

HOME PERFUME VANILLA CARAMEL

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος: HOME PERFUME VANILLA CARAMEL

Άλλα μέσα αναγνώρισης:

UFI: WDM3-GOER-800A-QY1Q

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

Σχετικές χρήσεις (χρήση από τον καταναλωτή): Αρωματικό χώρου

Χρήσεις που συνιστάται να αποφεύγονται: Όλες οι χρήσεις που δεν προσδιορίζονται στο παρόν τμήμα ή στο τμήμα 7.3

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:

MB ELIX sp. z oo sp.k.
ul. Skarżyńskiego 26
54-530 Wrocław - Πολωνία
Τηλ: 0048 71 387 85 33 - Φαξ: 0048 71 722 29 68
lab@elix.pl
<https://airfresh24.com/>

Αντιπρόσωποι & Διανομείς:

LEO. PATRIOTIS LTD.

Τ.Κώδικας 51533, 3506 Λεμεσός

Τάσου Λειβαδίτη 2, 3118 Λεμεσός

E-mail: info@patriotis.com

Τηλ.: 77771100, Φαξ: 25872175

Ωρες Εργασίας: 08:00-17:30

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401

Ωρες Λειτουργίας: 24 ώρες/ημέρα & 7 ημέρες/εβδομάδα

Cyprus Poison Center: 1401

Working Hours: 24h/day & 7d/week

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: 0048 71 387 85 33 (8.00-16.00)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος:

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 CLP:

Η ταξινόμηση αυτού του προϊόντος πραγματοποιήθηκε σύμφωνα με τον κανονισμό CLP (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

Πυρκαγιά. Liq. 3: Εύφλεκτα υγρά, κατηγορία 3, H226

Skin Sens. 1A: Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1A, H317

2.2 Στοιχεία ετικέτας:

CLP Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008:

Επισήμανση των συσκευασιών των οποίων το περιεχόμενο δεν υπερβαίνει τα 125 ml:

Προειδοποίηση



Δηλώσεις επικινδυνότητας:

H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Δηλώσεις προφύλαξης:

P101: Εάν απαιτείται ιατρική συμβουλή, να έχετε πρόχειρο τον περιέκτη ή την ετικέτα του προϊόντος.

P102: Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά.

P302+P352: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό.

P333+P313: Εάν εμφανιστεί ερεθισμός του δέρματος ή εξάνθημα: Ζητήστε ιατρική συμβουλή/προσοχή.

P501: Απορρίψτε το περιεχόμενο/περιέκτη σύμφωνα με το σύστημα χωριστής συλλογής που χρησιμοποιείται στο δήμο σας.

Συμπληρωματικές πληροφορίες:

Περιέχει οξικό 4-tert-βουτυλοκυκλοεξυλικό οξύ, κινναμαλδεΐδη, 1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη.

UFI: WDM3-GOER-800A-QY1Q

2.3 Άλλοι κίνδυνοι:

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια PBT/vPvB.

Ιδιότητες που προκαλούν ενδοκρινικές διαταραχές: Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες:

Μη σχετικό

3.2 Μείγματα:

Χημική περιγραφή: Μείγμα αποτελούμενο από χημικά προϊόντα

Συστατικά:

HOME PERFUME VANILLA CARAMEL

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά (συνέχεια)

Σύμφωνα με το παράρτημα II του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (σημείο 3), το προϊόν περιέχει:

Αναγνώριση	Χημική ονομασία/ταξινόμηση	Συγκέντρωση
CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6 Ευρετήριο 603-002-00-5 ιο: 01-2119457610-43- REACH: XXXX	Αιθανόλη⁽¹⁾ Κανονισμός 1272/2008 Ερεθισμός των ματιών. 2: H319- Flam. Liq. 2: H225 - Κίνδυνος	Αυτοαξινομείται 25 - <30%
CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 Δείκτης: Μη σχετικό REACH: 01-2119450011-60- XXXX	Μεθυλαιθέρας διπροπυλενογλυκόλης⁽²⁾ Κανονισμός 1272/2008	Δεν ταξινομείται 5 - <7.5%
CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0 Δείκτης: 606-002-00-3 REACH: 01-2119457290-43- XXXX	Βουτανόνη⁽²⁾ Κανονισμός 1272/2008 Ερεθισμός των ματιών. 2: H319- Flam. Liq. 2: H225- STOT SE 3: H336- EUH066 - Κίνδυνος	ΑΤΡ CLP00 0.25 - <0.5%
CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9 Δείκτης: Μη σχετικό REACH: 01-2119976286-24-XXXX	Οξικός 4-tert-βουτυλοκυκλοεξυλικός εστέρας⁽¹⁾ Κανονισμός 1272/2008 Δερματική ευαισθησία 1B: H317 - Προειδοποίηση	Αυτοαξινομείται 0.1 - <0.25%
CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9 Δείκτης: 606-155-00-6 REACH: 01-2119935242-45-XXXX	Κινναμαλδεΐδη⁽¹⁾ Κανονισμός 1272/2008 Acute Tox. 4: H312- Eye Irrit. 2: H319- Skin Irrit. 2: H315- Skin Sens. 1A: H317 - Προειδοποίηση	Αυτοαξινομείται 0.01 - <0.036%
CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9 Δείκτης: 613-088-00-6 REACH: 01-2120761540-60-XXXX	1,2-βενζισοθειαζόλη-3(2H)-όνη⁽¹⁾ Κανονισμός 1272/2008 Acute Tox. 2: H330- Acute Tox. 4: H302- Aquatic Acute 1: H400- Aquatic Chronic 1: H410- Eye Dam. 1: H318- Ερεθισμός του δέρματος. 2: H315- Skin Sens. 1A: H317 - Κίνδυνος	ΑΤΡ ΑΤΡ21 0.01 - <0.036%

(1) Ουσίες που παρουσιάζουν κίνδυνο για την υγεία ή το περιβάλλον και πληρούν τα κριτήρια που καθορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2020/878

(2) Ουσία με ενωσιακό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους των ουσιών συμβουλευτείτε τις ενότητες 11, 12 και 16.

Άλλες πληροφορίες:

Αναγνώριση	Ειδικό όριο συγκέντρωσης
αιθανόλη CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6	% (w/w) >=50: Ερεθισμός των ματιών. 2 - H319
Κινναμαλδεΐδη CAS: 104-55-2 EK: 203-213-9	% (w/w) >=0,01: Δερματική ευαισθησία 1A - H317
1,2-βενζισοθειαζόλη-3(2H)-όνη CAS: 2634-33-5 EK: 220-120-9	% (w/w) >=0,036: Δερματική ευαισθησία 1A - H317

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών:

Τα συμπτώματα που προκύπτουν από τη δηλητηρίαση μπορεί να εμφανιστούν μετά την έκθεση, επομένως, σε περίπτωση αμφιβολίας, αναζητήστε ιατρική βοήθεια για άμεση έκθεση στο χημικό προϊόν ή επίμονη δυσφορία, δείχνοντας το SDS αυτού του προϊόντος.

Με την εισπνοή:

Το προϊόν αυτό δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο μέσω εισπνοής. Ωστόσο, σε περίπτωση εμφάνισης συμπτωμάτων δηλητηρίασης συνιστάται η απομάκρυνση του προσβεβλημένου ατόμου από την περιοχή έκθεσης, η παροχή καθαρού αέρα και η διατήρηση σε ανάπαυση. Ζητήστε ιατρική βοήθεια εάν τα συμπτώματα επιμένουν.

Με επαφή με το δέρμα:

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και υποδήματα, ξεπλύνετε το δέρμα ή κάντε ντους στο προσβεβλημένο άτομο, εάν είναι απαραίτητο, με άφθονο κρύο νερό και ουδέτερο σαπούνι. Σε σοβαρές περιπτώσεις απευθυνθείτε σε γιατρό. Εάν το προϊόν προκαλεί εγκαύματα ή ψύξη, τα ρούχα δεν πρέπει να αφαιρούνται, καθώς αυτό θα μπορούσε να επιδεινώσει τον τραυματισμό που προκλήθηκε, εάν είναι κολλημένο στο δέρμα. Εάν σχηματιστούν φουσκάλες στο δέρμα, αυτές δεν πρέπει ποτέ να σπάσουν, καθώς αυτό θα αυξήσει τον κίνδυνο μόλυνσης.

Από την επαφή με τα μάτια:

Ξεπλύνετε καλά τα μάτια με νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά. Εάν ο τραυματίας χρησιμοποιεί φακούς επαφής, αυτοί θα πρέπει να αφαιρούνται, εκτός εάν έχουν κολλήσει στα μάτια, οπότε η αφαίρεση μπορεί να προκαλέσει περαιτέρω βλάβη. Σε όλες τις περιπτώσεις, μετά τον καθαρισμό, θα πρέπει να συμβουλευτείτε το συντομότερο δυνατό έναν γιατρό με το SDS του προϊόντος.

Με κατάποση/εισπνοή:

- ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΣΤΗΝ ΕΠΟΜΕΝΗ ΣΕΛΙΔΑ -

HOME PERFUME VANILLA CARAMEL

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών (συνέχεια)

Μην προκαλείτε εμετό, αλλά αν συμβεί, κρατήστε το κεφάλι προς τα κάτω για να αποφύγετε την εισρόφιση. Κρατήστε το άτομο που έχει προσβληθεί σε κατάσταση ανάπαυσης. Ξεπλύνετε το στόμα και το λαιμό, καθώς μπορεί να έχουν επηρεαστεί κατά την κατάποση.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες:

Οι οξείες και καθυστερημένες επιδράσεις αναφέρονται στις ενότητες 2 και 11.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας:

Δεν έχει σημασία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα:

Κατάλληλα μέσα κατάσβεσης:

Πυροσβεστήρας με αφρό (AB), Πυροσβεστήρας ξηρής χημικής σκόνης (ABC), Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα (BC).

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:

Πυροσβεστικά μέσα: Πίδακας νερού

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα:

Ως αποτέλεσμα της καύσης ή της θερμικής αποσύνθεσης δημιουργούνται αντιδραστικά υποπροϊόντα που μπορεί να γίνουν ιδιαίτερα τοξικά και, κατά συνέπεια, μπορεί να παρουσιάσουν σοβαρό κίνδυνο για την υγεία.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες:

Ανάλογα με το μέγεθος της πυρκαγιάς μπορεί να είναι απαραίτητη η χρήση πλήρους προστατευτικού ρουχισμού και αυτοδύναμης αναπνευστικής συσκευής. Θα πρέπει να είναι διαθέσιμες ελάχιστες εγκαταστάσεις και εξοπλισμός έκτακτης ανάγκης (κουβέρτες πυρόσβεσης, φορητό κουτί πρώτων βοηθειών,...)

Πρόσθετες διατάξεις:

Να ενεργείτε σύμφωνα με το Εσωτερικό Σχέδιο Έκτακτης Ανάγκης και τα Ενημερωτικά Φύλλα σχετικά με τις ενέργειες που πρέπει να γίνουν μετά από ατύχημα ή άλλες καταστάσεις έκτακτης ανάγκης. Εξαλείψτε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Σε περίπτωση πυρκαγιάς, ψύξτε τα δοχεία αποθήκευσης και τις δεξαμενές για τα προϊόντα που είναι επιρρεπή σε καύση, έκρηξη ή BLEVE ως αποτέλεσμα υψηλών θερμοκρασιών. Αποφύγετε τη διαρροή των προϊόντων που χρησιμοποιούνται για την κατάσβεση της πυρκαγιάς σε υδατικό μέσο.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:

Για το προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης:

Απομονώστε τις διαρροές υπό την προϋπόθεση ότι δεν υπάρχει πρόσθετος κίνδυνος για τα άτομα που εκτελούν αυτή την εργασία. Εκκενώστε την περιοχή και κρατήστε έξω όσους δεν έχουν προστασία. Πρέπει να χρησιμοποιείται εξοπλισμός ατομικής προστασίας για την πιθανή επαφή με το χυμένο προϊόν (βλέπε ενότητα 8). Πάνω απ' όλα, αποτρέψτε το σχηματισμό τυχόν εύφλεκτων μειγμάτων ατμών-αέρα, είτε μέσω εξαερισμού είτε με τη χρήση αδρανούς μέσου. Απομακρύνετε κάθε πηγή ανάφλεξης. Εξαλείψτε τα ηλεκτροστατικά φορτία, συνδέοντας μεταξύ τους όλες τις αγώγιμες επιφάνειες στις οποίες θα μπορούσε να σχηματιστεί στατικός ηλεκτρισμός, καθώς και εξασφαλίζοντας ότι όλες οι επιφάνειες είναι συνδεδεμένες με το έδαφος.

Για τις υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης:

Φορέστε προστατευτικό εξοπλισμό. Κρατήστε μακριά απροστάτευτα άτομα. Βλέπε ενότητα 8.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Συνιστάται να αποφεύγεται η περιβαλλοντική διαρροή τόσο του προϊόντος όσο και του περιέκτη του.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Συνιστάται:

Να αποφεύγεται η είσοδος του προϊόντος σε αποχετεύσεις, υπονόμους ή υδατορεύματα. Απορροφήστε τη διαρροή χρησιμοποιώντας άμμο ή αδρανές απορροφητικό υλικό και μεταφέρετε την σε ασφαλές μέρος. Μην απορροφάτε σε πριονίδι ή άλλα εύφλεκτα απορροφητικά μέσα. Συλλέξτε το προϊόν σε κατάλληλα δοχεία και διαχειριστείτε το σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Διαρροές σε νερό ή θάλασσα:

Μικρές διαρροές:

Περιορίστε τη διαρροή χρησιμοποιώντας φράγματα ή παρόμοιο εξοπλισμό. Χρησιμοποιήστε κατάλληλα απορροφητικά υλικά για τη συλλογή και διαχειριστείτε τα απόβλητα σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.

Μεγάλες διαρροές:

Εάν είναι δυνατόν, περιορίστε τη διαρροή σε ανοιχτό νερό χρησιμοποιώντας φράγματα ή παρόμοιο εξοπλισμό. Εάν αυτό δεν είναι δυνατό, προσπαθήστε να ελέγξετε την εξάπλωσή της και συλλέξτε το προϊόν με κατάλληλα μηχανικά μέσα. Συμβουλευέστε πάντα ειδικούς πριν από τη χρήση δασκορπιστικών και βεβαιωθείτε ότι έχετε τις απαραίτητες εγκρίσεις εάν πρόκειται να χρησιμοποιηθούν. Αντιμετωπίστε τα απόβλητα σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα:

HOME PERFUME VANILLA CARAMEL

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης (συνέχεια)

Βλέπε ενότητες 8 και 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό:

A.- Γενικές προφυλάξεις για ασφαλή χρήση

Τηρείτε την ισχύουσα νομοθεσία σχετικά με την πρόληψη των βιομηχανικών κινδύνων. Διατηρείτε τα δοχεία ερμητικά κλειστά. Ελέγχετε τις διαρροές και τα υπολείμματα, καταστρέφοντάς τα με ασφαλείς μεθόδους (τμήμα 6). Αποφεύγετε τις διαρροές από το δοχείο. Διατηρείτε την τάξη και την καθαριότητα στους χώρους όπου χρησιμοποιούνται επικίνδυνα προϊόντα.

B.- Τεχνικές συστάσεις για την πρόληψη πυρκαγιών και εκρήξεων

Μεταφορά σε καλά αεριζόμενους χώρους, κατά προτίμηση μέσω τοπικής αναρρόφησης. Ελέγξτε πλήρως τις πηγές ανάφλεξης (κινητά τηλέφωνα, σπινθήρες,...) και αερίστε κατά τη διάρκεια των εργασιών καθαρισμού. Αποφύγετε την ύπαρξη επικίνδυνων ατμοσφαιρών στο εσωτερικό των εμπορευματοκιβωτίων, εφαρμόζοντας συστήματα αδρανοποίησης όπου είναι δυνατόν. Μεταφέρετε με αργή ταχύτητα για να αποφύγετε τη δημιουργία ηλεκτροστατικών φορτίων. Ενάντια στην πιθανότητα ηλεκτροστατικών φορτίων: εξασφαλίστε τέλεια ισοδυναμική σύνδεση, χρησιμοποιείτε πάντα γειώσεις, μη φοράτε ρούχα εργασίας από ακρυλικές ίνες, κατά προτίμηση βαμβάκερα ρούχα και αγωγίμα υποδήματα. Να συμμορφώνεστε με τις βασικές απαιτήσεις ασφαλείας για εξοπλισμό και συστήματα που ορίζονται στην οδηγία 2014/34/ΕΚ (ATEX 100) και με τις ελάχιστες απαιτήσεις για την προστασία της ασφάλειας και της υγείας των εργαζομένων σύμφωνα με τα κριτήρια επιλογής της οδηγίας 1999/92/ΕΚ (ATEX 137). Συμβουλευτείτε την ενότητα 10 για τις συνθήκες και τα υλικά που πρέπει να αποφεύγονται.

C.- Τεχνικές συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή

Μην τρώτε και μην πίνετε κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, πλένοντας τα χέρια μετά με κατάλληλα προϊόντα καθαρισμού.

D.- Τεχνικές συστάσεις για την πρόληψη περιβαλλοντικών κινδύνων

Συνιστάται να υπάρχει διαθέσιμο απορροφητικό υλικό σε κοντινή απόσταση από το προϊόν (βλ. υποτήμια 6.3)

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων:

A.- Ειδικές απαιτήσεις αποθήκευσης

Ελάχιστη θερμοκρασία: 5 °C

Μέγιστη θερμοκρασία: 35 °C

Μέγιστος χρόνος: 36 μήνες

B.- Γενικές συνθήκες αποθήκευσης

Να αποφεύγονται πηγές θερμότητας, ακτινοβολίας, στατικού ηλεκτρισμού και επαφή με τρόφιμα. Για πρόσθετες πληροφορίες βλέπε υποενότητα 10.5.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις:

Εκτός από τις οδηγίες που έχουν ήδη καθοριστεί, δεν είναι απαραίτητο να δοθούν ειδικές συστάσεις σχετικά με τις χρήσεις αυτού του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου:

Ουσίες των οποίων τα όρια επαγγελματικής έκθεσης πρέπει να παρακολουθούνται στο χώρο εργασίας (ευρωπαϊκή OEL, όχι νομοθεσία ανά χώρα):

Οδηγία (ΕΕ) 2000/39, Οδηγία 2004/37/ΕΚ, Οδηγία (ΕΕ) 2006/15, Οδηγία (ΕΕ) 2009/161, Οδηγία (ΕΕ) 2017/164, Οδηγία (ΕΕ) 2019/1831:

Ταυτοποίηση	Όρια επαγγελματικής έκθεσης		
	IOELV (8h)	50 ppm	308 mg/m ³
Μεθυλαιθέρας διπροπυλενογλυκόλης ⁽¹⁾ CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	IOELV (STEL)		
Butanone CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	IOELV (8h)	200 ppm	600 mg/m ³
	IOELV (STEL)	300 ppm	900 mg/m ³

⁽¹⁾ Δέρμα

DNEL (εργαζόμενοι):

Αναγνώριση		Σύντομη έκθεση		Μακροχρόνια έκθεση	
		Συστηματικό	Τοπική	Συστηματικό	Τοπικό
αιθανόλη CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6	Από του στόματος	Μη σχετικό	Δεν είναι σχετικό	Δεν είναι σχετικό	Μη σχετικό
	Δερματικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό
	Εισπνοή	Δεν έχει σημασία	Δεν έχει σημασία	380 mg/m ³	Μη σχετικό

- ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΣΤΗΝ ΕΠΟΜΕΝΗ ΣΕΛΙΔΑ -

HOME PERFUME VANILLA CARAMEL

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία (συνέχεια)

Αναγνώριση		Σύντομη έκθεση		Μακροχρόνια έκθεση	
		Συστηματικό	Τοπική	Συστηματικό	Τοπικό
Μεθυλαιθέρας διπροπυλενογλυκόλης CAS: 34590-94-8 EK: 252-104-2	Από του στόματος	Μη σχετικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό
	Δερματικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό	283 mg/kg	Μη σχετικό
	Εισπνοή	Δεν έχει σημασία	Δεν έχει σημασία	308 mg/m ³	Μη σχετικό
Βουτανόνη CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0	Από στόματος	Μη σχετικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό
	Δερματικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό	1161 mg/kg	Μη σχετικό
	Εισπνοή	900 mg/m ³	Μη σχετικό	600 mg/m ³	Μη σχετικό
Κιναμαλδεΰδη CAS: 104-55-2 EK: 203-213-9	Από στόματος	Μη σχετικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό
	Δερματικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό	1,75 mg/kg	Μη σχετικό
	Εισπνοή	Δεν έχει σημασία	Δεν έχει σημασία	6,11 mg/m ³	Μη σχετικό
1,2-βενζοθειοαζόλη-3(2H)-όνη CAS: 2634-33-5 EK: 220-120-9	Από στόματος	Μη σχετικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό
	Δερματικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό	0,966 mg/kg	Μη σχετικό
	Εισπνοή	Μη σχετικό	Δεν έχει σημασία	6,81 mg/m ³	Μη σχετικό

DNEL (γενικός πληθυσμός):

Αναγνώριση		Σύντομη έκθεση		Μακροχρόνια έκθεση	
		Συστηματικό	Τοπική	Συστηματικό	Τοπικό
αιθανόλη CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6	Από του στόματος	Μη σχετικό	Μη σχετικό	Δεν είναι σχετικό	Μη σχετικό
	Δερματικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό
	Εισπνοή	Δεν έχει σημασία	Δεν έχει σημασία	114 mg/m ³	Μη σχετικό
Μεθυλαιθέρας διπροπυλενογλυκόλης CAS: 34590-94-8 EK: 252-104-2	Από στόματος	Μη σχετικό	Μη σχετικό	36 mg/kg	Μη σχετικό
	Δερματικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό	121 mg/kg	Μη σχετικό
	Εισπνοή	Δεν έχει σημασία	Δεν έχει σημασία	37,2 mg/m ³	Μη σχετικό
Βουτανόνη CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0	Από στόματος	Μη σχετικό	Μη σχετικό	31 mg/kg	Δεν είναι σχετικό
	Δερματικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό	412 mg/kg	Μη σχετικό
	Εισπνοή	450 mg/m ³	Μη σχετικό	106 mg/m ³	Μη σχετικό
Κιναμαλδεΰδη CAS: 104-55-2 EK: 203-213-9	Από στόματος	Μη σχετικό	Μη σχετικό	0,625 mg/kg	Μη σχετικό
	Δερματικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό	0,625 mg/kg	Μη σχετικό
	Εισπνοή	Δεν έχει σημασία	Δεν έχει σημασία	1,09 mg/m ³	Μη σχετικό
1,2-βενζοθειοαζόλη-3(2H)-όνη CAS: 2634-33-5 EK: 220-120-9	Από στόματος	Μη σχετικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό
	Δερματικό	Μη σχετικό	Μη σχετικό	0,345 mg/kg	Μη σχετικό
	Εισπνοή	Μη σχετικό	Δεν έχει σημασία	1,2 mg/m ³	Μη σχετικό

PNEC:

Προσδιορισμός				
Αιθανόλη CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	STP	580 mg/L	Γλυκό νερό	0,96 mg/L
	Έδαφος	0,63 mg/kg	Θαλάσσιο νερό	0,79 mg/L
	Διαλείπουσα	2,75 mg/L	Ιζήματα (γλυκό νερό)	3,6 mg/kg
	Από στόματος	0,38 g/kg	Ιζήματα (θαλάσσια ύδατα)	2,9 mg/kg
Μεθυλικός αιθέρας διπροπυλενογλυκόλης CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	STP	4168 mg/L	Γλυκό νερό	19 mg/L
	Έδαφος	2,74 mg/kg	Θαλάσσιο νερό	1,9 mg/L
	Διαλείπουσα	190 mg/L	Ιζήματα (γλυκό νερό)	70,2 mg/kg
	Από στόματος	Μη σχετικό	Ιζήματα (θαλάσσια ύδατα)	7,02 mg/kg
Οξικός 4-tert-βουτυλοκυκλοξυμεθυλικός εστέρας CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9	STP	12,2 mg/L	Γλυκό νερό	0,0053 mg/L
	Έδαφος	0,42 mg/kg	Θαλάσσιο νερό	0,00053 mg/L
	Διαλείπουσα	0,053 mg/L	Ιζήματα (γλυκό νερό)	2,01 mg/kg
	Από στόματος	0,06667 g/kg	Ιζήματα (θαλάσσια ύδατα)	0,21 mg/kg
Κιναμαλδεΰδη CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9	STP	7,1 mg/L	Γλυκό νερό	0,008 mg/L
	Έδαφος	0,0156 mg/kg	Θαλάσσιο νερό	0,0008 mg/L
	Διαλείπουσα	0,0321 mg/L	Ιζήματα (γλυκό νερό)	0,101 mg/kg
	Από στόματος	Μη σχετικό	Ιζήματα (θαλάσσια ύδατα)	0,0101 mg/kg
1,2-βενζοθειοαζόλη-3(2H)-όνη CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	STP	1,03 mg/L	Γλυκό νερό	0,00403 mg/L
	Έδαφος	3 mg/kg	Θαλάσσιο νερό	0,000403 mg/L
	Διαλείπουσα	0,0011 mg/L	Ιζήματα (γλυκό νερό)	0,0499 mg/kg
	Από στόματος	Μη σχετικό	Ιζήματα (θαλάσσια ύδατα)	0,00499 mg/kg

- ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΣΤΗΝ ΕΠΟΜΕΝΗ ΣΕΛΙΔΑ -

HOME PERFUME VANILLA CARAMEL

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία (συνέχεια)

8.2 Έλεγχοι έκθεσης:

A.- Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως εξοπλισμός ατομικής προστασίας

Ως προληπτικό μέτρο συνιστάται η χρήση βασικών μέσων ατομικής προστασίας, με την αντίστοιχη σήμανση <<CE>> σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2016/425. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα Μέσα Ατομικής Προστασίας (αποθήκευση, χρήση, καθαρισμός, συντήρηση, κατηγορία προστασίας,...) συμβουλευτείτε το ενημερωτικό φυλλάδιο που παρέχει ο κατασκευαστής. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην υποενότητα 7.1. Όλες οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν αποτελούν σύσταση η οποία χρειάζεται κάποια εξειδίκευση από τις υπηρεσίες πρόληψης του εργασιακού κινδύνου, καθώς δεν είναι γνωστό εάν η επιχείρηση διαθέτει πρόσθετα μέτρα.

B.- Αναπνευστική προστασία

Εάν οι συνθήκες εργασίας ή/και τα μέτρα ασφαλείας που έχουν ληφθεί δεν επιτρέπουν τη διατήρηση της συγκέντρωσης του προϊόντος στον αέρα κάτω από τα όρια έκθεσης (εάν υπάρχουν) ή σε αποδεκτά επίπεδα (εάν δεν υπάρχουν όρια έκθεσης), πρέπει να χρησιμοποιείται κατάλληλος εξοπλισμός προστασίας της αναπνοής που επιλέγεται από εξειδικευμένο επαγγελματία.

C.- Ειδική προστασία για τα χέρια

Εικονογράφημα	ΜΑΠ	Επισήμανση	Πρότυπο CEN	Παρατηρήσεις
 Υποχρεωτική προστασία χεριών	Χημικά προστατευτικά γάντια (Υλικό: LLDPE), Χρόνος διάρρηξης: > 480 λεπτά, Πάχος: 0,062 mm)		EN ISO 21420:2020	Αντικαταστήστε τα γάντια σε κάθε ένδειξη φθοράς.

Καθώς το προϊόν είναι μείγμα διαφόρων ουσιών, η αντοχή του υλικού των γαντιών δεν μπορεί να υπολογιστεί εκ των προτέρων με απόλυτη αξιοπιστία και πρέπει συνεπώς να ελέγχεται πριν από την εφαρμογή.

D.- Προστασία ματιών και προσώπου

Εικονογράφημα	ΜΑΠ	Επισήμανση	Πρότυπο CEN	Παρατηρήσεις
 Υποχρεωτική προστασία	Πανοραμικά γυαλιά κατά των πιτσιλισματος/προβολών.		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Καθαρίζετε καθημερινά και απολυμαίνετε περιοδικά σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Χρησιμοποιήστε τα αν υπάρχει κίνδυνος πιτσιλισματος.

E.- Προστασία του σώματος

Εικονογράφημα	ΜΑΠ	Επισήμανση	Πρότυπο CEN	Παρατηρήσεις
	Ενδύματα εργασίας			Αντικαθιστάτε πριν από οποιαδήποτε ένδειξη φθοράς. Για περιόδους παρατεταμένης έκθεσης στο προϊόν για επαγγελματίες/βιομηχανικούς χρήστες συνιστάται CE III, σύμφωνα με τους κανονισμούς των προτύπων EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994.
	Αντιολισθητικά παπούτσια εργασίας		EN ISO 20347:2022	Αντικαταστήστε τα πριν από οποιαδήποτε ένδειξη φθοράς. Για περιόδους παρατεταμένης έκθεσης στο προϊόν για επαγγελματίες/βιομηχανικούς χρήστες συνιστάται CE III, σύμφωνα με τους κανονισμούς του EN ISO 20345:2022 γ EN 13832-1:2019

F.- Πρόσθετα μέτρα έκτακτης ανάγκης

Συνιστάται η εφαρμογή πρόσθετων μέσων έκτακτης ανάγκης σε χώρους εργασίας που εκτίθενται ιδιαίτερα στο προϊόν ή σε καταστάσεις όπου οι εκτιμήσεις κινδύνου αναδεικνύουν την αναγκαιότητα τέτοιων μέσων.

Μέτρο έκτακτης ανάγκης	Πρότυπα	Μέτρο έκτακτης ανάγκης	Πρότυπα
 Ντους έκτακτης ανάγκης	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Σταθμοί πλύσης ματιών	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

Για τη συμμόρφωση με τους κανονισμούς προστασίας του περιβάλλοντος, συνιστάται η αποφυγή τυχόν διαρροής του προϊόντος και του περιέκτη του. Για λεπτομερέστερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην υποενότητα 7.1.D.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες:

Για πλήρεις πληροφορίες ανατρέξτε στο φύλλο δεδομένων του προϊόντος.

*Δεν έχει σημασία λόγω της φύσης του προϊόντος, δεν παρέχει πληροφορίες ιδιότητα των κινδύνων του.

HOME PERFUME VANILLA CARAMEL

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα:

Δεν αναμένονται επικίνδυνες αντιδράσεις επειδή το προϊόν είναι σταθερό υπό τις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης. Βλέπε ενότητα 7 από το δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

10.2 Χημική σταθερότητα:

Χημικά σταθερό υπό τις υποδεικνυόμενες συνθήκες αποθήκευσης, χειρισμού και χρήσης.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων:

Υπό τις προδιαγεγραμμένες συνθήκες, δεν αναμένονται επικίνδυνες αντιδράσεις που οδηγούν σε υπερβολικές θερμοκρασίες ή πίεση.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή:

Ισχύει για το χειρισμό και την αποθήκευση σε θερμοκρασία δωματίου:

Κρούσεις και τριβές	Επαφή με τον αέρα	Αύξηση της θερμοκρασίας	Ηλιακό φως	Υγρασία
Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Κίνδυνος καύσης	Αποφύγετε την άμεση πρόσκρουση	Δεν ισχύει

10.5 Μη συμβατά υλικά:

Οξέα	Νερό	Οξειδωτικά υλικά	Εύφλεκτα υλικά	Άλλα
Αποφύγετε τα ισχυρά οξέα	Δεν εφαρμόζεται	Αποφύγετε την άμεση πρόσκρουση	Δεν ισχύει	Αποφύγετε αλκάλια ή ισχυρές βάσεις

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:

Βλέπε υποενότητες 10.3, 10.4 και 10.5 για να μάθετε τα συγκεκριμένα προϊόντα αποσύνθεσης. Ανάλογα με τις συνθήκες αποσύνθεσης, μπορεί να απελευθερωθούν σύνθετα μίγματα χημικών ουσιών: διοξείδιο του άνθρακα (CO₂), μονοξείδιο του άνθρακα και άλλες οργανικές ενώσεις.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οι πειραματικές πληροφορίες σχετικά με τις τοξικολογικές ιδιότητες του ίδιου του προϊόντος δεν είναι διαθέσιμες

Περιέχει γλυκόλες. Συνιστάται να μην αναπνέετε τους ατμούς για παρατεταμένα χρονικά διαστήματα λόγω της πιθανότητας επιδράσεων που είναι επικίνδυνες για την υγεία .

Επικίνδυνες επιπτώσεις στην υγεία:

Σε περίπτωση έκθεσης που είναι επαναλαμβανόμενη, παρατεταμένη ή σε συγκεντρώσεις υψηλότερες από τα συνιστώμενα όρια επαγγελματικής έκθεσης, μπορεί να προκύψουν δυσμενείς επιπτώσεις στην υγεία, ανάλογα με το μέσο έκθεσης:

A- Κατάποση (οξεία επίδραση):

- Οξεία τοξικότητα: Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται, ωστόσο περιέχει ουσίες που ταξινομούνται ως επικίνδυνες για κατανάλωση. Για περισσότερες πληροφορίες βλέπε ενότητα 3.
- Διαβρωσιμότητα/ερεθιστικότητα: Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. Ωστόσο, περιέχει ουσίες που έχουν ταξινομηθεί ως επικίνδυνες για αυτό το αποτέλεσμα. Για περισσότερες πληροφορίες βλέπε ενότητα 3.

B- Εισπνοή (οξεία επίδραση):

- Οξεία τοξικότητα : Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. Ωστόσο, περιέχει ουσίες που ταξινομούνται ως επικίνδυνες για την εισπνοή. Για περισσότερες πληροφορίες βλέπε ενότητα 3.
- Διαβρωσιμότητα/ερεθιστικότητα: Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται, καθώς δεν περιέχει ουσίες που ταξινομούνται ως επικίνδυνες για αυτό το αποτέλεσμα. Για περισσότερες πληροφορίες βλέπε ενότητα 3.

C- Επαφή με το δέρμα και τα μάτια (οξεία επίδραση):

- Επαφή με το δέρμα: Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. Ωστόσο, περιέχει ουσίες που ταξινομούνται ως επικίνδυνες για επαφή με το δέρμα. Για περισσότερες πληροφορίες βλέπε ενότητα 3.
- Επαφή με τα μάτια: Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. Ωστόσο, περιέχει ουσίες που ταξινομούνται ως επικίνδυνες για την επίδραση αυτή. Για περισσότερες πληροφορίες βλέπε ενότητα 3.

D- Επιδράσεις CMR (καρκινογένεση, μεταλλαξίγνεση και τοξικότητα στην αναπαραγωγή):

- Καρκινογένεση: Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται, καθώς δεν περιέχει ουσίες που έχουν ταξινομηθεί ως επικίνδυνες για τις αναφερόμενες επιδράσεις. Για περισσότερες πληροφορίες βλέπε ενότητα 3.
IARC: α-λιμονένιο (3), ευγενόλη (3), κουμαρίνη (3), αιθανόλη (1), προπαν-2-όλη (3), C.I.Food Yellow 3 (3).
- Μεταλλαξίγνεση: Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται, καθώς δεν περιέχει ουσίες που έχουν ταξινομηθεί ως επικίνδυνες για το αποτέλεσμα αυτό. Για περισσότερες πληροφορίες βλέπε ενότητα 3.
- Τοξικότητα για την αναπαραγωγή: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται, καθώς δεν περιέχει ουσίες που ταξινομούνται ως επικίνδυνες για την επίδραση αυτή. Για περισσότερες πληροφορίες βλέπε ενότητα 3.

E- Ευαισθητοποιητικές επιδράσεις:

HOME PERFUME VANILLA CARAMEL

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες (συνέχεια)

- Αναπνευστικό σύστημα: Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης, καθώς δεν περιέχει ουσίες που έχουν ταξινομηθεί ως επικίνδυνες με ευαισθητοποιητικές επιδράσεις. Για περισσότερες πληροφορίες βλέπε ενότητα 3.
- Δέρμα: Η παρατεταμένη επαφή με το δέρμα μπορεί να οδηγήσει σε επεισόδια αλλεργικής δερματίτιδας εξ επαφής.

F- Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση:

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. Ωστόσο, περιέχει ουσίες που ταξινομούνται ως επικίνδυνες για εισπνοή. Για περισσότερες πληροφορίες βλέπε ενότητα 3.

G- Ειδική τοξικότητα οργάνου-στόχου (STOT)-επαναλαμβανόμενη έκθεση:

- Ειδική τοξικότητα οργάνων-στόχων (STOT)-επαναλαμβανόμενη έκθεση: Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται, καθώς δεν περιέχει ουσίες που ταξινομούνται ως επικίνδυνες για αυτό το αποτέλεσμα. Για περισσότερες πληροφορίες βλέπε ενότητα 3.
- Δέρμα: Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. Ωστόσο, περιέχει ουσίες που ταξινομούνται ως επικίνδυνες λόγω επαναλαμβανόμενης έκθεσης. Για περισσότερες πληροφορίες βλέπε ενότητα 3.

H- Κίνδυνος αναρρόφησης:

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται, καθώς δεν περιέχει ουσίες που έχουν ταξινομηθεί ως επικίνδυνες για αυτό το αποτέλεσμα. Για περισσότερες πληροφορίες βλέπε ενότητα 3.

Άλλες πληροφορίες:

Δεν έχει σημασία.

Ειδικές τοξικολογικές πληροφορίες σχετικά με τις ουσίες:

Αναγνώριση	Οξεία τοξικότητα		Γένος
αιθανόλη CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6	LD50 από το στόμα	6200 mg/kg	Αρουραίος
	LD50 στο δέρμα	20000 mg/kg	Κουνέλι
	LC50 ατμός εισπνοής	124,7 mg/L (4 ώρες)	Αρουραίος
Μεθυλικός αιθέρας διπροπυλενογλυκόλης CAS: 34590-94-8 EK: 252-104-2	LD50 από το στόμα	>5000 mg/kg	Αρουραίος
	LD50 δέρμα	9510 mg/kg	Κουνέλι
	LC50 ατμός κατά την εισπνοή		
Butanone CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0	LD50 από το στόμα	4000 mg/kg	Αρουραίος
	LD50 δέρμα	6400 mg/kg	Κουνέλι
	LC50 ατμός κατά την εισπνοή	23,5 mg/l (4 ώρες)	Αρουραίος
Οξικός 4-tert-βουτυλοκυκλοεξυλικός εστέρας CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9	LD50 από το στόμα	3370 mg/kg	
	LD50 δέρμα		
	LC50 ατμός εισπνοής		
Κινναμaldeΐδη CAS: 104-55-2 EK: 203-213-9	LD50 από το στόμα	2220 mg/kg	Αρουραίος
	LD50 δέρμα		
	LC50 ατμός εισπνοής		
1,2-βενζοσθειασζόλη-3(2H)-όνη CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	LD50 από το στόμα	450 mg/kg	
	LD50 δέρμα		
	LC50 σκόνη εισπνοής	0,21 mg/L (4 ώρες)	

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας:

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα: Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια.

Άλλες πληροφορίες

Δεν έχει σημασία.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Οι πειραματικές πληροφορίες σχετικά με τις οικοτοξικολογικές ιδιότητες του ίδιου του προϊόντος δεν είναι διαθέσιμες

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. Ωστόσο, περιέχει ουσίες που ταξινομούνται ως επικίνδυνες για το αποτέλεσμα αυτό. Για περισσότερες πληροφορίες βλέπε ενότητα 3.

12.1 Τοξικότητα:

Οξεία τοξικότητα:

HOME PERFUME VANILLA CARAMEL

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες (συνέχεια)

Αναγνώριση	Συγκέντρωση		Είδος	Γένος
αιθανόλη CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	LC50	11000 mg/L (96 ώρες)	Alburnus alburnus	Ψάρια
	EC50	9268 mg/L (48 ώρες)	Daphnia magna	Καρκινοειδές
	EC50	1450 mg/L (192 ώρες)	Microcystis aeruginosa	Φύκια
Μεθυλαιθέρας διπροπυλενογλυκόλης CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	LC50	10000 mg/L (96 ώρες)	Pimephales promelas	Ψάρια
	EC50	1919 mg/L (48 ώρες)	Daphnia magna	Καρκινοειδές
	EC50	Δεν έχει σημασία		
Βουτανόνη CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	LC50	3220 mg/L (96 ώρες)	Pimephales promelas	Ψάρια
	EC50	5091 mg/L (48 ώρες)	Daphnia magna	Καρκινοειδές
	EC50	4300 mg/L (168 ώρες)	Scenedesmus quadricauda	Φύκια
1,2-βενζοσθειαζόλη-3(2H)-όνη CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	LC50	2,18 mg/L (96 ώρες)	Oncorhynchus mykiss	Ψάρια
	EC50	2,9 mg/L (48 ώρες)	Daphnia magna	Καρκινοειδές
	EC50	0,11 mg/L (72 ώρες)	Pseudokirchneriella subcapitata	Φύκια

Χρόνια τοξικότητα:

Ταυτοποίηση	Συγκέντρωση		Είδος	Γένος
Αιθανόλη CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	NOEC	250 mg/L	Danio rerio	Ψάρια
	NOEC	2 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Καρκινοειδή
Μεθυλαιθέρας διπροπυλενογλυκόλης CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	NOEC	Μη σχετικό		
	NOEC	0,5 mg/L	Daphnia magna	Καρκινοειδές

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης:

Ειδικές πληροφορίες για την ουσία:

Ταυτοποίηση	Αποικοδομησιμότητα		Βιοδιασπαιμότητα	
αιθανόλη CAS: 64-17-5 EK: 200-578-6	BOD5	Μη σχετικό	Συγκέντρωση	100 mg/L
	COD	Μη σχετικό	Περίοδος	14 ημέρες
	BOD5/COD	Μη σχετικό	% Βιοδιασπώμενο	89 %
Μεθυλαιθέρας διπροπυλενογλυκόλης CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	BOD5	Μη σχετικό	Συγκέντρωση	Μη σχετική
	COD	0 g O2/g	Περίοδος	28 ημέρες
	BOD5/COD	Μη σχετικό	% Βιοδιασπώμενο	73 %
Βουτανόνη CAS: 78-93-3 EK: 201-159-0	BOD5	2,03 g O2/g	Συγκέντρωση	Ασήμαντη
	COD	2,31 g O2/g	Περίοδος	20 ημέρες
	BOD5/COD	0,88	% Βιοαποικοδομήσιμο	89 %
Κιναμαλδεΰδη CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9	BOD5	Μη σχετικό	Συγκέντρωση	4 mg/L
	COD	Δεν είναι σχετικό	Περίοδος	28 ημέρες
	BOD5/COD	Μη σχετικό	% Βιοδιασπώμενο	100 %
1,2-βενζοσθειαζόλη-3(2H)-όνη CAS: 2634-33-5 EK: 220-120-9	BOD5	Μη σχετικό	Συγκέντρωση	1 mg/L
	COD	Μη σχετικό	Περίοδος	63 ημέρες
	BOD5/COD	Μη σχετικό	% Βιοαποικοδομήσιμο	85 %

