2)</b>	
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	2,22 (at 18 °C)
<b>Phenylethyl alcohol (60-12-8)</b>	
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	1,38 (at 25 °C)

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

# Pumpkin Pie #EU13513F

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

#### 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

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

### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

#### 14.1. Αριθμός ΟΗΕ

UN Αριθμ. (ADR) : UN 3082  
Αριθμός ΟΗΕ (IMDG) : UN 3082  
UN Αριθμ. (IATA) : UN 3082  
Αριθμός ΟΗΕ (ADN) : UN 3082  
Αριθμός ΟΗΕ (RID) : UN 3082

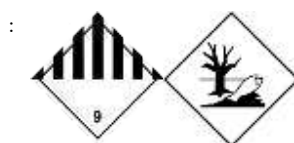
#### 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADR) : ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο.  
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IMDG) : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (IATA) : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (ADN) : ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο.  
Κατάλληλη ονομασία αποστολής (RID) : ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο.  
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (ADR) : UN 3082 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (Benzyl benzoate), 9, III, (-)  
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (IMDG) : UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Benzyl benzoate), 9, III, MARINE POLLUTANT  
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (IATA) : UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Benzyl benzoate), 9, III  
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (ADN) : UN 3082 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο., 9, III  
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς (RID) : UN 3082 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο., 9, III

#### 14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

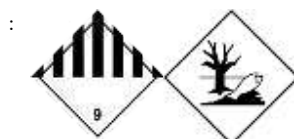
##### ADR

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



##### IMDG

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



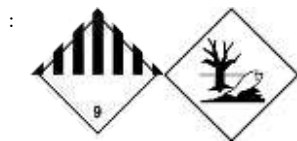
##### IATA

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

# Pumpkin Pie #EU13513F

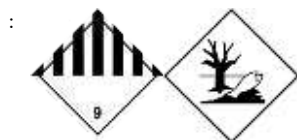
## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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



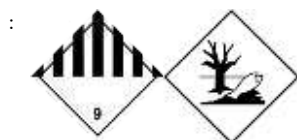
### ADN

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



### RID

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



## 14.4. Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας (ADR) : III  
Κατηγορία συσκευασίας (IMDG) : III  
Κατηγορία συσκευασίας (IATA) : III  
Κατηγορία συσκευασίας (ADN) : III  
Κατηγορία συσκευασίας (RID) : III

## 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

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

## 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

### Επίγεια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ADR) : M6  
Ειδικές διατάξεις (ADR) : 274, 335, 375, 601  
Περιορισμένες ποσότητες (ADR) : 51  
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR) : E1  
Οδηγίες συσκευασίας (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001  
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (ADR) : PP1  
Διατάξεις μεικτής συσκευασίας (ADR) : MP19  
Οδηγίες για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR) : T4  
Ειδικές διατάξεις για φορητές δεξαμενές και εμπορευματοκιβώτια χύδην (ADR) : TP1, TP29  
Κωδικός δεξαμενής (ADR) : LGBV  
Όχημα για μεταφορά δεξαμενής : AT  
Κατηγορία μεταφοράς (ADR) : 3  
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Κόλα (ADR) : V12  
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Φόρτωση, εκφόρτωση και χειρισμός (ADR) : CV13  
Αριθμ. αναγνώρισης κινδύνου (Κέμλερ Αριθμ.) : 90

# Pumpkin Pie #EU13513F

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Πορτοκαλί δίσκοι : 

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

### μεταφορά μέσω θαλάσσης

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

### Εναέρια μεταφορά

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

# Pumpkin Pie #EU13513F

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Δέματα εξπρές (RID) : CE8  
Αρ. ταυτοποίησης κινδύνου (RID) : 90

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

Δεν ισχύει

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

### 15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

#### 15.1.1. κανονισμοί ΕΕ

##### Λίστα περιορισμών ΕΕ (REACH Παράρτημα XVII)

Κωδικός αναφοράς	Ισχύει σε
3(a)	acetyl propionyl
3(b)	Pumpkin Pie #EU13513F ; beta-Caryophyllene ; Eugenol ; Cinnamic aldehyde ; acetyl propionyl ; Amyl cinnamic aldehyde ; Terpineol ; Phenylethyl alcohol ; Βενζοϊκό βενζύλιο
3(c)	Pumpkin Pie #EU13513F ; beta-Caryophyllene ; Cinnamic aldehyde ; Amyl cinnamic aldehyde ; Anisic aldehyde ; Βενζοϊκό βενζύλιο
40.	acetyl propionyl

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

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

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

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

#### 15.1.2. Εθνικές διατάξεις

##### Γερμανία

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (WGK) : WGK 2, βλεβερό για το νερό (Κατάταξη σύμφωνα με τη γερμανική οδηγία AwSV, Παράρτημα 1)  
Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV) : Δεν υπόκειται στο Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV)  
Λίστα ευαισθητοποιητικών ουσιών (TRGS 907) : Περιέχει ευαισθητοποιητικές ουσίες σύμφωνα με το TRGS 907

##### Ολλανδία

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Terpineol έχει καταγραφεί  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Terpineol έχει καταγραφεί  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

##### Δανία

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

### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

No chemical safety assessment has been carried out

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

### Συντομογραφίες και ακρόνυμα

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration factor
Τμή Βιολογικού Ορίου	Βιολογική οριακή τιμή

# Pumpkin Pie #EU13513F

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Συντομογραφίες και ακρόνυμα	
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
COD	Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο (COD)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις
Κωδ.-EE	Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας
EC50	Median effective concentration
EN	Ευρωπαϊκό Πρότυπο
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC50	Median lethal concentration
LD50	Median lethal dose
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	No-Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
OEL	Όριο επαγγελματικής έκθεσης
ABT	Persistent Bioaccumulative Toxic
PNEC	Προβλεπόμενη/ες συγκέντρωση/εις χωρίς επιπτώσεις
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS	Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
STP	Sewage treatment plant
Θεωρητικός απαιτούμενο οξυγόνο (ThOD)	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
ΠΟΕ	Volatile Organic Compounds
αριθμός CAS	Αριθμός Chemical Abstract Service
N.O.S.	Not Otherwise Specified
αΑαΒ	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH	
Acute Tox. 3 (Dermal)	Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1

# Pumpkin Pie #EU13513F

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH	
Aquatic Chronic 2	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2
Aquatic Chronic 3	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3
Aquatic Chronic 4	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 4
Asp. Tox. 1	Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1
Eye Dam. 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2
Flam. Liq. 2	Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 2
Skin Irrit. 2	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2
Skin Sens. 1	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1
Skin Sens. 1B	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1B
STOT RE 2	Ειδική τοξικότητα σε όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 2
H225	Υγρό και ατμοί πολύ 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.
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.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H413	Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ), ΕΕ

ντές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος