

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 21.09.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 21.09.2022

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 20 mg/ml
Περιεκτικότητα νικοτίνης: 20mg/ml

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
 Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.
Χρήση του υλικού / του μείγματος Υγρό αναπλήρωσης ηλεκτρονικού τσιγάρου

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**Παραγωγός/προμηθευτής:**

Just Juice

Orchard Farm, Ratten Lane, PR25 5TH, United Kingdom

E-mail: info@just-juice.com

T: +44(0) 1772 611955

Υπεύθυνος Κυκλοφορίας:

SMOK-E

Αγίας Τριάδος 116, 13678 Αχαρναί

Τηλ.: +30 2103005444

Website: www.smok-e.gr

E-mail: info@smok-e.gr

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: +30 210 7793777 (Ελλάδα)

1.5 Αριθμός τηλεφώνου παροχής πληροφοριών:

SustChem 365/24: +30 210 8252510

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

GHS06 νεκροκεφαλή με διασταυρούμενα οστά

Acute Tox. 3 H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.

Acute Tox. 3 H311 Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

GR

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 21.09.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 21.09.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 20 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

2.2 Στοιχεία ετικέτας**Επίσημανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Το προϊόν επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

Εικονογράμματα κινδύνου

GHS06

Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος**Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:**

σαλικυλική νικοτίνη

νικοτίνη

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H301+H311 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης ή σε επαφή με το δέρμα.

H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P102 Μακριά από παιδιά.

P301+P310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό και σαπούνι.

P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

Συμπληρωματικές πληροφορίες:

EUH208 Περιέχει 4-υδροξυ-2,5-διμεθυλοφουραν-2(3H)-όνη, 2-υδροξυ-3-μεθυλοκυκλοπεντ-2-ενόνη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι**Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB****ABT:** Μη εφαρμόσιμο**αΑαB:** Μη εφαρμόσιμο**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****3.2 Μείγματα****Περιγραφή:** Το μείγμα περιέχει φυτική γλυκερίνη, προπυλενογλυκόλη, νικοτίνη και αρωματικές ουσίες.**Συστατικά σύμφωνα με τον Καν. (ΕΕ) 2020/878:**

CAS: 29790-52-1 EINECS: 249-852-7	σαλικυλική νικοτίνη ☠ Acute Tox. 2, H300; Acute Tox. 1, H310; Acute Tox. 2, H330; ☠ Aquatic Chronic 2, H411	<2,4%
CAS: 54-11-5 EINECS: 200-193-3 Αριθμός ευρετηρίου: 614-001-00-4	νικοτίνη ☠ Acute Tox. 2, H300; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ☠ Aquatic Chronic 2, H411 ATE: LD50 από το στόμα: 5 mg/kg LD50 από το δέρμα: 70 mg/kg	<0,7%

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 21.09.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 21.09.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 20 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

CAS: 80-71-7 EINECS: 201-303-2	2-υδροξυ-3-μεθυλοκυκλοπεντ-2-ενόνη ☞ Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	≤0,1%
CAS: 3658-77-3 EINECS: 222-908-8	4-υδροξυ-2,5-διμεθυλοφουραν-2(3H)-όνη ☞ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317, EUH071	≤0,05%

Συμπληρωματικά Στοιχεία:

Για την εξήγηση των αναφερόμενων δηλώσεων επικινδυνότητας θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές οδηγίες:**

Να απομακρύνετε αμέσως τα ενδύματα που λερώθηκαν με το προϊόν.

Τοξικά συμπτώματα μπορούν να εμφανιστούν ακόμη και μετά από πολλές ώρες, γι' αυτό είναι απαραίτητη η ιατρική παρακολούθηση το λιγότερο για δύο 24ωρα μετά από ένα ατύχημα.

Σε περίπτωση αρρυθμίας της αναπνοής ή αναστολής επιβάλλεται τεχνητή αναπνοή.

Να μεταφέρετε τους πάσχοντες στον καθαρό αέρα.

Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό. Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό και γάντια. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Μετά από εισπνοή:

Απαραίτητος ο καθαρός αέρας και για βεβαιότητα συμβουλευτείτε γιατρό.

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

Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Μετά από επαφή με το δέρμα:

Ξεπλυνθείτε αμέσως με νερό και σαπουνί πολύ καλά.

Αφαιρέστε την μολυσμένη ενδυμασία.

Σε περίπτωση ενοχλήσεων συμβουλευτείτε γιατρό.

μετά από επαφή με τα μάτια:

Ξεπλύνετε άμεσα τα μάτια με άφθονο νερό, ανασηκώνοντας εναλλάξ τα πάνω και κάτω βλέφαρα.

Αφαιρέστε αμέσως τους φακούς επαφής εάν υπάρχουν.

Προσοχή κατά την πλύση των οφθαλμών, η εκτόξευση νερού με μεγάλη πίεση ενέχει κίνδυνο καταστροφής του κερατοειδούς, συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

μετά από κατάποση:

Πιείτε άφθονο νερό και παραμείνετε στον καθαρό αέρα.

Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό και δείξτε την ετικέτα ή τη συσκευασία

Ποτέ μην χορηγείτε κάτι από το στόμα σε αναισθητο άνθρωπο.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Μετά από κατάποση μεγάλων ποσοτήτων: Πονοκέφαλος, Εμετός, Γαστροεντερολογικά συμπτώματα, Διάρροια

Κίνδυνοι

Νικοτίνη σε μίγμα, ακόμα και σε μικρές ποσότητες (≤ 0.9%), ίσως προκαλέσει τα ακόλουθα αποτελέσματα: ναυτία, αλλεργικές αντιδράσεις, πυρετό, ακανόνιστος καρδιακός παλμός ή ταχυκαρδία, ζάλη ή πονοκεφάλους.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 21.09.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 21.09.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 20 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: CO₂, πυροσβεστική σκόνη ή εκνέφωμα νερού.

Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα: Δυνατός πίδακας νερού.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε περίπτωση υπερθερμάνσεως ή πυρκαγιάς μπορεί να εκλυθούν τοξικά αέρια.

Οξείδια αζώτου (NO_x)

Μονοξείδιο του άνθρακα (CO)

Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:

Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και προστατευτική ενδυμασία σε περίπτωση πυρκαγιάς.

Φοράτε μέσα προστασίας των ματιών.

Πρόσθετες πληροφορίες

Ψύξτε τα δοχεία με ψεκασμό νερού από ασφαλή απόσταση.

Μολυσμένα νερά πυρόσβεσης συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να αδειάζονται στην αποχέτευση.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

Φορέστε την ατομική σας προστατευτική ενδυμασία.

6.1.1 Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Αποφύγετε την επαφή με διαρρέον ή εκλυόμενο υλικό.

Επικοινωνήστε με προσωπικό έκτακτης ανάγκης.

Προσοχή στη δημιουργία ολισθηρών επιφανειών.

Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον αυτό μπορεί να γίνει με ασφάλεια.

Χρησιμοποιείτε Μέσα Ατομικής Προστασίας.

Φροντίστε για επαρκή αερισμό.

6.1.2 Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

Τα άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία, προστατευτικά γάντια, προστατευτικά γυαλιά και αναπνευστική συσκευή.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Σε περίπτωση διοχέτευσης στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση ειδοποιήστε τις αρμόδιες Αρχές.

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και σε επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στον υδροφόρο ορίζοντα.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Αραιώνετε με πολύ νερό.

Συλλέγεται με απορροφητικά υλικά υγρών (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, πριονόσκονη).

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

Να φροντίζετε για επαρκή αερισμό.

Το βάζετε σε δοχεία κατάλληλα για απόρριψη.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για τον χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την απόρριψη βλέπε κεφάλαιο 13.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 21.09.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 21.09.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 20 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Να αποθηκεύεται καλά κλεισμένο, σε δροσερό και στεγνό μέρος.
 Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό στο τόπο εργασίας.
 Προσοχή στο χειρισμό και στο άνοιγμα των δοχείων.
 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
 Πλύνετε τα χέρια σας πριν από κάθε διάλειμμα και μετά την ολοκλήρωση της εργασίας.

Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και έκρηξης:

Να έχετε έτοιμες τις αναπνευστικές συσκευές.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Τεχνικά μέτρα και συνθήκες αποθήκευσης:

Να αποθηκεύεται σε καλά κλεισμένους περιέκτες, σε δροσερό και ξηρό μέρος με καλό εξαερισμό.

Απαιτήσεις για χώρους και δοχεία αποθήκευσης:

Προστατεύστε από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

Προστατεύστε από τον παγετό.

Προστατεύστε από τις ακραίες θερμοκρασίες.

Διατηρείται στην αρχική συσκευασία.

Άλλα κατάλληλα υλικά για αποθήκευση: χάλυβας, αλουμίνιο, γυαλί και πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE).

Ακατάλληλα υλικά για αποθήκευση: Ορισμένοι τύποι καουτσούκ και πλαστικών (χαμηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο)

Υποδείξεις συναποθήκευσης:

Διατηρείται χωριστά από τρόφιμα.

Διατηρείται χωριστά από οξειδωτικές ουσίες.

Διατηρείται χωριστά από οξέα, βάσεις, αμίνες.

Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο και να προφυλάσσεται από την υγρασία και το νερό.

Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:

Θερμοκρασία αποθήκευσης: 20-25 °C

Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.

Να διατηρείται κλειδωμένο ή σε μέρος προσιτό μόνον για ειδήμονες ή εντολοδόχους αυτών.

Να φυλάσσεται μακριά από οξειδωτικούς παράγοντες, υπερβολική θερμότητα και πηγές ανάφλεξης.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά στοιχεία με οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης:

CAS: 56-81-5 γλυκερίνη

TWA (GR) Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 10 mg/m³

CAS: 54-11-5 νικοτίνη

TWA (GR) Μικρότερο χρονικό όριο: 1,5 mg/m³
 Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 0,5 mg/m³
 Δ

IOELV (EU) Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 0,5 mg/m³
 δέρμα

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 21.09.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 21.09.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 20 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

CAS: 64-17-5 αιθανόληTWA (GR) | Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1900 mg/m³, 1000 ppm**Τιμές DNELs**

Προπαν-1,2-διόλη cas number: 57-55-6

Εργαζόμενοι (μακροχρόνιες συστηματικές επιδράσεις), εισπνοή: 168 mg/m³Εργαζόμενοι (μακροχρόνιες τοπικές επιδράσεις), εσπνοή: 10 mg/m³Γενικός πληθυσμός (μακροχρόνιες συστηματικές επιδράσεις), εισπνοή: 50 mg/m³

Γενικός πληθυσμός (μακροχρόνιες συστηματικές επιδράσεις), δέρμα: 213 mg/kg bw/day

Γενικός πληθυσμός (μακροχρόνιες συστηματικές επιδράσεις), στόμα: 85 mg/kg bw/day

Γενικός πληθυσμός (μακροχρόνιες τοπικές επιδράσεις), εισπνοή: 10 mg/m³

Γλυκερίνη, cas number: 56-81-5

Εργαζόμενοι (Μακροπρόθεσμες τοπικές επιδράσεις), εισπνοή: 56 mg/m³Καταναλωτές (Μακροπρόθεσμες τοπικές επιδράσεις), εισπνοή: 33 mg/m³

Καταναλωτές (Μακροπρόθεσμες συστηματικές επιδράσεις), κατάποση: 229 mg/kg bw/day

Τιμές PNECs

Προπαν-1,2 -διόλη, cas number: 57-55-6

Γλυκό νερό: 260 mg/l

Θαλασσινό νερό: 26 mg/l

Διαλείπουσες απελευθερώσεις: 183 mg/l

STP : 20000 mg/l

Ίζημα γλυκού νερού: 572 mg/kg d.w.

Ίζημα θαλασσινού νερού: 57,2 mg/kg d.w.

Έδαφος: 50 mg/kg d.w.

Γλυκερίνη, cas number: 56-81-5

Γλυκό νερό: 0.885 mg/L

Θαλάσσιο νερό: 0.0885 mg/L

Διαλείπουσες απελευθερώσεις: 8.85 mg/L

STP: 1000 mg/L

Ίζημα γλυκού νερού: 3.3 mg/kg sediment dw

Ίζημα θαλάσσιου νερού: 0.33 mg/kg sediment dw

Έδαφος: 0.141 mg/kg soil dw

8.2 Έλεγχοι έκθεσης**8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:**

Τα συστήματα εξαερισμού πρέπει να ελέγχονται για τη συμμόρφωση με το όριο επαγγελματικής έκθεσης.

Βεβαιωθείτε ότι τα συστήματα έκπλυσης ματιών και τα ντους ασφαλείας βρίσκονται κοντά στο χώρο εργασίας.

Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό.

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Ελέγξτε οποιαδήποτε πιθανή έκθεση χρησιμοποιώντας μέτρα όπως κλειστά συστήματα, σωστά σχεδιασμένες και συντηρημένες εγκαταστάσεις και ένα καλό επίπεδο γενικού εξαερισμού.

Όταν υπάρχει η πιθανότητα έκθεσης: Εξασφαλίστε ότι το σχετικό προσωπικό ενημερώνεται για τη φύση της έκθεσης και γνωρίζει τις βασικές ενέργειες για την ελαχιστοποίηση της έκθεσης. Βεβαιωθείτε ότι είναι διαθέσιμος ο κατάλληλος εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Καθαρίστε τις διαρροές και απορρίψτε τα απόβλητα σύμφωνα με τις τοπικές, εθνικές και διεθνείς κανονιστικές απαιτήσεις.

Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 21.09.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 21.09.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 20 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

Να πλένετε τα χέρια πριν το διάλειμμα και στο τέλος της εργασίας.
 Να τοποθετείτε τη προστατευτική ενδυμασία σε ξεχωριστό σημείο.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Σε συνθήκες ανεπαρκούς εξαερισμού συνιστάται αναπνευστική προστασία.

Φίλτρο σωματιδίων Κατηγορίας P1 (EN143).

Φίλτρο αερίου/ατμών Τύπου A: οργανικοί ατμοί (EN141).

Προστασία των χεριών

Προστατευτικά γάντια.

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

Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν / το παρασκεύασμα / το χημικό μείγμα.

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

Υλικό γαντιών:

Σε περίπτωση παρατεταμένης επαφής φορέστε γάντια προστασίας: Καουτσούκ Nitril

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 ένα μείγμα 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.

Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών:

Πάχος γαντιών: 0,16 mm

Χρόνος διείσδυσης: ~ 30 λεπτά

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

Οι χρόνοι διέλευσης σύμφωνα με τον κανονισμό EN 374 Μέρος III ενίοτε δεν ισχύουν υπό πραγματικές συνθήκες. Προτείνεται μέγιστος χρόνος χρήσης που αντιστοιχεί στο 50% του χρόνου διέλευσης.

Προστασία των ματιών / του προσώπου

Για τις μεταγίσεις συνιστάται να βάζετε προστατευτικά γυαλιά.

Προστασία για το σώμα:

Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 8)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 21.09.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 21.09.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 20 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Γενικές πληροφορίες

Φυσική κατάσταση

Υγρό

Χρώμα:

Μη καθορισμένο

Οσμή:

Χαρακτηριστική

Όριο οσμής:

Μη καθορισμένο

Ευφλεκτότητα

Μη χρησιμοποιήσιμο

Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας κατώτερα:

Μη καθορισμένο

ανώτερα:

Μη καθορισμένο

Σημείο ανάφλεξης:

>65 °C

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:

Μη εύφλεκτο

Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

Μη καθορισμένη

pH

Μη καθορισμένο

Ιξώδες

Μη καθορισμένο

Κινηματικό ιξώδες

Μη καθορισμένο

δυναμικό:

Μη καθορισμένο

Διαλυτότητα

νερό:

διαλυτό

Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)

Μη καθορισμένο

Τάση ατμών

Μη καθορισμένο

Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα

Πυκνότητα:

Μη καθορισμένη

Σχετική πυκνότητα

Μη καθορισμένο

Πυκνότητα ατμών

Μη καθορισμένο

9.2 Λοιπές πληροφορίες

Όψη:

Μορφή:

Υγρό

Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.

Εκρηκτικές ιδιότητες:

Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.

Σημείο θολώσεως:

Οξειδωτικές ιδιότητες

Δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό

Ρυθμός εξάτμισης

Μη καθορισμένο

Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Εκρηκτικά

εκπίπτει

Εύφλεκτα αέρια

εκπίπτει

Αερολύματα

εκπίπτει

Οξειδωτικά αέρια

εκπίπτει

Αέρια υπό πίεση

εκπίπτει

Εύφλεκτα υγρά

εκπίπτει

Εύφλεκτα στερεά

εκπίπτει

Αυτενεργές ουσίες και μείγματα

εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 9)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 21.09.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 21.09.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 20 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

Πυροφορικά υγρά	εκπίπτει
Πυροφορικά στερεά	εκπίπτει
Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό	εκπίπτει
Οξειδωτικά υγρά	εκπίπτει
Οξειδωτικά στερεά	εκπίπτει
Οργανικά υπεροξειδία	εκπίπτει
Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων	εκπίπτει
Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά	εκπίπτει

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα Το προϊόν δεν αντιδρά υπό κανονικές συνθήκες.

10.2 Χημική σταθερότητα Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται: Ευσταθές στη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Σε ένωση με ισχυρές οξειδωτικές ουσίες όπως νιτρικό οξύ ή άλλα ισχυρά οξέα μπορεί να προκληθεί έκρηξη.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Θερμότητα, φλόγες ή άλλες πηγές ανάφλεξης.

Θερμοκρασία >40 °C.

Αποφύγετε την υγρασία και την άμεση ηλιακή ακτινοβολία, θερμότητα, φλόγες.

10.5 Μη συμβατά υλικά:

Ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες.

Ισχυρά οξέα

Ισχυρά αλκάλια.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

Κατά την καύση απελευθερώνονται τοξικά αέρια διοξειδίου του άνθρακα / μονοξειδίου του άνθρακα ή ακρολεΐνης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα

Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης ή σε επαφή με το δέρμα.

Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας -LD/LC50

(CAS: 56-81-5) Γλυκερίνη

LD50, από του στόματος, αρουραίος: 27.200 mg/kg

LD50, διά του δέρματος, ινδικό χοιρίδιο: 56.750 mg/kg

(CAS: 57-55-6) Προπαν-1,2-διόλη

LD50, από του στόματος, αρουραίος: 22000 mg/kg

LD50, διά του δέρματος, κουνέλι: 20800 mg/kg

ATE (Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας)

Από το στόμα	LD50	>161 mg/kg
--------------	------	------------

(συνέχεια στη σελίδα 10)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 21.09.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 21.09.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 20 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

Από το δέρμα	LD50	>204 mg/kg
Εισπνοή	LC50/4h (σκόνες και σταγονίδια)	>1,93 mg/l

CAS: 54-11-5 νικοτίνη

Από το στόμα	LD50	5 mg/kg (ATE) 100 mg/kg (αρουραίος)
Από το δέρμα	LD50	70 mg/kg (ATE)
Εισπνοή	LC50/4h (σκόνες και σταγονίδια)	0,19 mg/l (ATE)

CAS: 64-17-5 αιθανόλη

Από το στόμα	LD50	10470 mg/kg (αρουραίος)
Εισπνοή	LC50 (4h)	125 mg/l (αρουραίος)

CAS: 3658-77-3 4-υδροξυ-2,5-διμεθυλοφουραν-2(3H)-όνη

Από το στόμα	LD50	2320 mg/kg (αρουραίος)
--------------	------	------------------------

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

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

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Επικινδυνότητα αναρρόφησης Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:**Τοξικότητα σε περίπτωση επαναλαμβανόμενης δόσης**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**12.1 Τοξικότητα****Υδατική τοξικότητα:**

Προπαν-1,2-διόλη CAS number: 57-55-6

LC50 Oncorhynchus mykiss, 96 h: 40.613 mg/l

LC50 Ceriodaphnia dubia, 48 h: 18.340 mg/l

LC50 Mysidopsis bahia, 96 h: 18.800 mg/l

ErC50 Selenastrum capricornutum, 96 h: 19.000 mg/l

ErC50 Skeletonema costatum, 96 h: 19.100 mg/l

EC50 (48 h) Mysidopsis bahia, 18,800 mg/l

EC50 (72 h) , Selenastrum capricornutum, 24,200 mg/l (ρυθμός ανάπτυξης) (OECD 201)

(συνέχεια στη σελίδα 11)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 21.09.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 21.09.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 20 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

EC50 (18 h) , *Pseudomonas putida* (aquatic), > 20,000 mg/l

Μακροπρόθεσμη τοξικότητα στα υδρόβια ασπόνδυλα
 NOEC (7 days) 13.02 - 29 g/L

Τοξικότητα στους μικροοργανισμούς
 EC10 ή NOEC για μικροοργανισμούς 20 g / l
 (CAS: 56-81-5) Γλυκερίνη
 LC50 (96h), ψάρια: 54.000 mg/L
 EC50 (48h), *daphnia magna*: 1.955 mg/L

Τοξικότητα στα υδρόβια φύκια και τα κυανοβακτήρια
 EC50 για άλγη γλυκού νερού 2,9 g / L

