

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Σε συμμόρφωση με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2020/878

TUTTI FRUTTI 10033	
1. ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ	
1.1 Αναγνωριστικό προϊόντος Εμπορική επωνυμία / Αριθμός: UFI:	TUTTI FRUTTI 10033 J9HJ-00HK-D00E-R5QM
1.2 Σχετικές χρήσεις και αντενδείξεις χρήσεις του μείγματος:	Αρωματικό παράγοντα για τελικά καταναλωτικά προϊόντα. Όχι για προσωπική χρήση σε αυτή τη μορφή ή συγκέντρωση.
1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:	LUZI AG Riedwiesenstrasse 5 8305 Dietlikon, Switzerland Τηλέφωνο: +41 44 835 76 76 E-Mail: regulatory.switzerland@luzi.com Παροχή πληροφοριών: Regulatory Affairs Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: +41 76 315 31 83
1.4 Αριθμός τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης:	+41 76 315 31 83 Κέντρο Δηλητηριάσεων (+30) 2107793777 Διαβούλευση έκτακτης ανάγκης (DE/EN) κατά τις ώρες γραφείου από Δευτέρα έως Παρασκευή 24h

2. ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ	
2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος	
2.1.1 Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008:	

TUTTI FRUTTI 10033

GHS02 Εύφλεκτο

Flam. Liq. 3 H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.



GHS07 Επιβλαβές

Skin Irrit. 2 H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
 Skin Sens. 1 H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική
 δερματική αντίδραση.
 Eye Irrit. 2 H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.



GHS08 Κίνδυνος για την υγεία

Asp. Tox. 1 H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε
 περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις
 αναπνευστικές οδούς.



GHS09 Περιβαλλοντικός κίνδυνος

Aquatic Acute 1 H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους
 οργανισμούς.

--

Aquatic Chronic 3 H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους
 οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2 Στοιχεία ετικέτας

2.2.1 Εικονογράμματα κινδύνου:



2.2.2 Σηματική λέξη

Κίνδυνος

TUTTI FRUTTI 10033

2.2.3 Δηλώσεις κινδύνου:

H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
 H304: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
 H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
 H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
 H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
 H400: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
 H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2.4 Δηλώσεις προφύλαξης

Γενικός:

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
 P103 Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση.

Πρόληψη:

P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
 P233 Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.
 P240 Γείωση και ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού του δέκτη.
 P241 Να χρησιμοποιείται αντιαεκρηκτικός εξοπλισμός [ηλεκτρολογικός/εξαερισμού/φωτιστικός].
 P242 Να χρησιμοποιούνται μη σπινθηρογόνα εργαλεία.
 P243 Λάβετε μέτρα για την αποτροπή ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
 P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
 P264 Πλύνετε χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.
 P272 Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.
 P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
 P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

Απόκριση σε περιπτώσεις τυχαίας διαρροής ή έκθεσης:

P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό και σαπούνι.
 P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό ή στο ντους.
 P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
 P321 Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε ... στην ετικέτα).
 P332+P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

TUTTI FRUTTI 10033

P333+P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα:
 Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
 P337+P313 Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός:
 Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
 P362 Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα.
 P363 Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
 P370+P378 Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε ξηρό πυροσβεστικό μέσο ή
 αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα για την κατάσβεση.
 P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

Αποθήκευση:

P403+P235 Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Διατηρείται δροσερό.
 P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.

Διάθεση:

P501 Απορρίψτε το περιεχόμενο/περιέκτη σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

Επικίνδυνο(α) συστατικό(α) για επισήμανση:

<u>Αρ CAS:</u>	<u>Χημική ονομασία:</u>
5989-27-5	1-Methyl-4-prop-1-en-2-ylcyclohexene
105-54-4	Ethyl butanoate
119-36-8	Methyl 2-hydroxybenzoate
100-52-7	Benzaldehyde

EUH208: Περιέχει ένα συστατικό που μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση:

<u>Αρ CAS:</u>	<u>Χημική ονομασία:</u>
5989-27-5	1-Methyl-4-prop-1-en-2-ylcyclohexene
119-36-8	Methyl 2-hydroxybenzoate
97-53-0	2-Methoxy-4-prop-2-enylphenol
78-70-6	3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol
5392-40-5	3,7-Dimethyl-2,6-octadienal
104-55-2	3-Phenyl-2-propenal
6485-40-1	(5R)-2-Methyl-5-prop-1-en-2-ylcyclohex-2-en-1-one
80-56-8	4,7,7-Trimethylbicyclo[3.1.1]hept-3-ene
13466-78-9	3,7,7-trimethylbicyclo[4.1.0]hept-3-ene

2.3 Άλλοι Κίνδυνοι

Αυτό το μείγμα δεν περιέχει ουσίες PBT (έμμονες, βιοσυσσωρεύσιμες και τοξικές) ή aAaB (πολύ ανθεκτικές και πολύ βιοσυσσωρεύσιμες) σύμφωνα με την Οδηγία (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

Αυτό το μείγμα δεν περιέχει ουσίες που προκαλούν ενδοκρινικές διαταραχές σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100.

Ο χειρισμός μπορεί να προκαλέσει στατικό φορτίο που μπορεί να προκαλέσει ανάφλεξη του μείγματος.

TUTTI FRUTTI 10033

3. ΣΥΝΘΕΣΗ / ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ

3.1 Ουσίες Δεν εφαρμόζεται



















3.2 Μείγματα

Χημικός χαρακτηρισμός Μείγμα ουσιών που παρατίθενται παρακάτω με μη επικίνδυνες προσθήκες

Αρ CAS-/EINECS Δεν εφαρμόζεται

Ποσότητα	Αρ CAS EINECS No Αρ REACH	Όνομα	Σχόλιο	Ταξινόμηση (GHS)
25-50%	5989-27-5 227-813-5 -	1-Methyl-4-prop-1-en-2-ylcyclohexene		Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Flam. Liq. 3; Aquatic Acute 1; Asp. Tox. 1; Aquatic Chronic 3; H315; H317; H226; H400; H304; H412
10-25%	123-92-2 204-662-3 01-2119548408-32	3-Methylbutyl acetate		Flam. Liq. 3; H226
10-25%	105-54-4 203-306-4 01-2120118576-54	Ethyl butanoate		Flam. Liq. 3; Eye Irrit. 2; H226; H319
10-25%	102-76-1 203-051-9 01-2119484873-24	1,3-Diacetyloxypropan-2-yl acetate		-
1-5%	110-19-0 203-745-1 01-2119488971-22	2-Methylpropyl acetate		Flam. Liq. 2; STOT SE 3; H225; H336
1-5%	624-41-9 210-843-8 -	2-Methylbutyl acetate		Flam. Liq. 3; H226
1-5%	119-36-8 204-317-7 -	Methyl 2-hydroxybenzoate		Aquatic Chronic 3; Acute Tox. 4 oral; Eye Dam. 1; Repr. 2; Skin Sens. 1B; H412; H302; H318; H361; H317
1-5%	100-52-7 202-860-4 01-2119455540-44	Benzaldehyde		STOT SE 3; Eye Irrit. 2; Acute Tox. 4 inh.; Acute Tox. 4 oral; H335; H319; H332; H302

TUTTI FRUTTI 10033

1-5%	540-18-1 208-739-2 -	Pentyl butyrate		Flam. Liq. 3; H226
< 1%	97-53-0 202-589-1 01-2119971802-33	2-Methoxy-4-prop-2-enylphenol		Skin Sens. 1B; Eye Irrit. 2; H317; H319
< 1%	123-35-3 204-622-5 -	7-Methyl-3-methyleneocta-1,6-diene	   	Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 2; Asp. Tox. 1; Eye Irrit. 2; Flam. Liq. 3; Skin Irrit. 2; H400; H411; H304; H319; H226; H315
< 1%	78-70-6 201-134-4 01-2119474016-42	3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol		Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Skin Irrit. 2; H319; H317; H315
< 1%	5392-40-5 226-394-6 -	3,7-Dimethyl-2,6-octadienal		Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1; Skin Irrit. 2; H319; H317; H315
< 1%	104-55-2 203-213-9 01-2119935242-45	3-Phenyl-2-propenal		Skin Sens. 1A; Skin Irrit. 2; Acute Tox. 4 derm.; Aquatic Chronic 3; Eye Irrit. 2; H317; H315; H312; H412; H319
< 1%	6485-40-1 229-352-5 01-2119962458-25	(5R)-2-Methyl-5-prop-1-en-2-ylcyclohex-2-en-1-one		Skin Sens. 1B; H317
< 1%	80-56-8 201-291-9 -	4,7,7-Trimethylbicyclo[3.1.1]hept-3-ene	   	Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Flam. Liq. 3; Asp. Tox. 1; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1; Acute Tox. 4 oral; H315; H317; H226; H304; H400; H410; H302
< 1%	13466-78-9 236-719-3 -	3,7,7-trimethylbicyclo[4.1.0]hept-3-ene	   	Flam. Liq. 3; Aquatic Chronic 2; Asp. Tox. 1; Acute Tox. 4 inh.; Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1; H226; H411; H304; H332; H315; H317

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΗΣ ΒΟΗΘΕΙΑΣ

TUTTI FRUTTI 10033

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές Συμβουλές: Ζητήστε ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Εισπνοή: Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο στον καθαρό αέρα και εάν έχει χάσει τις αισθήσεις σας τοποθετήστε το σε θέση ανάνηψης. Ζητήστε ιατρική βοήθεια για λόγους ασφαλείας.

Επαφή δέρματος: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και καθαρίστε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Οπτική επαφή: Αφαιρέστε αμέσως τους φακούς επαφής και ξεπλύνετε τα μάτια καλά κάτω από τρεχούμενο νερό με τα βλέφαρα ανοιχτά (15 λεπτά). Ζητήστε ιατρική βοήθεια εάν επιμένουν σημάδια βλάβης ή ερεθισμού των ιστών.

Εγγυση εις τον στόμαχο: Διατηρήστε καθαρούς τους αεραγωγούς, μη χορηγείτε γάλα ή αλκοολούχα ποτά. Ποτέ μην χορηγείτε τίποτα από το στόμα σε αναισθητο άτομο. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν, συμβουλευτείτε έναν γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες και μεταγενέστερες

Δεν διατίθενται περαιτέρω σχετικές πληροφορίες.

4.3 Ένδειξη άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας που απαιτείται

Δεν διατίθενται περαιτέρω σχετικές πληροφορίες.

5. ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ

5.1 Μέσα πυρόσβεσης

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:

- Ξηρό πυροσβεστικό μέσο
- Αφρός ανθεκτικός στο αλκοόλ
- Διοξείδιο του άνθρακα
- Σπρέι νερού

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:

- Ο απευθείας πίδακας νερού μπορεί να εξαπλώσει τη φωτιά

5.2 Ειδικός κίνδυνος που προκύπτει από την ουσία ή το μείγμα

Μην αφήνετε τα λύματα από την πυρόσβεση να εισέρχονται σε υπονόμους/επιφανειακά/υπόγεια νερά.

5.3 Συμβουλές για τους πυροσβέστες

TUTTI FRUTTI 10033

Αποφύγετε την εισπνοή καπνού και αναθυμιάσεων. Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιήστε αναπνευστική συσκευή. Το μολυσμένο νερό πυρόσβεσης δεν επιτρέπεται να εισέλθει στο αποχετευτικό σύστημα και πρέπει να απορρίπτεται σύμφωνα με τους τοπικούς επίσημους κανονισμούς.

6. Μέτρα για τυχαία έκλυση

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

6.1.1 Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης: Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια όταν χειρίζεστε χυμένο υλικό. Μην καπνίζετε. Αποφύγετε ανοιχτές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα. Μην εισπνέετε ατμούς. Ατομικός καθαρισμός μετά από πιθανή επαφή. Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό.