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:

Ειδικές πληροφορίες για την ουσία:

Ταυτοποίηση	Δυναμικό βιοσυσσώρευσης	
αιθανόλη CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	BCF	3
	Pow Log	-0.31
	Πιθανή	Χαμηλό
Μεθυλαιθέρας διπροπυλενογλυκόλης CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	BCF	1
	Pow Log	-0.06
	Πιθανή	Χαμηλό
Butanone CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	BCF	3
	Pow Log	0.29
	Πιθανή	Χαμηλό
Κιναμαλδεΰδη CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9	BCF	8
	Pow Log	2.11
	Πιθανή	Χαμηλό

HOME PERFUME VANILLA CARAMEL

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες (συνέχεια)

Αναγνώριση	Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	
1,2-βενζοθειαζόλη-3(2H)-όνη CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	BCF	7
	Pow Log	0.7
	Πιθανή	Χαμηλό

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος:

Ταυτοποίηση	Απορρόφηση/απορρόφηση		Πτητικότητα	
αιθανόλη CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6	Κοσ	1	Henry	4,61E-1 Pa·m ³ /mol
	Συμπέρασμα	Πολύ υψηλή	Ξηρό έδαφος	Ναι
	Επιφανειακή τάση	2,339E-2 N/m (25 °C)	Υγρό έδαφος	Ναι
Butanone CAS: 78-93-3 EC: 201-159-0	Κοσ	30	Henry	5,77 Pa·m ³ /mol
	Συμπέρασμα	Πολύ υψηλή	Ξηρό έδαφος	Ναι
	Επιφανειακή τάση	2,396E-2 N/m (25 °C)	Υγρό έδαφος	Ναι
Κινναμaldeύδη CAS: 104-55-2 EC: 203-213-9	Κοσ	90.78	Henry	0E+0 Pa·m ³ /mol
	Συμπέρασμα	Υψηλή	Ξηρό έδαφος	Μη σχετικό
	Επιφανειακή τάση	Δεν έχει σημασία	Υγρό έδαφος	Μη σχετικό
1,2-βενζοθειαζόλη-3(2H)-όνη CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	Κοσ	9.33	Henry	Άνευ αντικειμένου
	Συμπέρασμα	Πολύ υψηλό	Ξηρό έδαφος	Μη σχετικό
	Επιφανειακή τάση	Δεν έχει σημασία	Υγρό έδαφος	Μη σχετικό

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB:

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια PBT/vPvB

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής:

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής: Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις:

Δεν περιγράφονται.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων:

Κωδικός	Περιγραφή	Κατηγορία αποβλήτων (κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1357/2014)
07 01 04*	Άλλοι οργανικοί διαλύτες, υγρά πλύσης και μητρικά υγρά	Επικίνδυνο

Τύπος αποβλήτων (κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1357/2014):

HP3 Εύφλεκτο, HP4 Ερεθιστικό - ερεθισμός του δέρματος και βλάβη των ματιών

Διαχείριση αποβλήτων (διάθεση και αξιολόγηση):

Συμβουλευτείτε τον εξουσιοδοτημένο διαχειριστή υπηρεσιών διαχείρισης αποβλήτων για την αξιολόγηση και τις εργασίες διάθεσης σύμφωνα με το παράρτημα 1 και το παράρτημα 2 (οδηγία 2008/98/ΕΚ). Σύμφωνα με το 15 01 (2014/955/ΕΚ) του κώδικα και σε περίπτωση που ο περιέκτης έχει έρθει σε άμεση επαφή με το προϊόν, θα υποστεί την ίδια επεξεργασία με το πραγματικό προϊόν. Διαφορετικά, θα υποστεί επεξεργασία ως μη επικίνδυνο υπόλειμμα. Τα απόβλητα δεν πρέπει να απορρίπτονται στην αποχέτευση. Βλέπε παράγραφο 6.2.

Κανονισμοί σχετικά με τη διαχείριση των αποβλήτων:

Σύμφωνα με το παράρτημα II του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) αναφέρονται οι κοινοτικές ή κρατικές διατάξεις που σχετίζονται με τη διαχείριση των αποβλήτων

Κοινοτική νομοθεσία: Οδηγία 2008/98/ΕΚ, 2014/955/ΕΕ, κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1357/2014.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Χερσαία μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων:

Όσον αφορά την ADR 2025 και την RID 2025:

HOME PERFUME VANILLA CARAMEL

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά (συνέχεια)



- | | | |
|-------------|---|--|
| 14.1 | Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας | UN1993 |
| 14.2 | Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ: | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol) (αιθανόλη). |
| 14.3 | Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά: | 3 |
| | Ετικέτες: | 3 |
| 14.4 | Ομάδα συσκευασίας: | III |
| 14.5 | Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: | No |
| 14.6 | Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη | |
| | Ειδικοί κανονισμοί: | 274, 601 |
| | Κωδικός περιορισμού σήραγγας: | D/E |
| | Φυσικοχημικές ιδιότητες: | Βλέπε τμήμα 9 |
| | Περιορισμένες ποσότητες: | 5 L |
| 14.7 | Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO: | Δεν έχει σημασία. |

Θαλάσσια μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων:

IMDG 42-24:



- | | | |
|-------------|---|--|
| 14.1 | Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας | UN1993 |
| 14.2 | Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ: | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol) (αιθανόλη). |
| 14.3 | Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά: | 3 |
| | Ετικέτες: | 3 |
| 14.4 | Ομάδα συσκευασίας: | III |
| 14.5 | Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: | No |
| 14.6 | Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη | |
| | Ειδικοί κανονισμοί: | 274, 223, 955 |
| | Κωδικοί EmS: | F-E, S-E |
| | Φυσικοχημικές ιδιότητες: | Βλέπε τμήμα 9 |
| | Περιορισμένες ποσότητες: | 5 L |
| | Ομάδα διαχωρισμού: | Ομάδα διαχωρισμού: Δεν έχει σημασία |
| 14.7 | Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO: | Δεν έχει σημασία. |

Εναέριες μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων:

Όσον αφορά την IATA/ICAO 2025:



- | | | |
|-------------|---|--|
| 14.1 | Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας | UN1993 |
| 14.2 | Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ: | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol) (αιθανόλη). |
| 14.3 | Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά: | 3 |
| | Ετικέτες: | 3 |
| 14.4 | Ομάδα συσκευασίας: | III |
| 14.5 | Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: | No |
| 14.6 | Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη | |
| | Φυσικοχημικές ιδιότητες: | Βλέπε τμήμα 9 |
| 14.7 | Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO: | Δεν έχει σημασία. |

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 528/2012: Περιέχει συντηρητικό για την προστασία των αρχικών ιδιοτήτων του επεξεργασμένου αντικειμένου. Περιέχει 1,2-βενζοϊσοθειαζόλη-3(2H)-όνη.