Τοξικότητα στους μικροοργανισμούς
 EC50 για μικροοργανισμούς 10 g / L
 EC10 ή NOEC για μικροοργανισμούς 10 g / L
 (CAS: 54-11-5) νικοτίνη
 LC50, ψάρια: 4 mg/l
 EC50, οστρακόδερμα: 3 mg/l
 EC50 (72h), άλγη: 11 mg/l
 EC50 (72h), άλγη: 11 mg/l (*Desmodesmus subspicatus*)
 (CAS: 64-17-5) Αιθανόλη
 EC50: 5012 mg/l (48 h), (*Ceriodaphnia* sp.)
 LC50 (96 h): 11200 mg/l (Fresh water fish)
 857 mg/l (*Artemisia salina*)
 275 mg/l (algae)
 9,6 mg/l (*daphnia magna*)
 (CAS: 3658-77-3) 4-υδροξυ-2,5-διμεθυλοφουραν-2(3H)-όνη
 EC50/LC50 (48h, υδρόβια ασπόνδυλα): 6.8 mg/L

Τοξικότητα στους μικροοργανισμούς:
 EC50 (72h, άλγη και κυανοβακτήρια): 194.03 mg/L

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.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

ABT: Μη εφαρμόσιμο

αΑαB: Μη εφαρμόσιμο

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:

Γενικές οδηγίες:

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 12)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 21.09.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 21.09.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 20 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 11)

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων****Σύσταση:**

Η διάθεση του υλικού πρέπει να είναι σύμφωνη με την Εθνική Νομοθεσία.



Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

Για ανακύκλωση απευθυνθείτε στον παραγωγό.

Ακάθαρτες συσκευασίες:**Σύσταση:**

Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

Ο περιέκτης μπορεί όταν καθαριστεί να επαναχρησιμοποιηθεί ή να αξιοποιηθεί το υλικό του.

Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος: Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας
ADR, IMDG, IATA

UN3144

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ
ADR

3144 ΕΝΩΣΕΙΣ ΝΙΚΟΤΙΝΗΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο.

(σαλικυλική νικοτίνη, ΝΙΚΟΤΙΝΗ)

IMDG, IATA

NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S. (nicotine salicylate, NICOTINE)

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά**ADR, IMDG, IATA**

Κλάση
Ετικέτα

6.1 Τοξικές ουσίες
 6.1

14.4 Ομάδα συσκευασίας
ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Μη εφαρμόσιμο

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Προσοχή: Τοξικές ουσίες

Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κωδικός Kemler): 60

Αριθμός-EMS:

F-A,S-A

Stowage Category

B

(συνέχεια στη σελίδα 13)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 21.09.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 21.09.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 20 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 12)

Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO	Δεν έχει εφαρμογή
Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες:	
ADR	
Περιορισμένες ποσότητες (LQ)	5L
Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)	Κωδικός: E1 Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία: 30 ml Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία: 1000 ml
Κατηγορία μεταφοράς	2
Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:	E
IMDG	
Limited quantities (LQ)	5L
Excerpted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
UN "Model Regulation":	UN 3144 ΕΝΩΣΕΙΣ ΝΙΚΟΤΙΝΗΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (ΣΑΛΙΚΥΛΙΚή ΝΙΚΟΤΒΝΗ, ΝΙΚΟΤΙΝΗ), 6.1, 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

Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878

Κανονισμός CLP 1272/2008/EK

Κανονισμός REACH 1907/2006/EK

Οδηγία 98/24/EK του Συμβουλίου της 7ης Απριλίου 1998 για την Προστασία της Υγείας και Ασφάλειας των Εργαζομένων κατά την Εργασία από Κινδύνους Οφειλόμενους σε Χημικούς Παράγοντες

Οδηγία 94/33/EK για την προστασία των νέων κατά την εργασία, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Οδηγία 92/85/ΕΟΚ σχετικά με την εφαρμογή μέτρων που αποβλέπουν στη βελτίωση της υγείας και της ασφάλειας κατά την εργασία των εγκύων, λεγώνων και γαλουχουσων εργαζομένων, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Οδηγία 2014/40/EK όπως έχει εναρμονισθεί, τροποποιηθεί και ισχύει για τις προδιαγραφές ηλεκτρονικών τσιγάρων και περιεκτών επαναπλήρωσης.

Οδηγία 2012/18 / ΕΕ

Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Κανένα από τα συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα.

Κατηγορία Seveso H2 H2 ΟΞΕΙΑΣ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑΣ

Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας 50 t

Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας 200 t

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII Όροι περιορισμού : 3

(συνέχεια στη σελίδα 14)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 21.09.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 21.09.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 20 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 13)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012

CAS: 54-11-5 νικοτίνη

Annex I Part 1
Annex I Part 2**Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παραρτημα II**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148**Παραρτημα I - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ (Ανώτατη τιμή ορίου για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

Παραρτημα II - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

Εθνικές διατάξεις:

Νόμος 4419/2016:

Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας προς την Οδηγία 2014/40/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 3ης Απριλίου 2014 για την προσέγγιση των νομοθετικών, κανονιστικών και διοικητικών διατάξεων των κρατών - μελών σχετικά με την κατασκευή, την παρουσίαση και την πώληση προϊόντων καπνού και συναφών προϊόντων

Άλλες διατάξεις, περιορισμοί και απαγορεύσεις**Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) σύμφωνα με το REACH, άρθρο 57**

Δεν περιέχει ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC).

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.**ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες**

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν τη δημιουργία συμβατικών υποχρεώσεων.

Σχετικές φράσεις

H300 Θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H310 Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα.

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H330 Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.

H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

EUH071 Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.

(συνέχεια στη σελίδα 15)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 21.09.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 21.09.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 20 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 14)

Υποδείξεις εκπαίδευσης

Κατάλληλη εκπαίδευση για την ασφάλεια και τον χειρισμό θα πρέπει να παρέχεται σε όλους τους εργαζόμενους σύμφωνα με τις υπάρχουσες πληροφορίες.

Προτεινόμενοι περιορισμοί χρήσης

Το προϊόν απευθύνεται μόνο σε ενήλικες άνω των 18 ετών.

Μην το χρησιμοποιείτε κατά τη διάρκεια εγκυμοσύνης ή θηλασμού.

Παρατεταμένη χρήση ίσως προκαλέσει εθισμό.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας, συντάχτηκε από:

SUSTCHEM A.E.

Τμήμα REACH & Χημικών Υπηρεσιών

Α: 3ης Σεπτεμβρίου 144 | 112 51, Αθήνα

Τ: +30 210 8252510 | F: +30 210 8252575

W: www.sustchem.gr | E: info@sustchem.gr

Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:

ADR: Accord relatif au transport international 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 2: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 2

Acute Tox. 3: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 3

Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 4

Acute Tox. 1: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 1

Skin Corr. 1B: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 1B

Eye Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 1

Skin Sens. 1: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1

Skin Sens. 1A: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1A

Aquatic Chronic 2: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμιος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 2

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.05.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 12.05.2022

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 11 mg/ml
Περιεκτικότητα νικοτίνης: 11 mg/ml

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
 Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.
Χρήση του υλικού / του μείγματος Υγρό αναπλήρωσης ηλεκτρονικού τσιγάρου

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**Παραγωγός/προμηθευτής:**

Just Juice

Orchard Farm, Ratten Lane, PR25 5TH, United Kingdom

E-mail: info@just-juice.com

T: +44(0) 1772 611955

Υπεύθυνος Κυκλοφορίας:

SMOK-E

Αγίας Τριάδος 116, 13678 Αχαρναί

Τηλ.: +30 2103005444

Website: www.smok-e.gr

E-mail: info@smok-e.gr

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: +30 210 7793777 (Ελλάδα)

1.5 Αριθμός τηλεφώνου παροχής πληροφοριών:

SustChem 365/24: +30 210 8252510

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

GHS06 νεκροκεφαλή με διασταυρούμενα οστά

Acute Tox. 3 H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.

Acute Tox. 3 H311 Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

(συνέχεια στη σελίδα 2)

GR

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.05.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 12.05.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 11 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

2.2 Στοιχεία ετικέτας**Επίσημανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Το προϊόν επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

Εικονογράμματα κινδύνου

GHS06

Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος**Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:**

σαλικυλική νικοτίνη

νικοτίνη

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H301+H311 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης ή σε επαφή με το δέρμα.

H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P102 Μακριά από παιδιά.

P301+P310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ.

P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό και σαπούνι.

P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

Συμπληρωματικές πληροφορίες:

EUH208 Περιέχει 4-υδροξυ-2,5-διμεθυλοφουραν-2(3H)-όνη, 2-υδροξυ-3-μεθυλοκυκλοπεντ-2-ενόνη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι**Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB****ABT:** Μη εφαρμόσιμο**αΑαB:** Μη εφαρμόσιμο**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****3.2 Μείγματα****Περιγραφή:** Το μείγμα περιέχει φυτική γλυκερίνη, προπυλενογλυκόλη, νικοτίνη και αρωματικές ουσίες.**Συστατικά σύμφωνα με τον Καν. (ΕΕ) 2020/878:**

CAS: 29790-52-1 EINECS: 249-852-7	σαλικυλική νικοτίνη ☠ Acute Tox. 2, H300; Acute Tox. 1, H310; Acute Tox. 2, H330; ☠ Aquatic Chronic 2, H411	≤1,8%
CAS: 54-11-5 EINECS: 200-193-3 Αριθμός ευρετηρίου: 614-001-00-4	νικοτίνη ☠ Acute Tox. 2, H300; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ☠ Aquatic Chronic 2, H411 ATE: LD50 από το στόμα: 5 mg/kg LD50 από το δέρμα: 70 mg/kg	≤0,2%

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.05.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 12.05.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 11 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

CAS: 80-71-7 EINECS: 201-303-2	2-υδροξυ-3-μεθυλοκυκλοπεντ-2-ενόνη ☞ Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	≤0,1%
CAS: 3658-77-3 EINECS: 222-908-8	4-υδροξυ-2,5-διμεθυλοφουραν-2(3H)-όνη ☞ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317, EUH071	≤0,05%

Συμπληρωματικά Στοιχεία:

Για την εξήγηση των αναφερόμενων δηλώσεων επικινδυνότητας θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές οδηγίες:**

Να απομακρύνετε αμέσως τα ενδύματα που λερώθηκαν με το προϊόν.

Τοξικά συμπτώματα μπορούν να εμφανιστούν ακόμη και μετά από πολλές ώρες, γι' αυτό είναι απαραίτητη η ιατρική παρακολούθηση το λιγότερο για δύο 24ωρα μετά από ένα ατύχημα.

Σε περίπτωση αρρυθμίας της αναπνοής ή αναστολής επιβάλλεται τεχνητή αναπνοή.

Να μεταφέρετε τους πάσχοντες στον καθαρό αέρα.

Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό. Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό και γάντια. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Μετά από εισπνοή:

Απαραίτητος ο καθαρός αέρας και για βεβαιότητα συμβουλευτείτε γιατρό.

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

Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

Μετά από επαφή με το δέρμα:

Ξεπλυνθείτε αμέσως με νερό και σαπουνι πολύ καλά.

Αφαιρέστε την μολυσμένη ενδυμασία.

Σε περίπτωση ενοχλήσεων συμβουλευτείτε γιατρό.

μετά από επαφή με τα μάτια:

Ξεπλύνετε άμεσα τα μάτια με άφθονο νερό, ανασηκώνοντας εναλλάξ τα πάνω και κάτω βλέφαρα.

Αφαιρέστε αμέσως τους φακούς επαφής εάν υπάρχουν.

Προσοχή κατά την πλύση των οφθαλμών, η εκτόξευση νερού με μεγάλη πίεση ενέχει κίνδυνο καταστροφής του κερατοειδούς, συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

μετά από κατάποση:

Πιείτε άφθονο νερό και παραμείνετε στον καθαρό αέρα.

Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό και δείξτε την ετικέτα ή τη συσκευασία

Ποτέ μην χορηγείτε κάτι από το στόμα σε αναισθητο άνθρωπο.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Μετά από κατάποση μεγάλων ποσοτήτων: Πονοκέφαλος, Εμετός, Γαστροεντερολογικά συμπτώματα, Διάρροια

Κίνδυνοι

Νικοτίνη σε μίγμα, ακόμα και σε μικρές ποσότητες (≤ 0.9%), ίσως προκαλέσει τα ακόλουθα αποτελέσματα: ναυτία, αλλεργικές αντιδράσεις, πυρετό, ακανόνιστος καρδιακός παλμός ή ταχυκαρδία, ζάλη ή πονοκεφάλους.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.05.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 12.05.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 11 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: CO₂, πυροσβεστική σκόνη ή εκνέφωμα νερού.

Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα: Δυνατός πίδακας νερού.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε περίπτωση υπερθερμάνσεως ή πυρκαγιάς μπορεί να εκλυθούν τοξικά αέρια.

Οξείδια αζώτου (NO_x)

Μονοξείδιο του άνθρακα (CO)

Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:

Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και προστατευτική ενδυμασία σε περίπτωση πυρκαγιάς.

Φοράτε μέσα προστασίας των ματιών.

Πρόσθετες πληροφορίες

Ψύξτε τα δοχεία με ψεκασμό νερού από ασφαλή απόσταση.

Μολυσμένα νερά πυρόσβεσης συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να αδειάζονται στην αποχέτευση.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

Φορέστε την ατομική σας προστατευτική ενδυμασία.

6.1.1 Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Αποφύγετε την επαφή με διαρρέον ή εκλυόμενο υλικό.

Επικοινωνήστε με προσωπικό έκτακτης ανάγκης.

Προσοχή στη δημιουργία ολισθηρών επιφανειών.

Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον αυτό μπορεί να γίνει με ασφάλεια.

Χρησιμοποιείτε Μέσα Ατομικής Προστασίας.

Φροντίστε για επαρκή αερισμό.

6.1.2 Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

Τα άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες πρέπει να φορούν προστατευτική ενδυμασία, προστατευτικά γάντια, προστατευτικά γυαλιά και αναπνευστική συσκευή.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Σε περίπτωση διοχέτευσης στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση ειδοποιήστε τις αρμόδιες Αρχές.

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και σε επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στον υδροφόρο ορίζοντα.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Αραιώνετε με πολύ νερό.

Συλλέγεται με απορροφητικά υλικά υγρών (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, πριονόσκονη).

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

Να φροντίζετε για επαρκή αερισμό.

Το βάζετε σε δοχεία κατάλληλα για απόρριψη.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για τον χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την απόρριψη βλέπε κεφάλαιο 13.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.05.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 12.05.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 11 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Να αποθηκεύεται καλά κλεισμένο, σε δροσερό και στεγνό μέρος.

Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό στο τόπο εργασίας.

Προσοχή στο χειρισμό και στο άνοιγμα των δοχείων.

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

Πλύνετε τα χέρια σας πριν από κάθε διάλειμμα και μετά την ολοκλήρωση της εργασίας.

Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και έκρηξης:

Να έχετε έτοιμες τις αναπνευστικές συσκευές.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Τεχνικά μέτρα και συνθήκες αποθήκευσης:

Να αποθηκεύεται σε καλά κλεισμένους περιέκτες, σε δροσερό και ξηρό μέρος με καλό εξαερισμό.

Απαιτήσεις για χώρους και δοχεία αποθήκευσης:

Προστατεύστε από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

Προστατεύστε από τον παγετό.

Προστατεύστε από τις ακραίες θερμοκρασίες.

Διατηρείται στην αρχική συσκευασία.

Άλλα κατάλληλα υλικά για αποθήκευση: χάλυβας, αλουμίνιο, γυαλί και πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE).

Ακατάλληλα υλικά για αποθήκευση: Ορισμένοι τύποι καουτσούκ και πλαστικών (χαμηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο)

Υποδείξεις συναποθήκευσης:

Διατηρείται χωριστά από τρόφιμα.

Διατηρείται χωριστά από οξειδωτικές ουσίες.

Διατηρείται χωριστά από οξέα, βάσεις, αμίνες.

Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο και να προφυλάσσεται από την υγρασία και το νερό.

Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:

Θερμοκρασία αποθήκευσης: 20-25 °C

Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.

Να διατηρείται κλειδωμένο ή σε μέρος προσιτό μόνον για ειδήμονες ή εντολοδόχους αυτών.

Να φυλάσσεται μακριά από οξειδωτικούς παράγοντες, υπερβολική θερμότητα και πηγές ανάφλεξης.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά στοιχεία με οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης:

CAS: 56-81-5 γλυκερίνη

TWA (GR) Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 10 mg/m³

CAS: 54-11-5 νικοτίνη

TWA (GR) Μικρότερο χρονικό όριο: 1,5 mg/m³
 Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 0,5 mg/m³
 Δ

IOELV (EU) Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 0,5 mg/m³
 δέρμα

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.05.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 12.05.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 11 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

CAS: 64-17-5 αιθανόληTWA (GR) | Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 1900 mg/m³, 1000 ppm**Τιμές DNELs**

Προπαν-1,2-διόλη cas number: 57-55-6

Εργαζόμενοι (μακροχρόνιες συστηματικές επιδράσεις), εισπνοή: 168 mg/m³Εργαζόμενοι (μακροχρόνιες τοπικές επιδράσεις), εσπνοή: 10 mg/m³Γενικός πληθυσμός (μακροχρόνιες συστηματικές επιδράσεις), εισπνοή: 50 mg/m³

Γενικός πληθυσμός (μακροχρόνιες συστηματικές επιδράσεις), δέρμα: 213 mg/kg bw/day

Γενικός πληθυσμός (μακροχρόνιες συστηματικές επιδράσεις), στόμα: 85 mg/kg bw/day

Γενικός πληθυσμός (μακροχρόνιες τοπικές επιδράσεις), εισπνοή: 10 mg/m³

Γλυκερίνη, cas number: 56-81-5

Εργαζόμενοι (Μακροπρόθεσμες τοπικές επιδράσεις), εισπνοή: 56 mg/m³Καταναλωτές (Μακροπρόθεσμες τοπικές επιδράσεις), εισπνοή: 33 mg/m³

Καταναλωτές (Μακροπρόθεσμες συστηματικές επιδράσεις), κατάποση: 229 mg/kg bw/day

Τιμές PNECs

Προπαν-1,2 -διόλη, cas number: 57-55-6

Γλυκό νερό: 260 mg/l

Θαλασσινό νερό: 26 mg/l

Διαλείπουσες απελευθερώσεις: 183 mg/l

STP : 20000 mg/l

Ίζημα γλυκού νερού: 572 mg/kg d.w.

Ίζημα θαλασσινού νερού: 57,2 mg/kg d.w.

Έδαφος: 50 mg/kg d.w.

Γλυκερίνη, cas number: 56-81-5

Γλυκό νερό: 0.885 mg/L

Θαλάσσιο νερό: 0.0885 mg/L

Διαλείπουσες απελευθερώσεις: 8.85 mg/L

STP: 1000 mg/L

Ίζημα γλυκού νερού: 3.3 mg/kg sediment dw

Ίζημα θαλάσσιου νερού: 0.33 mg/kg sediment dw

Έδαφος: 0.141 mg/kg soil dw

8.2 Έλεγχοι έκθεσης**8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:**

Τα συστήματα εξαερισμού πρέπει να ελέγχονται για τη συμμόρφωση με το όριο επαγγελματικής έκθεσης.

Βεβαιωθείτε ότι τα συστήματα έκπλυσης ματιών και τα ντους ασφαλείας βρίσκονται κοντά στο χώρο εργασίας.

Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό.

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Ελέγξτε οποιαδήποτε πιθανή έκθεση χρησιμοποιώντας μέτρα όπως κλειστά συστήματα, σωστά σχεδιασμένες και συντηρημένες εγκαταστάσεις και ένα καλό επίπεδο γενικού εξαερισμού.

Όταν υπάρχει η πιθανότητα έκθεσης: Εξασφαλίστε ότι το σχετικό προσωπικό ενημερώνεται για τη φύση της έκθεσης και γνωρίζει τις βασικές ενέργειες για την ελαχιστοποίηση της έκθεσης. Βεβαιωθείτε ότι είναι διαθέσιμος ο κατάλληλος εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Καθαρίστε τις διαρροές και απορρίψτε τα απόβλητα σύμφωνα με τις τοπικές, εθνικές και διεθνείς κανονιστικές απαιτήσεις.

Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.05.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 12.05.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 11 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

Να πλένετε τα χέρια πριν το διάλειμμα και στο τέλος της εργασίας.
 Να τοποθετείτε τη προστατευτική ενδυμασία σε ξεχωριστό σημείο.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Σε συνθήκες ανεπαρκούς εξαερισμού συνιστάται αναπνευστική προστασία.

Φίλτρο σωματιδίων Κατηγορίας P1 (EN143).

Φίλτρο αερίου/ατμών Τύπου A: οργανικοί ατμοί (EN141).

Προστασία των χεριών

Προστατευτικά γάντια.

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

Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν / το παρασκεύασμα / το χημικό μείγμα.

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

Υλικό γαντιών:

Σε περίπτωση παρατεταμένης επαφής φορέστε γάντια προστασίας: Καουτσούκ Nitril

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 ένα μείγμα 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.

Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών:

Πάχος γαντιών: 0,16 mm

Χρόνος διείσδυσης: ~ 30 λεπτά

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

Οι χρόνοι διέλευσης σύμφωνα με τον κανονισμό EN 374 Μέρος III ενίοτε δεν ισχύουν υπό πραγματικές συνθήκες. Προτείνεται μέγιστος χρόνος χρήσης που αντιστοιχεί στο 50% του χρόνου διέλευσης.

Προστασία των ματιών / του προσώπου

Για τις μεταγίσεις συνιστάται να βάζετε προστατευτικά γυαλιά.

Προστασία για το σώμα:

Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 8)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.05.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 12.05.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 11 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Γενικές πληροφορίες

Φυσική κατάσταση

Υγρό

Χρώμα:

Μη καθορισμένο

Οσμή:

Χαρακτηριστική

Όριο οσμής:

Μη καθορισμένο

Ευφλεκτότητα

Μη χρησιμοποιήσιμο

Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας
κατώτερα:

Μη καθορισμένο

ανώτερα:

Μη καθορισμένο

Σημείο ανάφλεξης:

>65 °C

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:

Μη καθορισμένη

Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

Μη καθορισμένο

pH

Μη καθορισμένο

Ιξώδες

Κινηματικό ιξώδες

Μη καθορισμένο

δυναμικό:

Μη καθορισμένο

Διαλυτότητα

νερό:

διαλυτό

Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό
(λογαριθμική τιμή)

Μη καθορισμένο

Τάση ατμών

Μη καθορισμένο

Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα

Πυκνότητα:

Μη καθορισμένη

Σχετική πυκνότητα

Μη καθορισμένο

Πυκνότητα ατμών

Μη καθορισμένο

9.2 Λοιπές πληροφορίες

Όψη:

Υγρό

Μορφή:

Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της
υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την
ασφάλεια.

Εκρηκτικές ιδιότητες:

Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.

Σημείο θολώσεως:

Οξειδωτικές ιδιότητες

Δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό

Ρυθμός εξάτμισης

Μη καθορισμένο

Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού
κινδύνου

Εκρηκτικά

εκπίπτει

Εύφλεκτα αέρια

εκπίπτει

Αερολύματα

εκπίπτει

Οξειδωτικά αέρια

εκπίπτει

Αέρια υπό πίεση

εκπίπτει

Εύφλεκτα υγρά

εκπίπτει

Εύφλεκτα στερεά

εκπίπτει

Αυτενεργές ουσίες και μείγματα

εκπίπτει

Πυροφορικά υγρά

εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 9)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.05.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 12.05.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 11 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

Πυροφορικά στερεά	εκπίπτει
Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα	εκπίπτει
Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό	εκπίπτει
Οξειδωτικά υγρά	εκπίπτει
Οξειδωτικά στερεά	εκπίπτει
Οργανικά υπεροξειδία	εκπίπτει
Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων	εκπίπτει
Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά	εκπίπτει

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα Το προϊόν δεν αντιδρά υπό κανονικές συνθήκες.

10.2 Χημική σταθερότητα Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται: Ευσταθές στη θερμοκρασία περιβάλλοντος.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Σε ένωση με ισχυρές οξειδωτικές ουσίες όπως νιτρικό οξύ ή άλλα ισχυρά οξέα μπορεί να προκληθεί έκρηξη.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Θερμότητα, φλόγες ή άλλες πηγές ανάφλεξης.

Θερμοκρασία >40 °C.

Αποφύγετε την υγρασία και την άμεση ηλιακή ακτινοβολία, θερμότητα, φλόγες.

10.5 Μη συμβατά υλικά:

Ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες.

Αμίνες

Ισχυρά οξέα

Ισχυρά αλκάλια.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

Κατά την καύση απελευθερώνονται τοξικά αέρια διοξειδίου του άνθρακα / μονοξειδίου του άνθρακα ή ακρολεΐνης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα

Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης ή σε επαφή με το δέρμα.

Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας -LD/LC50

(CAS: 56-81-5) Γλυκερίνη

LD50, από του στόματος, αρουραίος: 27.200 mg/kg

LD50, από του στόματος, 23 000 mg/kg bw (ποντίκι)

LD50, από του στόματος, 10 000 mg/kg bw (guinea pig)

LC50 (1h), διά της εισπνοής, αρουραίος: >11 mg/L

LD50, διά του δέρματος, 45 mL/kg bw (guinea pig)

(CAS: 3658-77-3) 4-υδροξυ-2,5-διμεθυλοφουραν-2(3H)-όνη

LD50, από του στόματος, αρουραίος: 2320 mg/kg bw

(συνέχεια στη σελίδα 10)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.05.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 12.05.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 11 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

ATE (Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας)

Από το στόμα	LD50	≥250 mg/kg
Από το δέρμα	LD50	≥276 mg/kg
Εισπνοή	LC50/4 h (ατμοί)	≥2,7 mg/l

CAS: 54-11-5 νικοτίνη

Από το στόμα	LD50	77,83 mg/kg (ποντίκι) 5 mg/kg (ATE)
Από το δέρμα	LD50	70,4 mg/kg (κουνέλι) 70 mg/kg (ATE)
Εισπνοή	LC50/4h (σκόνης και σταγονίδια)	0,19 mg/l (ATE)

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Μεταλλαξιogenese γεννητικών κυττάρων

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

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

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Επικινδυνότητα αναρρόφησης Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Συμπληρωματικές τοξικολογικές ενδείξεις:**Τοξικότητα σε περίπτωση επαναλαμβανόμενης δόσης**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**12.1 Τοξικότητα****Υδατική τοξικότητα:**

Προπαν-1,2-διόλη CAS number: 57-55-6

LC50 Oncorhynchus mykiss, 96 h: 40.613 mg/l

LC50 Ceriodaphnia dubia, 48 h: 18.340 mg/l

LC50 Mysidopsis bahia, 96 h: 18.800 mg/l

ErC50 Selenastrum capricornutum, 96 h: 19.000 mg/l

ErC50 Skeletonema costatum, 96 h: 19.100 mg/l

EC50 (48 h) Mysidopsis bahia, 18,800 mg/l

EC50 (72 h) , Selenastrum capricornutum, 24,200 mg/l (ρυθμός ανάπτυξης) (ΟΟΣΑ 201)

EC50 (18 h) , Pseudomonas putida (aquatic), > 20,000 mg/l

Μακροπρόθεσμη τοξικότητα στα υδρόβια ασπόνδυλα

(συνέχεια στη σελίδα 11)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.05.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 12.05.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 11 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

NOEC (7 days) 13.02 - 29 g/L

Τοξικότητα στους μικροοργανισμούς
 EC10 ή NOEC για μικροοργανισμούς 20 g / l
 (CAS: 56-81-5) Γλυκερίνη
 LC50 (96h), ψάρια: 54.000 mg/L
 EC50 (48h), daphnia magna: 1.955 mg/L

Τοξικότητα στα υδρόβια φύκια και τα κυανοβακτήρια
 EC50 για άλγη γλυκού νερού 2,9 g / L

Τοξικότητα στους μικροοργανισμούς
 EC50 για μικροοργανισμούς 10 g / L
 EC10 ή NOEC για μικροοργανισμούς 10 g / L
 CAS: 54-11-5 νικοτίνη EC: 200-193-3

EC10 / LC10 /NOEC 20 µg/L (ασπόνδυλα γλυκού νερού)
 EC10/NOEC 27 mg/L (μικροοργανισμοί)
 EC10/NOEC 5,2 mg/L (φύκια γλυκού νερού)
 EC50 11 mg/L (φύκια γλυκού νερού)
 EC50/LC50 3 mg/L (ασπόνδυλα γλυκού νερού)
 LC50 3 mg/l (ψάρι γλυκού νερού)
 (CAS: 3658-77-3) 4-υδροξυ-2,5-διμεθυλοφουραν-2(3H)-όνη
 EC50/LC50 (48h, υδρόβια ασπόνδυλα): 6.8 mg/L
 Τοξικότητα στους μικροοργανισμούς:
 EC50 (72h, άλγη και κυανοβακτήρια): 194.03 mg/L

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

(CAS: 57-55-6) Προπαν-1,2-διόλη
 Κατανάλωση οξυγόνου, 28 μέρες: 106,80%
 CO₂ ανάπτυξη, 28 μέρες: 81,70%
 (CAS: 54-11-5) Νικοτίνη
 CO₂ ανάπτυξη, 28 μέρες: 71%

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

(CAS: 56-81-5) Γλυκερίνη
 Log Pow: -1,75 στους 25 °C και pH 7,4
 (CAS: 57-55-6) προπαν-1,2-διόλη
 Log Kow (Log Pow): -1,07 στους 20 °C
 CAS: 54-11-5 νικοτίνη EC : 200-193-3

Log Kow (Log Pow): 1.17 (18 °C)

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

ABT: Μη εφαρμόσιμο

αΑαB: Μη εφαρμόσιμο

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 12)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.05.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 12.05.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 11 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 11)

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Σύσταση:



Η διάθεση του υλικού πρέπει να είναι σύμφωνη με την Εθνική Νομοθεσία.



Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

Για ανακύκλωση απευθυνθείτε στον παραγωγό.

Ακάθαρτες συσκευασίες:

Σύσταση:

Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

Ο περιέκτης μπορεί όταν καθαριστεί να επαναχρησιμοποιηθεί ή να αξιοποιηθεί το υλικό του.

Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος: Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας
ADR, IMDG, IATA

UN3144

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ
ADR

3144 ΕΝΩΣΕΙΣ ΝΙΚΟΤΙΝΗΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο.
 (σαλικυλική νικοτίνη)

IMDG, IATA

NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S. (nicotine salicylate)

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR, IMDG, IATA



Κλάση
Ετικέτα

6.1 Τοξικές ουσίες
 6.1

14.4 Ομάδα συσκευασίας
ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Μη εφαρμόσιμο

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Προσοχή: Τοξικές ουσίες

Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κωδικός Kemler): 60

Αριθμός-EMS:

F-A,S-A

Stowage Category

B

(συνέχεια στη σελίδα 13)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.05.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 12.05.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 11 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 12)

Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO	Δεν έχει εφαρμογή
Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες:	
ADR	
Περιορισμένες ποσότητες (LQ)	5L
Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)	Κωδικός: E1 Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία: 30 ml Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία: 1000 ml
Κατηγορία μεταφοράς	2
Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:	E
IMDG	
Limited quantities (LQ)	5L
Excerpted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
UN "Model Regulation":	UN 3144 ΕΝΩΣΕΙΣ ΝΙΚΟΤΙΝΗΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (ΣΑΛΙΚΥΛΙΚή ΝΙΚΟΤΒΝΗ), 6.1, 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

Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878

Κανονισμός CLP 1272/2008/EK

Κανονισμός REACH 1907/2006/EK

Οδηγία 98/24/EK του Συμβουλίου της 7ης Απριλίου 1998 για την Προστασία της Υγείας και Ασφάλειας των Εργαζομένων κατά την Εργασία από Κινδύνους Οφειλόμενους σε Χημικούς Παράγοντες

Οδηγία 94/33/EK για την προστασία των νέων κατά την εργασία, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Οδηγία 92/85/ΕΟΚ σχετικά με την εφαρμογή μέτρων που αποβλέπουν στη βελτίωση της υγείας και της ασφάλειας κατά την εργασία των εγκύων, λεχώνων και γαλουχουσων εργαζομένων, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Οδηγία 2014/40/EK όπως έχει εναρμονισθεί, τροποποιηθεί και ισχύει για τις προδιαγραφές ηλεκτρονικών τσιγάρων και περιεκτών επαναπλήρωσης.

Οδηγία 2012/18 / ΕΕ

Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Κανένα από τα συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα.

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII Όροι περιορισμού : 3

Κανονισμος (ΕΕ) αριθ. 649/2012

CAS: 54-11-5	νικοτίνη	Annex I Part 1 Annex I Part 2
--------------	----------	----------------------------------

(συνέχεια στη σελίδα 14)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.05.2022

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση 12.05.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 11 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 13)

Οδηγία 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό - Παραρτημα II

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148

Παραρτημα I - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ (Ανώτατη τιμή ορίου για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

Παραρτημα II - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

Εθνικές διατάξεις:

Νόμος 4419/2016:

Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας προς την Οδηγία 2014/40/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 3ης Απριλίου 2014 για την προσέγγιση των νομοθετικών, κανονιστικών και διοικητικών διατάξεων των κρατών - μελών σχετικά με την κατασκευή, την παρουσίαση και την πώληση προϊόντων καπνού και συναφών προϊόντων

Άλλες διατάξεις, περιορισμοί και απαγορεύσεις**Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) σύμφωνα με το REACH, άρθρο 57**

Δεν περιέχει ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC).

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.**ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες**

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν τη δημιουργία συμβατικών υποχρεώσεων.

Σχετικές φράσεις

- H300 Θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης.
- H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
- H310 Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα.
- H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
- H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- H330 Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
- H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- EUH071 Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.

Υποδείξεις εκπαίδευσης

Κατάλληλη εκπαίδευση για την ασφάλεια και τον χειρισμό θα πρέπει να παρέχεται σε όλους τους εργαζόμενους σύμφωνα με τις υπάρχουσες πληροφορίες.

Προτεινόμενοι περιορισμοί χρήσης

Το προϊόν απευθύνεται μόνο σε ενήλικες άνω των 18 ετών.

(συνέχεια στη σελίδα 15)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με τους Κανονισμούς 1907/2006/EK (REACH) Άρθρο
31, τον (ΕΕ) 2020/878 και τον 1272/2008/EK (CLP)

Ημερομηνία εκτύπωσης 12.05.2022

Αριθμός έκδοσης 1


Αναθεώρηση 12.05.2022

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Tobacco Club Vanilla Toffee Hybrid, 11 mg/ml

(συνέχεια από τη σελίδα 14)

Μην το χρησιμοποιείτε κατά τη διάρκεια εγκυμοσύνης ή θηλασμού.
 Παρατεταμένη χρήση ίσως προκαλέσει εθισμό.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας, συντάχτηκε από:

SUST  SUSTCHEM A.E.
CHEM Τμήμα REACH & Χημικών Υπηρεσιών
 CONSULTING A: 3ης Σεπτεμβρίου 144 | 112 51, Αθήνα
 T: +30 210 8252510 | F: +30 210 8252575
 W: www.sustchem.gr | E: info@sustchem.gr

Συντημήσεις και αρκτικόλεξα:

ADR: Accord relatif au transport international 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 2: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 2

Acute Tox. 3: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 3

Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 4

Acute Tox. 1: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 1

Skin Corr. 1B: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 1B

Eye Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 1

Skin Sens. 1: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1

Skin Sens. 1A: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1A

Aquatic Chronic 2: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 2

GR