6.1.2 Για το προσωπικό έκτακτης ανάγκης: Εφαρμόστε τις ίδιες συστάσεις με την ενότητα 6.1.1

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις/επιφανειακά/υπόγεια νερά. Σε περίπτωση μόλυνσης του νερού, ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

6.3.1 Για περιορισμό: Τοποθετήστε φράγματα και καλύψτε το σύστημα αποχέτευσης για να αποτρέψετε τη μεγάλη κλίμακας εξάπλωση.

6.3.2 Για καθαρισμό: Απορροφήστε αμέσως με κατάλληλα δεσμευτικά υγρά και μη εύφλεκτα υλικά (π.χ. άμμος, σιλικάζελ, γενικής χρήσης συνδετικό υλικό). Συλλέξτε το δεσμευμένο υλικό σε κατάλληλα και σφραγιζόμενα δοχεία και απορρίψτε το σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

6.4 Παραπομπή σε άλλες ενότητες: Δείτε την Ενότητα 7 για πληροφορίες σχετικά με τον ασφαλή χειρισμό. Δείτε την Ενότητα 8 για πληροφορίες σχετικά με τον εξοπλισμό ατομικής προστασίας. Ανατρέξτε στην Ενότητα 13 για πληροφορίες απόρριψης.

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

TUTTI FRUTTI 10033

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια και γυαλιά / ασπίδα προσώπου. Μην καπνίζετε. Αποφύγετε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Αποφύγετε την υπερβολική θερμοκρασία κατά την επεξεργασία. Μην καταπίνετε ή μην εφαρμόζετε απευθείας στο δέρμα. Καλός αερισμός της αποθήκευσης και του χώρου εργασίας.

7.1.1 Προστατευτικά μέτρα: Διατηρήστε τον αυστηρό έλεγχο της συσσώρευσης σκόνης στο ελάχιστο. Διατηρήστε επαρκή τοπικό και γενικό αερισμό όπου γίνεται ο χειρισμός του προϊόντος. Αποφύγετε οποιοσδήποτε πηγές ανάφλεξης.

7.1.2 Συμβουλές για τη γενική υγιεινή της εργασίας: Μην τρώτε / πίνετε / καπνίζετε στο χώρο εργασίας. Πλύνετε τα χέρια μετά τη χρήση. Αφαιρέστε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και τον προστατευτικό εξοπλισμό και καθαρίστε τα πριν την επαναχρησιμοποίηση.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

7.2.1 Απαιτήσεις που πρέπει να πληρούνται από αποθήκες και δοχεία: Αποθηκεύστε καλά κλεισμένα και στεγνά σε όσο το δυνατόν γεμάτα δοχεία σε καλά αεριζόμενο χώρο. Κρατήστε το μακριά από πηγές θερμότητας. Προστατέψτε από ακραίες θερμοκρασίες. Φυλάσσεται σε θερμοκρασία δωματίου (10 - 30 °C). Προστατέψτε από την έκθεση στο φως. Μην επαναχρησιμοποιείτε άδεια δοχεία. Κατηγορία αποθήκευσης σύμφωνα με το TRGS 510: 3

7.2.2 Πληροφορίες σχετικά με την αποθήκευση σε μία κοινή εγκατάσταση αποθήκευσης: Μην αποθηκεύετε μαζί με κλάσεις αποθήκευσης 1 / 4.2 / 4.3 / 5 / 6.2 / 7.

7.2.3 Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης: Το προϊόν μπορεί να αποχρωματιστεί λόγω παρατεταμένης αποθήκευσης. Η κρυστάλλωση είναι δυνατή με ψυχρή αποθήκευση. Εάν είναι απαραίτητο, ζεστάνετε ελαφρά (40 °C) και ανακατέψτε καλά πριν τη χρήση.

7.3 Συγκεκριμένες τελικές χρήσεις

Αρωματοποίηση καταναλωτικών προϊόντων

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά με οριακές τιμές που απαιτούν παρακολούθηση στο χώρο εργασίας

TUTTI FRUTTI 10033

Όνομα Τύπος	Βραχυπρόθεσμη αξία		Μακροπρόθεσμη αξία		Αρ CAS Χώρα	Σχόλιο
	[mg/m ³]	[ppm]	[mg/m ³]	[ppm]		
1-Methyl-4-prop-1-en-2-ylcyclohexene					5989-27-5	
MAK	80	14	40	7	CH	S SSc
AGW			28	5	DE	4(II);DFG, H, Sh, Y
LEP			168	30	ES	Sen, vía dérmica
HTP	280	50	140	25	FI	
AG			140	25	NO	A
MV	112	20	28	5	SI	K, Y
3-Methylbutyl acetate					123-92-2	
MAK	540	100	270	50	AT	
VL	540	100	270	50	BE	
AGW			270	50	DE	1(I);DFG, EU
MAK			270	50	DE	
GV	540	100	271	50	DK	
LEP	540	100	270	50	ES	VLI
VLEP	540	100	270	50	FR	
NDS	500		250		PL	
VLE		100		50	PT	Irritação do TRS
2-Methylpropyl acetate					110-19-0	
MAK	480	100	241	50	AT	
VL	712	150	238	50	BE	
GS	723	150	241	50	BG	
MAK	720	150	240	50	CH	SSc
NPK	723		241		CZ	
AGW			300	62	DE	2 (I);Y, AGS
GV	723	150	241	50	DK	E
TKOP	723	150	241	50	EE	
LEP	723	150	241	50	ES	VLI
HTP	725	150	240	50	FI	
VLEP	723	150	241	50	FR	
TWA	950	200	950	200	GR	
GVI	723	150	241	50	HR	
OEL	723	150	241	50	IE	IOELV

TUTTI FRUTTI 10033

TWA			713	150	IT	
AG	723	150	241	50	NO	E
NDS	720		240		PL	
VLE				150	PT	Irritação ocular e do TRS
VLM	723	150	241	50	RO	
OEL	723	150	241	50	SE	
MV	723	150	241	50	SI	Y, EU*****

3,7,7-trimethylbicyclo[4.1.0]hept-3-ene

13466-78-9

VL				20	BE	
LEP			113	20	ES	Sen
VLE				20	PT	S;A4; Irrit. do TRS, cutânea; SNC; lesão S
OEL	300	50	150	25	SE	S

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1 Μηχανικά μέτρα

Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό, ειδικά σε περιορισμένους χώρους.

Πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με το σχεδιασμό τεχνικών εγκαταστάσεων:

Δεν υπάρχουν άλλα δεδομένα, βλέπε σημείο 7.

8.2.2 Τα μέσα ατομικής προστασίας

Αναπνευστική προστασία:	Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού χρησιμοποιήστε αναπνευστήρα (σύμφωνα με το EN 14387 ή άλλα κρατικά πρότυπα όπως το CEN αντίστοιχα).
Γάντια:	Φοράτε γάντια ανθεκτικά σε διαλύτες σύμφωνα με το EN 374. Ο χρόνος διεύδυσης πρέπει να υπερβαίνει το χρόνο επαφής.
Προστασία ματιών:	Χρησιμοποιήστε γυαλιά ασφαλείας και ασπίδα προσώπου ελεγμένα σύμφωνα με το EN 166.
Προστασία σώματος:	Φορέστε ρούχα εργασίας που καλύπτουν χέρια και πόδια.
Μέτρα υγιεινής:	Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Μην τρώτε/πίνετε/καπνίζετε κατά τη χρήση. Πλύνετε τα χέρια μετά τη χρήση.

8.2.3 Περιορισμός και επίβλεψη της έκθεσης στο περιβάλλον

TUTTI FRUTTI 10033

Λάβετε προφυλάξεις για να αποτρέψετε την είσοδο του προϊόντος στο σύστημα αποχέτευσης. Σε περίπτωση μόλυνσης του δικτύου ύδρευσης ή αποχέτευσης, ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές.

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Πληροφορίες για βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Κατάσταση συγκέντρωσης:	ρευστό
Χρώμα:	κίτρινο
Οσμή:	φρουτώδες - γλυκό
Σημείο τήξης/Σημείο πήξης:	Δεν έχει καθοριστεί
Σημείο βρασμού/Εύρος βρασμού:	Δεν έχει καθοριστεί
Ευφλεκτότητα:	Δεν έχει καθοριστεί
Κάτω και ανώτερα όρια έκρηξης:	Δεν έχει καθοριστεί
Σημείο ανάφλεξης (°C):	38.0 Μέθοδος: Pensky-Martens, κλειστό κύπελλο
Θερμοκρασία ανάφλεξης (°C):	Δεν έχει καθοριστεί
Θερμοκρασία αποσύνθεσης (°C):	Δεν έχει καθοριστεί
τιμή pH:	Μη υδατικό προϊόν
Κινηματικό ιξώδες:	Δεν έχει καθοριστεί
Διαλυτότητα:	Δεν έχει καθοριστεί
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη/νερό (ημερολογιακή τιμή):	Δεν έχει καθοριστεί
Πίεση ατμού:	Δεν έχει καθοριστεί
Σχετική πυκνότητα:	0.8980

TUTTI FRUTTI 10033	
Σχετική πυκνότητα ατμών:	Δεν έχει καθοριστεί
Ιδιότητες σωματιδίων:	Δεν έχει καθοριστεί
9.2 Άλλες πληροφορίες	
Περιεκτικότητα σε διαλύτη:	12.1%
VOC:	41.44%

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΙΜΟΤΗΤΑ	
10.1 Αντιδραστικότητα:	Καμία γνωστή αντίδραση με το νερό.
10.2 Χημική σταθερότητα:	Καλή σταθερότητα σε τυπική θερμοκρασία.
10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων:	Δεν αποσυντίθεται όταν αποθηκεύεται και χρησιμοποιείται σωστά.
10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν:	Αποφύγετε την υπερβολική θερμότητα πάνω από τουλάχιστον 5 °C κάτω από το σημείο ανάφλεξης για εύφλεκτα υγρά. Μη θερμαίνετε κλειστά δοχεία.
10.5 Μη συμβατά υλικά:	Μην αποθηκεύετε μαζί με κλάσεις αποθήκευσης 1 / 4.2 / 4.3 / 5 / 6.2 / 7.
10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:	Η σωστή χρήση, η επαφή με το νερό ή η αποθήκευση υπό συνιστώμενες συνθήκες δεν πρέπει να παράγουν επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	
11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	
Οξεία τοξικότητα:	Τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος:	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη / ερεθισμός:	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή του δέρματος:	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

TUTTI FRUTTI 10033

Εφέ CMR:

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων: Τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Καρκινογένεση: Τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Αναπαραγωγική τοξικότητα: Τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα οργάνου στόχου – εφάπαξ έκθεση: Τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Ειδική τοξικότητα οργάνου στόχου – επαναλαμβανόμενη έκθεση: Τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Κίνδυνος αναρρόφησης: Μπορεί να είναι θανατηφόρο εάν καταποθεί και εισέλθει στους αεραγωγούς.

11.2 Πληροφορίες για άλλους κινδύνους

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής: Δεν περιέχονται ουσίες με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια των Κανονισμών (ΕΚ) Αρ. 1907/2006, (ΕΕ) 2017/2100, (ΕΕ) 2018/605.

Άλλες πληροφορίες: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

12.1 Τοξικότητα: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το μείγμα. Το προϊόν πρέπει να φέρει ετικέτα σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008 (CLP) στην τρέχουσα έγκυρη έκδοση.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το μείγμα.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το μείγμα.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το μείγμα.

12.5 Αποτελέσματα αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ: Αυτό το μείγμα δεν περιέχει ουσίες ταξινομημένες ως ΡΒΤ ή νΡνΒ.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής: Αυτό το μείγμα δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια αξιολόγησης που ορίζονται στο (ΕΚ) Αρ. 1907/2006, (ΕΕ) 2017/2100, (ΕΕ) 2018/605.

TUTTI FRUTTI 10033

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις: Σε περίπτωση ακατάλληλου χειρισμού ή απόρριψης, δεν μπορεί να αποκλειστεί περιβαλλοντικός κίνδυνος.

13. ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας απορριμμάτων: Μην πετάτε τα υπολείμματα/απορρίμματα του προϊόντος σε υπονόμους/ανοικτά υδάτινα ρεύματα, αλλά επεξεργάζεστε σύμφωνα με τις παραπάνω οδηγίες, βλέπε σημεία 6, 7 και 8. Μην επαναχρησιμοποιείτε άδεια δοχεία και μην αποτεφρώνετε. Παραδώστε τα υπολείμματα/απορρίμματα και τις μολυσμένες συσκευασίες σε εξουσιοδοτημένη εταιρεία διάθεσης. Απορρίψτε σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

ADR: UN 1197
IMDG: UN 1197
IATA: UN 1197

14.2 Σωστό όνομα αποστολής ΟΗΕ

ADR: EXTRACTS, LIQUID
IMDG: EXTRACTS, LIQUID
IATA: Extracts, liquid

14.3 Κατηγορίες κινδύνου μεταφοράς

ADR: 3
IMDG: 3
IATA: 3

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADR: III
IMDG: III
IATA: III

14.5 Περιβαντολογικοί κίνδυνοι

TUTTI FRUTTI 10033

Marine pollutant:



Ειδική σήμανση (ADR):



Ειδική σήμανση (IATA):



EMS code:

F-E, S-D

14.6 Ιδιαίτερες προφυλάξεις για τον χρήστη

Οι ταξινομήσεις μεταφοράς που παρέχονται εδώ βασίζονται στις ιδιότητες του μη συσκευασμένου υλικού σύμφωνα με αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας. Ανατρέξτε στις ενότητες 2, 7 και 8.

14.7 Μεταφορά χύδην φορτίου δια θαλάσσης σύμφωνα με τα όργανα του IMO

Δεν εφαρμόζεται.

15. ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

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

15.1.1 Οδηγία 2012/18/ΕΕ (Seveso)

Ονομασμένες επικίνδυνες ουσίες - Παράρτημα I:

Καμία από τις ουσίες δεν περιλαμβάνεται.

Κατηγορία Seveso:

E1 επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον
 100 t
 200 t
 P5c εύφλεκτα Υγρά
 5000 t
 50000 t

TUTTI FRUTTI 10033

15.1.2 Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Παράρτημα XIV - Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση: Καμία από τις ουσίες δεν περιλαμβάνεται.

Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC): Καμία από τις ουσίες δεν περιλαμβάνεται.

Παράρτημα XVII - Περιορισμός στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων: Καμία από τις ουσίες δεν περιλαμβάνεται.
Περιορισμός: 3 / 40

15.1.3 Κατηγορία κινδύνου για το νερό (Γερμανία)

WGK 2 - σαφώς επικίνδυνο για το νερό

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν απαιτείται αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για αυτό το μείγμα.

16. Άλλες πληροφορίες

16.1 Πλήρες κείμενο συντομευμένων φράσεων H	H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
	H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
	H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
	H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
	H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
	H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
	H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
	H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
	H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
	H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
	H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
	H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
	H361	Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.	
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.	
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.	
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.	

TUTTI FRUTTI 10033

16.2	Πλήρες κείμενο συντομευμένων ταξινομήσεων (GHS)	<p> Acute Tox. 4 derm. - οξεία τοξικότητα διά του δέρματος· Acute Tox. 4 inh. - οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής· Acute Tox. 4 oral - οξεία τοξικότητα από του στόματος· Aquatic Acute 1 - Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον. Οξύς Aquatic Chronic 1 - Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον Χρόνιος Aquatic Chronic 2 - Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον Χρόνιος Aquatic Chronic 3 - Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον Χρόνιος Asp. Tox. 1 - Κίνδυνος από αναρρόφηση Eye Dam. 1 - Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Eye Irrit. 2 - Ερεθισμός των οφθαλμών Flam. Liq. 2 - Εύφλεκτα υγρά Flam. Liq. 3 - Εύφλεκτα υγρά Repr. 2 - Τοξικότητα στην αναπαραγωγή Skin Irrit. 2 - Ερεθισμός του δέρματος Skin Sens. 1 - Ευαισθητοποίηση του δέρματος STOT SE 3 - Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση STOT SE 3 - Ειδική τοξικότητα στα όργανα - στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση· νάρκωση </p>																
16.3	Συντομογραφίες και ακρωνύμια	<table border="0"> <tr> <td data-bbox="566 1039 622 1068">ADR</td> <td data-bbox="794 1039 1332 1128">European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road</td> </tr> <tr> <td data-bbox="566 1144 657 1173">EINECS</td> <td data-bbox="794 1144 1300 1205">European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances</td> </tr> <tr> <td data-bbox="566 1220 622 1249">GHS</td> <td data-bbox="794 1220 1332 1281">Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals</td> </tr> <tr> <td data-bbox="566 1296 630 1326">IATA</td> <td data-bbox="794 1296 1252 1326">International Air Transport Association</td> </tr> <tr> <td data-bbox="566 1341 635 1370">IMDG</td> <td data-bbox="794 1341 1300 1402">International Maritime Code for Dangerous Goods</td> </tr> <tr> <td data-bbox="566 1417 630 1447">MAK</td> <td data-bbox="794 1417 1220 1447">Maximale Arbeitsplatzkonzentration</td> </tr> <tr> <td data-bbox="566 1462 657 1491">REACH</td> <td data-bbox="794 1462 1332 1570">Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances, European Community Regulation on chemicals and their safe use (EC 1907/2006)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="566 1585 622 1615">VOC</td> <td data-bbox="794 1585 1300 1615">Volatile Organic Compounds (Switzerland)</td> </tr> </table>	ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road	EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances	GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals	IATA	International Air Transport Association	IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods	MAK	Maximale Arbeitsplatzkonzentration	REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances, European Community Regulation on chemicals and their safe use (EC 1907/2006)	VOC	Volatile Organic Compounds (Switzerland)
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road																	
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances																	
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals																	
IATA	International Air Transport Association																	
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods																	
MAK	Maximale Arbeitsplatzkonzentration																	
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances, European Community Regulation on chemicals and their safe use (EC 1907/2006)																	
VOC	Volatile Organic Compounds (Switzerland)																	
16.4	Προτεινόμενες εφαρμογές	<p>Συμπυκνωμένη πρώτη ύλη αρωματοποιίας. Ακατάλληλο για προσωπική χρήση ως τέτοιο.</p>																
16.5	Λόγος αναθεώρησης	<p>Αλλαγή από την προηγούμενη αναθεώρηση: Ενημερωμένες πληροφορίες ταξινόμησης (ενότητα 2.1)</p>																

TUTTI FRUTTI 10033

Οι συστάσεις σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας αντικατοπτρίζουν τις γνώσεις που έχουμε στη διάθεσή μας κατά την ημερομηνία εκτύπωσης. Σκοπός τους είναι να σας δώσουν συμβουλές για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος που αναφέρεται σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας κατά την αποθήκευση, την επεξεργασία, τη μεταφορά και την απόρριψη απορριμμάτων. Αυτές οι πληροφορίες δεν μπορούν να μεταφερθούν σε άλλα προϊόντα. Στις περιπτώσεις όπου το προϊόν που αναφέρεται σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας αναμειγνύεται, αναμειγνύεται ή υποβάλλεται σε επεξεργασία με άλλα υλικά ή υποβάλλεται σε επεξεργασία με οποιονδήποτε άλλο τρόπο, οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας δεν μπορούν να σχετίζονται με το νέο υλικό που λαμβάνεται με αυτόν τον τρόπο.