HOME PERFUME VANILLA CARAMEL

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα (συνέχεια)

- Article 95, REGULATION (EU) No 528/2012: *ethanol (64-17-5) - PT: (1,2,4,6) ; Cinnamaldehyde (104-55-2) - PT: (2); 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5) - PT: (2,6,9,11,12,13)*
- Candidate substances for authorisation under the Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH): Not relevant
- Regulation (EU) 2019/1021 on persistent organic pollutants: Not relevant
- Regulation (EU) No 2024/590, about substances that deplete the ozone layer: Not relevant
- REGULATION (EU) No 649/2012, in relation to the import and export of hazardous chemical products: Not relevant
- Substances included in Annex XIV of REACH ("Authorisation List") and sunset date: Not relevant

Περιορισμοί στην εμπορία και τη χρήση ορισμένων επικινδύνων ουσιών και μειγμάτων (παράρτημα XVII REACH, κ.λπ.):

Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε:

- διακοσμητικά αντικείμενα που προορίζονται για την παραγωγή φωτεινών ή χρωματικών εφέ μέσω διαφορετικών φάσεων, για παράδειγμα σε διακοσμητικά φωτιστικά και σταχτοδοχεία,
- Τρικάκια και αστεία,
- παιχνίδια για έναν ή περισσότερους συμμετέχοντες, ή οποιοδήποτε αντικείμενο που προορίζεται να χρησιμοποιηθεί ως τέτοιο, ακόμη και με διακοσμητικές πτυχές.

Ειδικές διατάξεις για την προστασία των ανθρώπων ή του περιβάλλοντος:

Συνιστάται να χρησιμοποιήσετε τις πληροφορίες που περιλαμβάνονται στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας ως βάση για τη διενέργεια εκτιμήσεων κινδύνου σε συγκεκριμένο χώρο εργασίας, προκειμένου να καθοριστούν τα απαραίτητα μέτρα πρόληψης κινδύνων για το χειρισμό, τη χρήση, την αποθήκευση και την απόρριψη του προϊόντος.

Άλλη νομοθεσία:

Το προϊόν ενδέχεται να επηρεάζεται από την τομεακή νομοθεσία

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:

Ο προμηθευτής δεν έχει προβεί σε αξιολόγηση της χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Νομοθεσία σχετικά με τα δελτία δεδομένων ασφαλείας:

Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας πρέπει να παρέχεται σε μια επίσημη γλώσσα της χώρας στην οποία διατίθεται το προϊόν στην αγορά. Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας έχει σχεδιαστεί σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II-Οδηγός για τη σύνταξη δελτίων δεδομένων ασφαλείας του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 28ης Ιουλίου 2020).

Τροποποιήσεις που σχετίζονται με το προηγούμενο δελτίο δεδομένων ασφαλείας και αφορούν τους τρόπους

Δεν είναι σχετικό.

Κείμενα των νομοθετικών φράσεων που αναφέρονται στην ενότητα 2:

H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H226: Εύφλεκτο υγρό και ατμός.

Κείμενα των νομοθετικών φράσεων που αναφέρονται στο τμήμα 3:

Οι αναφερόμενες φράσεις δεν αναφέρονται στο ίδιο το προϊόν- υπάρχουν απλώς για πληροφοριακούς σκοπούς και αναφέρονται στα επιμέρους συστατικά που εμφανίζονται στο τμήμα 3

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 CLP:

Acute Tox. 2: H330 - Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.

Acute Tox. 4: H302 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Acute Tox. 4: H312 - Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.

Aquatic Acute 1: H400 - Πολύ τοξικό για την υδρόβια ζωή.

Aquatic Chronic 1: H410 - Πολύ τοξικό για την υδρόβια ζωή με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Eye Dam. 1: H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Eye Irrit. 2: H319 - Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό των ματιών.

Flam. Liq. 2: H225 - Πολύ εύφλεκτο υγρό και ατμός.

Skin Irrit. 2: H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Skin Sens. 1A: H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Skin Sens. 1B: H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

STOT SE 3: H336 - Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Διαδικασία ταξινόμησης:

Skin Sens. 1A: Μέθοδος υπολογισμού

Flam. Liq. 3: Μέθοδος υπολογισμού (2.6.4.3)

Συμβουλές σχετικά με την κατάρτιση:

Συνιστάται εκπαίδευση προκειμένου να αποφευχθούν οι βιομηχανικοί κίνδυνοι για το προσωπικό που χρησιμοποιεί αυτό το προϊόν και να διευκολυνθεί η κατανόηση και η ερμηνεία του παρόντος δελτίου δεδομένων ασφαλείας, καθώς και της ετικέτας του προϊόντος.

Κύριες βιβλιογραφικές πηγές:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

- ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΣΤΗΝ ΕΠΟΜΕΝΗ ΣΕΛΙΔΑ -

HOME PERFUME VANILLA CARAMEL

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες (συνέχεια)

Συντομογραφίες και ακρωνύμια:

ADR: Ευρωπαϊκή συμφωνία σχετικά με τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων
IMDG: Διεθνής ναυτιλιακός κώδικας επικίνδυνων εμπορευμάτων
IATA: Διεθνής Ένωση Αεροπορικών Μεταφορών
ICAO: Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας
COD: Χημική απαίτηση οξυγόνου
BOD5: 5ήμερη βιοχημική ζήτηση οξυγόνου
BCF: συντελεστής βιοσυγκέντρωσης
LD50: θανατηφόρος δόση 50
LC50: Θανατηφόρος συγκέντρωση 50
EC50: Αποτελεσματική συγκέντρωση 50
LogPOW: Συντελεστής κατανομής οκτανόλης-νερού
Koc: Συντελεστής κατανομής οργανικού άνθρακα
UFI: μοναδικό αναγνωριστικό τύπου
IARC: Διεθνής Οργανισμός Έρευνας για τον Καρκίνο

Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας βασίζονται σε πηγές, τεχνικές γνώσεις και την ισχύουσα νομοθεσία σε ευρωπαϊκό και κρατικό επίπεδο, χωρίς να μπορούμε να εγγυηθούμε την ακρίβειά τους. Οι πληροφορίες αυτές δεν μπορούν να θεωρηθούν ως εγγύηση των ιδιοτήτων του προϊόντος, είναι απλώς μια περιγραφή των απαιτήσεων ασφαλείας. Η επαγγελματική μεθοδολογία και οι συνθήκες για τους χρήστες αυτού του προϊόντος δεν είναι στη γνώση ή τον έλεγχό μας, και είναι τελικά ευθύνη του χρήστη να λάβει τα απαραίτητα μέτρα για να αποκτήσει τις νομικές απαιτήσεις σχετικά με τον χειρισμό, την αποθήκευση, τη χρήση και την απόρριψη των χημικών προϊόντων. Οι πληροφορίες σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας αφορούν μόνο το συγκεκριμένο προϊόν, το οποίο δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για άλλες ανάγκες από αυτές που αναφέρονται.

- ΤΕΛΟΣ ΤΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ -