

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.10.2018

Version 182

Αναθεώρηση: 25.10.2018

. ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

- ◊ **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
- ◊ Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **French Vanilla Flavour**
- ◊ Αριθμός προϊόντος: P0603018
- ◊ Αριθμούς καταχώρισης -
- ◊ **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- ◊ Χρήση του υλικού / της σύνθεσης Flavour/Fragrance
- ◊ **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
- ◊ Παραγωγός/προμηθευτής:
Frey & Lau GmbH
Immenhacken 12, D-24558 Henstedt-Ulzburg
Tel:++49-4193-9953 Fax: +49-4193-9955-80
- ◊ Παροχή πληροφοριών:
Sachkundige Person Frey + Lau
info@freylau.de
- ◊ **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:** ++49-40-54.77.99.56 WAKO

. ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- ◊ **2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
- ◊ Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
Flam. Liq. 3 H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
Eye Irrit. 2 H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Skin Sens. 1 H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

- ◊ **2.2 Στοιχεία επισήμανσης**
- ◊ Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- ◊ Εικονογράμματα κινδύνου



GHS02 GHS07

- ◊ Προειδοποιητική λέξη Προσοχή
- ◊ Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:
2,3-Butanedione
Piperonal
- ◊ Δηλώσεις επικινδυνότητας
H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- ◊ Δηλώσεις προφυλάξεων
P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P241 Να χρησιμοποιείται αντιαεκρηκτικός εξοπλισμός [ηλεκτρολογικός/εξαερισμού/ φωτιστικός].
P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους].
P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλύνετε.
P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

- ◊ **2.3 Άλλοι κίνδυνοι**
- ◊ Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB
- ◊ ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο
- ◊ AaB: Μη χρησιμοποιήσιμο

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.10.2018

Version 182

Αναθεώρηση: 25.10.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **French Vanilla Flavour**

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

. ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

♦ **3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα**

♦ Περιγραφή: Μείγμα αποτελούμενο από τα ακόλουθως αναφερόμενα στοιχεία. με ακίνδυνες αναμειξεις.

♦ Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:

CAS: 121-33-5 4-Hydroxy-3-Methoxybenzaldehyde >10-20%

EINECS: 204-465-2 Eye Irrit. 2, H319

CAS: 64-17-5 Ethanol >2,5-5%

EINECS: 200-578-6 Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2A, H319

CAS: 431-03-8 2,3-Butanedione 1-2,5%

EINECS: 207-069-8 Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3, H331; STOT RE 2, H373; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317

CAS: 120-57-0 Piperonal 1-2,5%

EINECS: 204-409-7 Skin Sens. 1B, H317

♦ Συμπληρωματικές υποδείξεις: Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

. ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

♦ **4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**

♦ μετά από εισπνοή:

Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.

Απαραίτητος καθαρός αέρας και για βεβαιότητα συμβουλευτείτε γιατρό.

Σε περίπτωση λιποθυμίας επιβάλλεται κατάκλιση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση.

♦ μετά από επαφή με το δέρμα: Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ξέπλυμα.

♦ μετά από επαφή με τα μάτια:

Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα. Αν συνεχίζονται οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε τον γιατρό.

♦ μετά από κατάποση: Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.

♦ **4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

♦ **4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

. ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

♦ **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**

♦ Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα. CO₂, άμμο, πυροσβεστική σκόνη. Μη χρησιμοποιείτε νερό.

♦ Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα: νερό με πλήρη εκτίναξη

♦ **5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

♦ **5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

♦ Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός: Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

. ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

♦ **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

♦ **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**

Αραιώνεται με πολύ νερό.

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.

♦ **6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**

Συλλέγεται με συνδετικά υλικά υγρών. (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, συνδετικά οξέων, συνδετικά γενικώς, πριονόσκηνη).

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

Να φοντίζετε για επαρκή αερισμό.

Δεν ξεπλένεται με νερό ή με υγρά μέσα καθαρισμού.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.10.2018

Version 182

Αναθεώρηση: 25.10.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: French Vanilla Flavour

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

◊ **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

. ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

◊ **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό** Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.

◊ Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:

Μακριά από πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Να πέρνετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

◊ **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**

◊ Εναποθήκευση:

◊ Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες: Καμία ειδική αξίωση.

◊ Υποδείξεις συναποθήκευσης: Δεν απαιτείται

◊ Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης: Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.

◊ Εναποθήκευση κατηγορίας: 3

◊ **7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

. ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

◊ Συμπληρωματικές υποδείξεις για τη διαμόρφωση των τεχνικών εγκαταστάσεων: Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.

◊ **8.1 Παράμετροι ελέγχου**

◊ Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που ωφείλουν να επιτηρούνται:

64-17-5 Ethanol

TWA Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1900 mg/m³, 1000 ppm

◊ Συμπληρωματικές υποδείξεις: Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.

◊ **8.2 Έλεγχοι έκθεσης**

◊ Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:

◊ Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να βγάξετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της αργασίας.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και δέρμα.

◊ Προστασία για την αναπνοή: Σε ανεπαρκή εξαερισμό αναπνευστική προστασία.

◊ Προστασία για τα χέρια:

Προστατευτικά γάντια.

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι αδιαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος.

Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.

◊ Υλικά γαντιών

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.

Barrier 02-100

◊ Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών

Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.

◊ Προστασία για τα μάτια: Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφάρμοστά.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.10.2018

Version 182

Αναθεώρηση: 25.10.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **French Vanilla Flavour**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

. ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

◊ Γενικές πληροφορίες

◊ Όψη:

Μορφή: ρευστό

Χρώμα: κιτρινωπό

◊ Οσμή: χαρακτηριστική

◊ Όριο οσμής: Μη καθωρισμένο.

◊ Τιμή pH σε 20 °C: 5

◊ Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως: Δεν είναι προσδιορισμένο

◊ Σημείο ανάφλεξης: 58 °C

◊ Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο): Μη χρησιμοποιήσιμο

◊ Θερμοκρασία αποσύνθεσης: Μη καθωρισμένο.

◊ Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης: Μη καθωρισμένο.

◊ Εκρηκτικές ιδιότητες: Μη καθωρισμένο.

◊ Όρια κινδύνου εκρήξεως:

κατώτερα: Μη καθωρισμένο.

ανώτερα: Μη καθωρισμένο.

◊ Πυκνότητα σε 20 °C: 1,063 g/cm³

◊ Σχετική πυκνότητα: Μη καθωρισμένο.

◊ Πυκνότητα ατμών: Μη καθωρισμένο.

◊ Ταχύτητα εξάτμισης: Μη καθωρισμένο.

◊ Διαλυτότητα σε / αναμείξιμον με νερό: διαλυτό

◊ Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό: Μη καθωρισμένο.

◊ VOC (ΕΚ) 83,80 %

◊ 9.2 Άλλες πληροφορίες Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

. ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

◊ 10.1 Δραστικότητα Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

◊ 10.2 Χημική σταθερότητα

◊ Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται: Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.

◊ 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

◊ 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

◊ 10.5 Μη συμβατά υλικά: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

◊ 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσυνθέσεως.

. ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

◊ 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

◊ Οξεία τοξικότητα Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

◊ Σημαντικές τιμές κατάταξης-LD/LC50

ATE (Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας)

Από το στόμα LD50 158.000 mg/kg (rat)

Εισπνέοντας LC50 300 mg/l

◊ Αρχική ερεθιστική ενέργεια:

◊ Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.10.2018

Version 182

Αναθεώρηση: 25.10.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: French Vanilla Flavour

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

- ◊ Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών
Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- ◊ Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- ◊ Επιπτώσεις KMT (καρκινογένεση, μεταλλαξιογένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)
- ◊ Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- ◊ Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- ◊ Τοξικότητα για την αναπαραγωγή Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- ◊ STOT-εφάπαξ έκθεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- ◊ STOT-επαναλημμένη έκθεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- ◊ Τοξικότητα αναρρόφησης Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

. ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- ◊ **12.1 Τοξικότητα**
- ◊ Υδατική τοξικότητα: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- ◊ **12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- ◊ **12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- ◊ **12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- ◊ Βιοτοξικές επιπτώσεις:
- ◊ Παρατήρηση: Ακίνδυνο για τα ψάρια μέχρι την ελεγμένη συγκέντρωση.
- ◊ Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:
- ◊ Γενικές οδηγίες:
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 1 (Δική μας εκτίμηση): ελαφρώς επικίνδυνο
Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες.
- ◊ **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**
- ◊ ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο
- ◊ ΑΑαB: Μη χρησιμοποιήσιμο
- ◊ **12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

. ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

- ◊ **13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**
- ◊ Σύσταση: Δεν επιτρέπεται να εναποτεθεί μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.
- ◊ Ακάθαρτες συσκευασίες:
- ◊ Σύσταση: Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.
- ◊ Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος: Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

. ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- ◊ **14.1 Αριθμός ΟΗΕ**
- ◊ ADR, IMDG, IATA UN1197
- ◊ **14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ**
- ◊ ADR ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΑ, ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ, ΥΓΡΑ
- ◊ IMDG, IATA EXTRACTS, FLAVOURING, LIQUID
- ◊ **14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά**
- ◊ ADR
- ◊ τάξη 3 (F1) Εύφλεκτα υγρά
- ◊ Δελτίο κινδύνου 3

- ◊ IMDG, IATA
- ◊ Class 3 Εύφλεκτα υγρά
- ◊ Label 3

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.10.2018

Version 182

Αναθεώρηση: 25.10.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **French Vanilla Flavour**

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

- ◊ **14.4 Ομάδα συσκευασίας**
- ◊ ADR, IMDG, IATA III
- ◊ **14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:**
- ◊ Marine pollutant: Όχι
- ◊ **14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**
- ◊ Αριθμός Kempter: Προσοχή: Εύφλεκτα υγρά
- ◊ Αριθμός-EMS: 30
- ◊ Stowage Category: F-E, S-D
- ◊ **14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC**
- ◊ Μη χρησιμοποίησιμο

◊ Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις:

- ◊ ADR
- ◊ Περιορισμένες ποσότητες (LQ) 5L
- ◊ Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ) Κωδικός: E1
- ◊ Ομάδα μεταφοράς Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία: 30 ml
- ◊ Κωδικοί περιορισμού σήραγγας: Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία: 1000 ml
- 3
- D/E

- ◊ IMDG
- ◊ Limited quantities (LQ) 5L
- ◊ Excepted quantities (EQ) Code: E1
- ◊ UN "Model Regulation": Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
- Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
- UN 1197 ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΑ, ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ, ΥΓΡΑ, 3, III

. ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

- ◊ **15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**
- ◊ Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
- ◊ Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- ◊ Εικονογράμματα κινδύνου



- ◊ Προειδοποιητική λέξη Προσοχή
- ◊ Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:
2,3-Butanedione
Piperonal
- ◊ Δηλώσεις επικινδυνότητας
H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- ◊ Δηλώσεις προφυλάξεων
P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P241 Να χρησιμοποιείται αντιεκρηκτικός εξοπλισμός [ηλεκτρολογικός/εξαερισμού/ φωτιστικός].
P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό [ή στο ντους].
P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.
- ◊ Οδηγία 2012/18 / EE
- ◊ Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- ◊ Κατηγορία Seveso P5c ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 25.10.2018

Version 182

Αναθεώρηση: 25.10.2018

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: French Vanilla Flavour

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

- ◊ Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας 5.000 t
- ◊ Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας 50.000 t
- ◊ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII Όροι περιορισμού: 3, 40
- ◊ **15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:** Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

. ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν νομικές συνέπειες.

- ◊ Σχετικές σειρές
H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
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 επαναληπτική έκθεση.
- ◊ Δελτίο στοιχείων, εκδίδων τμήμα: *Regulatory Affairs*
- ◊ Για πληροφορίες απευθυνθείτε: *Dr. Maja Zippel*
- ◊ Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 2
Flam. Liq. 3: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 3
Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 4
Acute Tox. 3: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 3
Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2
Eye Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 1
Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2
Eye Irrit. 2A: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2A
Skin Sens. 1: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1
Skin Sens. 1B: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1B
STOT RE 2: Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους (επαναλαμβανόμενη έκθεση) – Κατηγορία 2
- ◊ * Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση