

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

Dufträume

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ipuro essentials - lavender touch**

Επεξεργάστηκε στις: 16.01.2020

Αριθμός προϊόντος: GE-GDC-227

Σελίδα 1 από 14

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

ipuro essentials - lavender touch

UFI: 5VAJ-1TXA-S50S-XWS1

**1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις****Χρήση της ουσίας/τού μείγματος**

Αποσμητικό χώρου. Αρωματικό διάλυμα σε μετουσιωμένη αιθυλική αλκοόλη, για χρήσεις καταναλώτη.

**Δεν συνιστώνται χρήσεις σε**

Το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται αποκλειστικά για την προβλεπόμενη χρήση.

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

Εταιρεία:	Gries Deco Company GmbH		
Οδός:	Boschstrasse 7		
Τόπος:	D-63843 Niedernberg		
Τηλέφωνο:	+49 (0)6028 944-3100	Τέλεφαξ:	+49 (0)6028 944-3200
Αρμόδιος:	Division of Supply Chain Management		
Ηλεκτρονική διεύθυνση:	QS@g-d-c.eu		
Κεντρική ιστοσελίδα:	www.ipuro.com		

**1.4. Αριθμός τηλεφώνου**

ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ: (0030) 2107793777

**επείγουσας ανάγκης:****ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Κατηγορίες κινδύνου:

Εύφλεκτο υγρό: Εύφλ. Υγρό 2

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός: Οφθαλμ. Ερεθ. 2

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού/του δέρματος: Ευαισθ. Δέρμ. 1A

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον: Υδάτ. Περ. Χρόν. Τοξ. 3

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**2.2. Στοιχεία επισήμανσης****Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008****Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή**

TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES, BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, COUMARIN, 4-tert-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, LINALOOL, HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE, HELIOTROPINE, EUCALYPTOL, PENTAMETHYLHEPTENONE

**Προειδοποιητική λέξη:** Κίνδυνος**Εικονογράμματα:****Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H225

Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

Dufträume

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ipuro essentials - lavender touch**

Επεξεργάστηκε στις: 16.01.2020

Αριθμός προϊόντος: GE-GDC-227

Σελίδα 2 από 14

H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**Δηλώσεις προφύλαξης**

P102	Μακριά από παιδιά.
P103	Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση.
P210	Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P302+P352	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.
P333+P313	Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
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.
P337+P313	Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
P501	Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη όχι με τα οικιακά απορρίμματα, αλλά σύμφωνα με τις τοπικές/εθνικές προδιαγραφές.

**2.3. Άλλοι κίνδυνοι**

Η διαφυγή αερίου ή το χύσιμο υγρού μπορεί να δημιουργήσει εύφλεκτα μείγματα με την ίδια ή υψηλότερη θερμοκρασία σε σχέση με το σημείο ανάφλεξης. Το προϊόν μπορεί να φορτιστεί με στατικό φορτίο, κάτι που μπορεί να οδηγήσει σε ανάφλεξη. Οι αναθυμιάσεις είναι βαρύτερες από τον αέρα και εξαπλώνονται στο δάπεδο.

Σε περίπτωση μη κανονικής χρήσης, το προϊόν μπορεί να προκαλέσει ερεθισμούς των ματιών και του δέρματος.

Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει βλάβες του κεντρικού νευρικού συστήματος, ναυτία, εμετό, απώλεια του συντονισμού και λιποθυμία. Η εισπνοή συγκεντρώσεων από 1000 ppm και άνω μπορεί να προκαλέσει ερεθισμούς των βλεννογόνων της μύτης, του φάρυγγα και των αναπνευστικών οδών.

Οι ουσίες στο μίγμα δεν πληρούν τα κριτήρια ABT/αΑαB βάσει REACH, Παράρτημα XIII.

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****3.2. Μείγματα**

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

Dufträume

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ipuro essentials - lavender touch**

Επεξεργάστηκε στις: 16.01.2020

Αριθμός προϊόντος: GE-GDC-227

Σελίδα 3 από 14

**Επικίνδυνα συστατικά υλικά**

Αριθ. CAS	Όνομασία	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. Ευρετηρίου	Αριθ. REACH	Βάρος
	Αριθ. ΕΚ				
	Ταξινόμηση GHS				
64-17-5	Αιθανόλη (πρβλ. αιθυλική αλκοόλη)				80 - 82 %
	200-578-6	603-002-00-5		01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319				
18479-58-8	2,6-διμεθυλοκτ-7-εν-2-όλη (2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL)				0,80 - 1,60 %
	242-362-4			01-2119457274-37	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319				
	Μάζα αντίδρασης από 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-οκταϋδρο-2,3,8,8-τετραμεθυλική-2-ναφθυλο)αιθαν-1-όνη και 1-(1,2,3,4,6,7,8,8α-οκταϋδρο-2,3,8,8-τετραμεθυλική-2-ναφθυλο)αιθαν-1-όνη και 1-(1,2,3,5,6,7,8,8α-οκταϋδρο-2,3,8,8-τετραμεθυλική-2-ναφθυλο)αιθαν-1-όνη (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES)				0,80 - 1,02 %
	915-730-3			01-2119489989-04	
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 1; H315 H317 H410				
1222-05-5	1,3,4,6,7,8-εξαϋδρο-4,6,6,7,8,8-εξαμεθυλινδανο[5,6-σ]πυράνιο; γαλαξολίδιο; (HHCB) (HEXAMETHYLINDANOPYRAN)				0,40 - 0,80 %
	214-946-9	603-212-00-7		01-2119488227-29	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410				
80-54-6	2-(4-τερτ-βουτυλοβενζυλο)προπιοναδεϋδη (BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL)				0,24 - 0,30 %
	201-289-8			01-2119485965-18	
	Repr. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3; H361f H302 H315 H317 H412				
91-64-5	Κουμαρίνη (COUMARIN)				0,20 - 0,28 %
	202-086-7			01-2119949300-45	
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H317 H412				
32210-23-4	Οξικό 4-τερτ-βουτυλοκυκλοεξύλιο (4-tert-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE)				0,08 - 0,20 %
	250-954-9			01-2119976286-24	
	Skin Sens. 1B; H317				
78-70-6	λιναλοόλη· 3,7-διμεθυλ-1,6-οκταδιεν-3-όλη· dl-λιναλοόλη (LINALOOL)				0,08 - 0,20 %
	201-134-4	603-235-00-2		01-2119474016-42	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317				
	Μάζα αντίδρασης από 3-(4-ϋδροξυ-4-μεθυλοπεντυλ)κυκλοεξ-3-εν-1-καρβαλδεϋδη και 4-(4-ϋδροξυ-4-μεθυλοπεντυλ)κυκλοεξ-3-εν-1-καρβαλδεϋδη (HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE)				0,08 - 0,20 %
	915-617-9			01-2119971808-21	
	Skin Sens. 1A; H317				
120-57-0	Πιπερονάλη (HELIOTROPINE)				0,08 - 0,20 %
	204-409-7			01-2119983608-21	
	Skin Sens. 1B; H317				
470-82-6	Κινεόλη (EUCALYPTOL)				0,08 - 0,20 %
	207-431-5			01-2119967772-24	
	Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1B; H226 H317				
1506-02-1	1-(5,6,7,8-τετραϋδρο-3,5,5,6,8,8-εξαμεθυλο-2-ναφθυλ)αιθάν-1-όνη (ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN)				0,08 - 0,16 %
	216-133-4			01-2119539433-40	

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

Dufträume

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ipuro essentials - lavender touch**

Επεξεργάστηκε στις: 16.01.2020

Αριθμός προϊόντος: GE-GDC-227

Σελίδα 4 από 14

	Acute Tox. 4, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H400 H410	
	Μάζα αντίδρασης από (3R,5R)-3,5,6,6-τετραμεθυλο-4-μεθυλιδεν-2-επτανόνη και (3R,5S)-3,5,6,6-τετραμεθυλο-4-μεθυλιδεν-2-επτανόνη και (E)-3,4,5,6,6-πενταμεθυλεπτ-3-εν-2-όνη (PENTAMETHYLHEPTENONE)	0,08 - 0,1 %
	939-627-8	01-2119980043-42
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H317 H411	

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16.

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών****4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές υποδείξεις**

Εθελοντής Πρώτων Βοηθειών: Προσοχή στην ατομική προστασία!

**Εισπνοή**

Σε περίπτωση παρουσίασης ερεθισμών ή αλλεργικών αντιδράσεων κατά τη χρήση ή το χειρισμό του προϊόντος (κυρίως σε περίπτωση εισπνοής μεγάλων ποσοτήτων): Βγάλτε τον τραυματία στον καθαρό αέρα. Κρατήστε τον τραυματία ήρεμο και ζεστό. Σε περίπτωση εμφάνισης αλλεργίας, ιδιαίτερα στη ζώνη αναπνοής, καλέστε αμέσως γιατρό.

**Επαφή δέρματος**

Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. (Να έχετε υπόψη σας τον κίνδυνο πυρκαγιάς.) Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Αλλαγή μολυσμένης ενδυμασίας. Σε ερεθισμούς του δέρματος επισκεφτείτε έναν γιατρό.

**Επαφή στα μάτια**

Να αφαιρεθούν οι φακοί επαφής. Ξεπλύνετε αμέσως κάτω από νερό και με ανοιχτό βλέφαρο για 10 με 15 λεπτά. Σε περίπτωση επίμονων βλαβών, επισκεφτείτε αμέσως έναν οφθαλμίατρο.

**Κατάποση**

Ξεπλύνετε το στόμα και φτύστε το υγρό. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Πόση άφθονου νερού σε μικρές ποσότητες (αραίωση).

Σε επίμονες διαταραχές επισκεφτείτε γιατρό.

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

Ερεθισμοί σε περίπτωση επαφής με τα μάτια και ερεθισμοί / αλλεργικές αντιδράσεις σε περίπτωση επαφής με το δέρμα. πονοκέφαλοι.

Σε περίπτωση πρόσληψης υψηλών δόσεων από το στόμα, η οποία είναι απίθανη κατά την κανονική χρήση: Βλάβες διάφορων συστημάτων οργάνων. Πνευμονία αναρρόφησης. επιτάχυνση της καρδιακής λειτουργίας. κατάθλιψη ΚΝΣ. Ίλιγγος. Έκσταση. Κεφαλαλγία. Μέθη. Ναυτία. διαταραχές της συνείδησης.

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

θεραπεία σύμφωνα με τη συμπτωματολογία.

**ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς****5.1. Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

Προσαρμογή των μέτρων πυρόσβεσης αναλόγως την περιοχή.

Σπρέυ νερού. αφρός ανθεκτικός στις αλκοόλες. BC σκόνη. Διοξείδιο του άνθρακα (CO2).

**Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

Δυνατός πίδακας νερού.

**5.2. Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**

Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν: μονοξείδιο του άνθρακα. διοξείδιο του άνθρακα. οξείδιο του αζώτου. Οξείδιο του θείου.

Οι αναθυμιάσεις είναι βαρύτερες από τον αέρα και εξαπλώνονται στο δάπεδο.

Το προϊόν είναι εύφλεκτο και μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.



## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Dufträume

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

### ipuro essentials - lavender touch

Επεξεργάστηκε στις: 16.01.2020

Αριθμός προϊόντος: GE-GDC-227

Σελίδα 5 από 14

#### **5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Σε περίπτωση φωτιάς: Χρήση ανεξάρτητης συσκευής προστασίας της αναπνοής.  
Ενδυμασία προστασίας.

#### **Σμπληρωματικές υποδείξεις**

Χρήση εκνεφωτή για τον έλεγχο των αερίων/αναθυμιάσεων/εκνεφωμάτων.  
Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό. Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.  
Για την προστασία του προσωπικού και για την ψύξη των δοχείων στην περιοχή κινδύνου χρησιμοποιείστε στρέυ νερού.

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

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

Τήρηση επαρκούς αερισμού. Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Χρήση προσωπικής προστατευτικής ενδυμασίας. Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα. Λάβετε μέτρα για την αποτροπή ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

#### **6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον. Μην επιτρέπετε να εισέλθει στο έδαφος/υπέδαφος. Σε περίπτωση δημιουργίας αερίων ή εισροή στα απόνερα ή το αποχετευτικό σύστημα ενημερώστε άμεσα τις αρμόδιες υπηρεσίες.

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

Μαζέψτε με συνδετικό μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδετικό μέσο για οξέα, γενικό συνδετικό μέσο). Χειρισμός του συσσωρευμένου προϊόντος σύμφωνα με το κεφάλαιο διάθεσης απορριμμάτων.  
Καλός καθαρισμός των βρόμικων αντικειμένων και των δαπέδων σύμφωνα με τις περιβαλλοντολογικές διατάξεις.

#### **6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Ασφαλής χρήση: βλέπε τμήμα 7  
Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8  
Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

### **ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**

#### **7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

##### **Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό**

Σε περίπτωση χρήσης σε στενούς, ζεστούς χώρους: Παρακαλούμε να μεριμνήσετε για τον κατάλληλο αερισμό. Στον τόπο εργασίας (κατά την παραγωγή / τη μετάγγιση): Χρήση προσωπικής προστατευτικής ενδυμασίας. Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση, διαθέστε αυτό το υλικό και τον περιέκτη του κατά ασφαλή τρόπο.

##### **Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις**

Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα. Λάβετε μέτρα για την αποτροπή ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

##### **Επιπλέον στοιχεία**

Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.

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

##### **Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία**

Διατηρείστε το δοχείο ερμητικά κλειστό σε δροσερό, καλά εξαεριζόμενο χώρο.  
Διατηρείται μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο.

##### **Οδηγίες για την αποθήκευση σε κοινόχρηστους χώρους**

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.  
Κρατήστε μακριά από: Οξειδωτική (έξ) ουσία. Υπεροξειδία. οξύ. Χλωριούχα οξέα, ανόργανο (α). Αμμωνία.

##### **Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης**

Προστασία από ηλιακή ακτινοβολία και πηγές θερμότητας. Να αποφεύγετε πηγές ανάφλεξης.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

Dufträume

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ipuro essentials - lavender touch**

Επεξεργάστηκε στις: 16.01.2020

Αριθμός προϊόντος: GE-GDC-227

Σελίδα 6 από 14

**7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**

Αποσμητικό χώρου. Αρωματικό διάλυμα σε μετουσιωμένη αιθυλική αλκοόλη, για χρήσεις καταναλωτή.

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία****8.1. Παράμετροι ελέγχου****Ενδεικτικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης**

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ίνες/cm <sup>3</sup>	Κατηγορία	Προέλευση
64-17-5	Αιθανόλη	1000	1900		8 ωρη	

**Τιμές DNEL/DMEL**

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Οδός έκθεσης	Επίδρασης	Τιμή
64-17-5	Αιθανόλη (πρβλ. αιθυλική αλκοόλη)			
Εργαζόμενος DNEL, οξεία		αναπνευστική	τοπικά	1900 mg/m <sup>3</sup>
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		δερματική	συστημικό	343 mg/kg κ.β./ημέρα
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	950 mg/m <sup>3</sup>
Καταναλωτής DNEL, οξεία		αναπνευστική	τοπικά	950 mg/m <sup>3</sup>
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		δερματική	συστημικό	206 mg/kg κ.β./ημέρα
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	114 mg/m <sup>3</sup>
Καταναλωτής DNEL, οξεία		στοματική	συστημικό	87 mg/kg κ.β./ημέρα

**Τιμές PNEC**

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Περιβαλλοντικός τομέας	Τιμή
64-17-5	Αιθανόλη (πρβλ. αιθυλική αλκοόλη)		
Γλυκά ύδατα			0,96 mg/l
Θαλάσσια ύδατα			0,79 mg/l
Ιζήματα γλυκών υδάτων			3,6 mg/kg
Ιζήματα θαλασσιών υδάτων			2,9 mg/kg
Δευτερογενής δηλητηρίαση			0,72 mg/kg
Έδαφος			0,63 mg/kg

**8.2. Έλεγχοι έκθεσης****Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι**

Πρέπει να διασφαλιστεί επαρκής αερισμός.

**Μέτρα υγιεινής**

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. προληπτική προστασία του δέρματος με προστατευτική κρέμα. Μετά την εργασία πλύνετε τα χέρια και το πρόσωπο. Μην τρώτε ή πίνετε όταν το χρησιμοποιείτε.

**Προστασία των ματιών/του προσώπου**

Δεν είναι αναγκαίο υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

Στον τόπο εργασίας (κατά την παραγωγή / τη μετάγγιση): Γυαλιά όρασης με πλαϊνή προστασία

**Προστασία των χεριών**

Κατά τη συνιστώμενη χρήση δεν απαιτείται προστασία των χεριών, διότι κατά την χρήση σύμφωνα με το

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

Dufträume

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ipuro essentials - lavender touch**

Επεξεργάστηκε στις: 16.01.2020

Αριθμός προϊόντος: GE-GDC-227

Σελίδα 7 από 14

προορισμό δεν είναι πιθανή η επαφή με το δέρμα.

Στον τόπο εργασίας (κατά την παραγωγή / τη μετάγγιση):

Σε περίπτωση επανειλημμένης χρήσης: Φοράτε ανθεκτικά σε χημικές ουσίες προστατευτικά γάντια από φθοριούχο καουτσούκ (0,4 χιλ) ή βουτυλοκαουτσούκ (0,5 χιλ). (χρόνος διείσδυσης >480 λεπτά).

Συνίσταται να ενημερωθείτε από των κατασκευαστή για την ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων προστατευτικών γαντιών ειδικής χρήσεως.

**Προστασία του δέρματος**

Δεν είναι αναγκαίο υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

Στον τόπο εργασίας (κατά την παραγωγή / τη μετάγγιση): Ενδυμασία προστασίας.

**Αναπνευστική προστασία**

Δεν είναι αναγκαίο υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

Στον τόπο εργασίας (κατά την παραγωγή / τη μετάγγιση):

υπερβάση οριακής τιμής: συσκευή φιλτραρίσματος αερίων (DIN EN 141).

**ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες****9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Φυσική κατάσταση:	υγρό
Χρώμα:	άχρωμο έως κιτρινωπό
Οσμή:	ανθηρό, απαλό (με άρωμα λεβάντας, ανθών)
Τιμή pH:	5-7

**Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης**

Σημείο τήξεως:	<-15 °C
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης:	78 °C
Σημείο ανάφλεξης:	18,5 °C

**Αναφλεξιμότητα**

στερεά:	ανεφάρμοστος
αέρια:	ανεφάρμοστος

**Εκρηκτικές ιδιότητες**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Κατώτερο όριο έκρηξης:	3,3 όγκος %
Ανώτερο όριο έκρηξης:	18 όγκος %

Θερμοκρασία ανάφλεξης: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης**

αέρια:	363 (101,3 kPa) °C
--------	--------------------

Θερμοκρασία αποσύνθεσης: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Οξειδωτικές ιδιότητες**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Πίεση ατμών: (σε 20 °C)	57,26 hPa
----------------------------	-----------

Πυκνότητα (σε 20 °C):	0,86 g/cm <sup>3</sup>
-----------------------	------------------------

Υδατοδιαλυτότητα:	διαλυτό
-------------------	---------

**Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Συντελεστής κατανομής:	-0,31
------------------------	-------

Δυναμικό ιξώδες: (σε 20 °C)	1,2 mPa·s
--------------------------------	-----------

Χρόνος ροής: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

Dufträume

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ipuro essentials - lavender touch**

Επεξεργάστηκε στις: 16.01.2020

Αριθμός προϊόντος: GE-GDC-227

Σελίδα 8 από 14

Πυκνότητα ατμών:	1,03
Ταχύτητα εξάτμισης:	3,2
Δοκιμασία διαχώρισης διαλύτων:	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**9.2. Άλλες πληροφορίες**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα****10.1. Αντιδραστικότητα**

Υπάρχει η δυνατότητα αντίδρασης με φυσικό καουτσούκ, συνθετικές ύλες από μεθακρυλικό μεθύλιο, πολυαμίδια, ψευδάργυρο και ορείχαλκο.

**10.2. Χημική σταθερότητα**

Υπό κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος (θερμοκρασία δωματίου), το προϊόν είναι σταθερό.

**10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

Δεν αναμένονται επικίνδυνες αντιδράσεις αν η χρησιμοποιηθεί για τον σκοπό για τον οποίο προορίζεται. Το προϊόν αντιδρά αργά με οξικό υποχλωριώδες ασβέστιο, οξειδίο του αργύρου και αμμωνία (κίνδυνος πυρκαγιάς και έκρηξης). Αντιδρά σφοδρά με ισχυρά οξειδωτικά μέσα όπως νιτρικό οξύ, νιτρικό άργυρο, νιτρικό υδράργυρο και υπερχλωρικό μαγνήσιο (κίνδυνος πυρκαγιάς και έκρηξης).

**10.4. Συνθήκες προς αποφυγή**

Πηγές θερμότητας, ανοικτή φωτιά και άλλες πηγές ανάφλεξης. Χειρισμός σε αγωγίμα και μη γειωμένα δοχεία / αγωγούς.

**10.5. Μη συμβατά υλικά**

Ισχυρά οξειδωτικά μέσα θειικό οξύ. Νιτρικό οξύ. Υπεροξειδία. Αμμωνία. αλκαλικά μέταλλα και μέταλλα αλκαλικών γαιών. αλκαλικά οξείδια. χλωριούχο ακετύλιο. οξικό υποχλωριώδες καυστικό νάτριο/ασβέστιο.

**10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν: μονοξειδίο του άνθρακα. διοξειδίο του άνθρακα. Ερεθιστικοί/τοξικοί ατμοί και αέρια.

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες****11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις****Οξεία τοξικότητα**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.  
Επιπτώσεις λόγω του συστατικού „αιθανόλη“:

Οξεία φαινόμενα / συμπτώματα (μετά από εισπνοή ή έκθεση σε υψηλές συγκεντρώσεις):  
Ξηρός φάρυγγας / πονόλαιμος, βήχας, ερεθισμός των αναπνευστικών οδών, των βλεννογόνων της μύτης, προβλήματα αναπνοής, κατάθλιψη ΚΝΣ, συμπτώματα παρόμοια με την κατάπωση.

Οξεία φαινόμενα / συμπτώματα (μετά από κατάπωση, μαζική πρόσληψη):  
Πιθανή πνευμονία αναρρόφησης, κοκκίνισμα δέρματος, αύξηση της σωματικής θερμοκρασίας, υγρό/νωπό δέρμα, διέγερση/ανησυχία, επιτάχυνση της καρδιακής λειτουργίας, κατάθλιψη ΚΝΣ, ίλιγγος, έκσταση, κεφαλαλγία, μέθη, ναυτία, εμετός, διαταραχές της ικανότητας αντίδρασης, διαταραχές συντονισμού, διαταραχές όρασης, διαταραχές συγκέντρωσης, παραισθήσεις, διαταραχές της ευαισθησίας στους άλγους, αρρυθμία, διαταραχές της συνείδησης, τρόμος, κράμπες/ανεξέλεγκτοι μυϊκοί σπασμοί, μυδρίαση.

Οξεία φαινόμενα / συμπτώματα (μετά από επαφή με τα μάτια):  
Κοκκίνισμα του ιστού των ματιών, δακρύρροια.

Οξεία φαινόμενα / συμπτώματα (μετά από επαφή με το δέρμα):  
ελαφρά ερεθίσματα



**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

Dufträume

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ipuro essentials - lavender touch**

Επεξεργάστηκε στις: 16.01.2020

Αριθμός προϊόντος: GE-GDC-227

Σελίδα 9 από 14

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
64-17-5	Αιθανόλη (πρβλ. αιθυλική αλκοόλη)				
	από του στόματος	LD50 10470 mg/kg	Ratte	Πληροφορία του προμηθευτή	OECD 401
	διά του δέρματος	LD50 15800 mg/kg	Κουνέλι		
	διά της εισπνοής (4 h) ατμός	LC50 >51 mg/l	Ratte	Πληροφορία του προμηθευτή	OECD 403
80-54-6	2-(4-τερτ-βουτυλοβενζυλο)προπιοναδεύδη (BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL)				
	από του στόματος	ATE 500 mg/kg			
91-64-5	Κουμαρίνη (COUMARIN)				
	από του στόματος	ATE 500 mg/kg			
1506-02-1	1-(5,6,7,8-τετραϋδρο-3,5,5,6,8,8-εξαμεθυλο-2-ναφθυλ)αιθάν-1-όνη (ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN)				
	από του στόματος	ATE 500 mg/kg			

**Ερεθιστική και διαβρωτική δράση**

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Ευαισθητοποιητική δράση**

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. (Μάζα αντίδρασης από 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-οκταϋδρο-2,3,8,8-τετραμεθυλική-2-ναφθυλο)αιθάν-1-όνη και 1-(1,2,3,4,6,7,8,8α-οκταϋδρο-2,3,8,8-τετραμεθυλική-2-ναφθυλο)αιθάν-1-όνη και 1-(1,2,3,5,6,7,8,8α-οκταϋδρο-2,3,8,8-τετραμεθυλική-2-ναφθυλο)αιθάν-1-όνη (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES); 2-(4-τερτ-βουτυλοβενζυλο)προπιοναδεύδη (BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL); Κουμαρίνη (COUMARIN); Οξικό 4-τερτ-βουτυλοκυκλοεξυλίου (4-tert-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE); λιναλοόλη· 3,7-διμεθυλ-1,6-οκταδιεν-3-όλη· dl-λιναλοόλη (LINALOOL); Μάζα αντίδρασης από 3-(4-υδροξυ-4-μεθυλοπεντυλ)κυκλοεξ-3-εν-1-καρβαλδεύδη και 4-(4-υδροξυ-4-μεθυλοπεντυλ)κυκλοεξ-3-εν-1-καρβαλδεύδη (HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE); Πιπερονάλη (HELIOTROPINE); Κινεόλη (EUCALYPTOL); Μάζα αντίδρασης από (3R,5R)-3,5,6,6-τετραμεθυλο-4-μεθυλιδεν-2-επτανόνη και (3R,5S)-3,5,6,6-τετραμεθυλο-4-μεθυλιδεν-2-επτανόνη και (E)-3,4,5,6,6-πενταμεθυλεππ-3-εν-2-όνη (PENTAMETHYLHEPTENONE))

**Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος, τοξική για την αναπαραγωγή δράση**

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.

Επιπτώσεις λόγω του συστατικού „αιθανόλη“:

Ξηρό δέρμα, ενοχλήματα στομαχιού/εντέρου, μεγέθυνση/βλάβη του ήπατος, αλλαγές της αιματολογικής εικόνας, επίδραση στην καρδιά/κυκλοφορία του αίματος, αύξηση της αρτηριακής πίεσης, προσβολή του νευρικού συστήματος, διαταραχές συμπεριφοράς, διανοητική σύγχυση, διαταραχές των αντιδράσεων ευαισθησίας, τρόμος, προσβολή του μυελού των οστών, διαταραχές του ενδοκρινικού συστήματος, εξασθένηση του ανοσοποιητικού συστήματος

**τοξικότητα αναρρόφησης**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

Dufträume

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ipuro essentials - lavender touch**

Επεξεργάστηκε στις: 16.01.2020

Αριθμός προϊόντος: GE-GDC-227

Σελίδα 10 από 14

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες****12.1. Τοξικότητα**

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	[h]   [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
64-17-5	Αιθανόλη (πρβλ. αιθυλική αλκοόλη)					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	15300	96 h	Χοντροκέφαλη τσίμα	Πληροφορία του προμηθευτή
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	Πληροφορία του προμηθευτή
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 mg/l	5012	48 h	Ceriodaphnia spec	Πληροφορία του προμηθευτή
	Τοξικότητα Crustacea	NOEC	9,6 mg/l	9 d	Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος)	

**12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία  
 Η αιθανόλη είναι βιοαποδομήσιμη.

**12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό**

Αριθ. CAS	Όνομασία	Log Pow
64-17-5	Αιθανόλη (πρβλ. αιθυλική αλκοόλη)	-0,31

**BCF**

Αριθ. CAS	Όνομασία	BCF	Είδος	Πηγή
64-17-5	Αιθανόλη (πρβλ. αιθυλική αλκοόλη)	1 - 4,5	Cyprinus carpio (κυπρίνος)	

**12.4. Κινητικότητα στο έδαφος**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία  
 Η απορρόφηση αιθανόλης από το έδαφος είναι χαμηλή, διότι η αιθανόλη εξατμίζεται εύκολα.

**12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

Οι ουσίες στο μίγμα δεν πληρούν τα κριτήρια ABT/αΑαB βάσει REACH, Παράρτημα XIII.

**12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση****13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων****Επεξεργασία αποβλήτων**

Μην απορρίπτετε υπολείμματα του προϊόντος με τα οικιακά απορρίμματα και μην τα βάζετε στο νεροχύτη ή στην τουαλέτα.

Δώστε το περιεχόμενο/δοχείο σε εγκεκριμένο κέντρο συλλογής βλαβερών ουσιών.

Η ταξινόμηση των κωδικών/περιγραφής απορριμμάτων πρέπει να γίνει σύμφωνα με τους κλάδους EAKV και το συγκεκριμένο βιομηχανικό τομέα.

**Κωδικός αριθμός απορριμμάτων, μη καθαρισμένες συσκευασίες**

150101 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ, ΥΦΑΣΜΑΤΑ ΣΚΟΥΠΙΣΜΑΤΟΣ, ΥΛΙΚΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΡΟΥΧΙΣΜΟΣ ΜΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ; συσκευασία (συμπεριλαμβανομένων των ιδιαίτερος συλλεγόντων αστικών απόβλητων συσκευασίας); συσκευασία από χαρτί και χαρτόνι

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

Dufträume

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ipuro essentials - lavender touch**

Επεξεργάστηκε στις: 16.01.2020

Αριθμός προϊόντος: GE-GDC-227

Σελίδα 11 από 14

**Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά**

Χειριστείτε τις μολυσμένες συσκευασίες όπως το προϊόν.

Συνιστώμενο καθαριστικό: Νερό (με απορρυπαντικό)

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά****Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)**

<b>14.1. Αριθμός ΟΗΕ:</b>	UN 1266
<b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</b>	Perfumery products
<b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</b>	3
<b>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</b>	II
Ετικέτες:	3



Κωδικός ταξινόμησης:	F1
Ειδικές Οδηγίες:	163 640D
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	5 L
Εκλυθείσα ποσότητα:	E2
Μεταφορική κατηγορία:	2
Αριθμός κινδύνου:	33
Κώδικας περιορισμού σήραγγας:	D/E

**Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)**

<b>14.1. Αριθμός ΟΗΕ:</b>	UN 1266
<b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</b>	Perfumery products
<b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</b>	3
<b>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</b>	II
Ετικέτες:	3



Κωδικός ταξινόμησης:	F1
Ειδικές Οδηγίες:	163 640D
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	5 L
Εκλυθείσα ποσότητα:	E2

**Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)**

<b>14.1. Αριθμός ΟΗΕ:</b>	UN 1266
<b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</b>	Perfumery products
<b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</b>	3
<b>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</b>	II
Ετικέτες:	3

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

Dufträume

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Επεξεργάστηκε στις: 16.01.2020

**ipuro essentials - lavender touch**

Αριθμός προϊόντος: GE-GDC-227

Σελίδα 12 από 14



Ειδικές Οδηγίες:	163
Περιορισμένη ποσότητα (LQ):	5 L
Εκλυθείσα ποσότητα:	E2
EmS:	F-E, S-D

**Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1. Αριθμός ΟΗΕ:</b>	UN 1266
<b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής</b>	Perfumery products
<b>ΟΗΕ:</b>	
<b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</b>	3
<b>14.4. Ομάδα συσκευασίας:</b>	II
Ετικέτες:	3



Ειδικές Οδηγίες:	A3 A72
Περιορισμένη ποσότητα (LQ) (επιβατικό αεροπλάνο):	1 L
Passenger LQ:	Y341
Εκλυθείσα ποσότητα:	E2
IATA-Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο):	353
IATA-Ανωτάτη ποσότη (επιβατικό αεροπλάνο):	5 L
IATA-Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο):	364
IATA-Ανωτάτη ποσότητα (φορτηγό αεροπλάνο):	60 L

**14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι**

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: όχι

**14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

Δεν είναι γνωστά ειδικά προληπτικά μέτρα.

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

ανεφάρμοστος

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα****15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα****Στοιχεία σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις ΕΕ**

2004/42/ΕΚ (VOC):	ca. 80%
Πληροφορίες της ΕΕ οδηγίας 2012/18/ΕΕ (SEVESO III):	P5c ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ

**Συμπληρωματικές οδηγίες επί προδιαγραφών της ΕΚ**

Οδηγία (ΕΕ) Νο 648/2004 (περί απορρυπαντικών): ανεφάρμοστος  
Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1005/2009 για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος: ανεφάρμοστος  
Διάταξη (ΕΚ) 850/2004 περί ανθεκτικών οργανικών βλαβερών ουσιών: ανεφάρμοστος  
Διάταξη (ΕΚ) 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την εισαγωγή και εξαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών: Στο μείγμα αυτό δεν περιέχονται χημικές ουσίες υποκείμενες στην διαδικασία γνωστοποίησης για εξαγωγή (παράρτημα I).  
Το μείγμα περιέχει τις ακόλουθες ουσίες που έχουν συμπεριληφθεί στη λίστα ως SVHC (ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία) στη Λίστα Υποψηφίων σύμφωνα με το Άρθρο 59 του REACH (Καταχώριση,

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

Dufträume

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ipuro essentials - lavender touch**

Επεξεργάστηκε στις: 16.01.2020

Αριθμός προϊόντος: GE-GDC-227

Σελίδα 13 από 14

αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων): κανένας, καμμία, κανένα/κανένας  
Το μείγμα περιέχει τις ακόλουθες ουσίες που έχουν συμπεριληφθεί στη λίστα ως SVHC (ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία) σύμφωνα με το Παράρτημα XIV του REACH (Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων): κανένας, καμμία, κανένα/κανένας

**Εθνικοί κανονισμοί**

Κατηγορία κινδύνου ύδατος (D): 2 - Επικίνδυνα μόλυνσης νερού

**Επιπλέον στοιχεία**

Προσέξτε επιπλέον και την εθνική νομοθεσία!

**15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Για τα παρακάτω στοιχεία σ αυτό το μίγμα έχει διενεργηθεί αξιολογηση χημικής ασφάλειας:

Αιθανόλη (πρβλ. αιθυλική αλκοόλη)

2,6-διμεθυλοκτ-7-εν-2-όλη (2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL)

Μάζα αντίδρασης από 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-οκταϋδρο-2,3,8-τετραμεθυλική-2-ναφθυλο)αιθαν-1-όνη και 1-

(1,2,3,4,6,7,8,8α-οκταϋδρο-2,3,8,8-τετραμεθυλική-2-ναφθυλο)αιθαν-1-όνη και 1-

(1,2,3,5,6,7,8,8α-οκταϋδρο-2,3,8,8-τετραμεθυλική-2-ναφθυλο)αιθαν-1-όνη (TETRAMETHYL

ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES)

1,3,4,6,7,8-εξαϋδρο-4,6,6,7,8,8-εξαμεθυλινδανο[5,6-c]πυράνιο; γαλαξολίδιο; (HHCB)

(HEXAMETHYLINDANOPYRAN)

2-(4-τερτ-βουτυλοβενζυλο)προπιοναλδεϋδη (BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL)

Κουμαρίνη (COUMARIN)

Οξικό 4-τερτ-βουτυλοκυκλοεξύλιο (4-tert-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE)

λιναλοόλη· 3,7-διμεθυλ-1,6-οκταδιεν-3-όλη· dl-λιναλοόλη (LINALOOL)

Μάζα αντίδρασης από 3-(4-υδροξυ-4-μεθυλοπεντυλ)κυκλοεξ-3-εν-1-καρβαλδεϋδη και 4-(4-υδροξυ-

4-μεθυλοπεντυλ)κυκλοεξ-3-εν-1-καρβαλδεϋδη (HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE

CARBOXALDEHYDE)

Πιπερονάλη (HELIOTROPINE)

Κινεόλη (EUCALYPTOL)

1-(5,6,7,8-τετραϋδρο-3,5,5,6,8,8-εξαμεθυλο-2-ναφθυλ)αιθάν-1-όνη (ACETYL HEXAMETHYL TETRALIN)

Μάζα αντίδρασης από (3R,5R)-3,5,6,6-τετραμεθυλο-4-μεθυλιδεν-2-επτανόνη και

(3R,5S)-3,5,6,6-τετραμεθυλο-4-μεθυλιδεν-2-επτανόνη και (E)-3,4,5,6,6-πενταμεθυλεπτ-3-εν-2-όνη

(PENTAMETHYLHEPTENONE)

**ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες****Μετατροπές**

Εκδοχή 1,00 - 07.12.2016 - Πρώτη δημιουργία

Εκδοχή 1,01 - 09.06.2017 - γενική επεξεργασία

Εκδοχή 1,02 - 16.01.2020 - Αλλαγή και επεξεργασία ολόκληρου του δελτίου δεδομένων ασφαλείας με βάση νέων πληροφοριών / συνταγής

**Συντομογραφία και ακρώνυμα**

ADR: Accord europeen sur le transport des marchandises dangereuses par Route ( ευρωπαϊκό σύμφωνο για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων φορτίων)

BlmSchV: Διάταξη περί εφαρμογής του ομοσπονδιακού νόμου για την προστασία από την εκπομπή ρύπων

CAS: Chemical Abstracts Service

DIN: Διάταξη του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης

EC: αποτελεσματική συγκέντρωση

EG: Ευρωπαϊκή κοινότητα

EN: Ευρωπαϊκή διάταξη

IATA: International Air Transport Association

IBC-Code: Διεθνής κώδικας για την ναυπήγηση και τον εξοπλισμό πλοίων για την μαζική μεταφορά επικίνδυνων χημικών ουσιών

ICAO: International Civil Aviation Organization

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ISO: Διάταξη του International Standards Organization

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

Dufträume

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**ipuro essentials - lavender touch**

Επεξεργάστηκε στις: 16.01.2020

Αριθμός προϊόντος: GE-GDC-227

Σελίδα 14 από 14

CLP: Classification, Labeling, Packaging  
 IUCLID: International Uniform Chemical Information Database  
 LC: θανατηφόρα συγκέντρωση  
 LD: θανατηφόρα δόση  
 log Kow: Συντελεστής καταμερισμού μεταξύ οκτανόλης και νερού  
 MARPOL: Maritime Pollution Convention = Σύμφωνο περί προστασίας από θαλάσσια ρύπανση μέσω πλοίων  
 OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
 PBT: ανθεκτικό, βιοσυσσωρεύσιμο, τοξικό  
 RID: Κανονισμός περί των διεθνών σιδηροδρομικών μεταφορών επικίνδυνων φορτίων  
 TRGS: Τεχνικοί κανονισμοί για επικίνδυνες ουσίες  
 UN: United Nations (Ηνωμένα Έθνη)  
 VOC: Volatile Organic Compounds (πτητικές οργανικές ενώσεις)  
 VPvB: ιδιαίτερα ανθεκτικό, ιδιαίτερα βιοσυσσωρεύσιμο  
 WGK: Κατηγορία επικινδυνότητας για τα ύδατα  
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 DNEL: Derived No Effect Level  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 TLV: Threshold Limiting Value  
 STOT: Specific Target Organ Toxicity  
 AwSV: Κανονισμός περί εγκαταστάσεων για τον χειρισμό ουσιών που ρυπαίνουν το νερό

**Κατάταξη των μειγμάτων και χρησιμοποιημένη μέθοδο βαθμολόγησης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]**

Ταξινόμηση	Διαδικασία ταξινόμησης
Flam. Liq. 2; H225	Με βάση τα αποτελέσματα του τεστ
Eye Irrit. 2; H319	Μέθοδος υπολογισμού
Skin Sens. 1A; H317	Μέθοδος υπολογισμού
Aquatic Chronic 3; H412	Μέθοδος υπολογισμού

**Κείμενο των φράσεων H και EUH (Αριθμός και πλήρες κείμενο)**

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.  
 H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.  
 H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.  
 H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
 H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.  
 H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
 H361f Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα.  
 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.

**Άλλα στοιχεία**

Τα στοιχεία που αναφέρονται στο παρόν πληροφοριακό δελτίο ασφαλείας περιγράφουν το προϊόν αναφορικά με τις απαιτούμενες προφυλάξεις ασφαλείας. Δεν χρησιμεύουν στη διασφάλιση συγκεκριμένων ιδιοτήτων και βασίζονται στις εκάστοτε τρέχουσες γνώσεις μας. Το πληροφοριακό δελτίο ασφαλείας έχει δημιουργηθεί βάσει στοιχείων των αρχικών προμηθευτών μας:

asseso AG, Frohsinnstrasse 28, 63739 Aschaffenburg, Γερμανία  
 Τηλέφωνο: +49 (0)6021 - 1 50 86-0, Φαξ: +49 (0)6021 - 1 50 86-77, email: eu-sds@asseso.eu,  
 www.asseso.eu

(Τα δεδομένα των επικίνδυνων συστατικών υλικών παραλήφθηκαν κάθε φορά στην εκάστοτε ισχύουσα τελευταία στάθμη των αντίστοιχων φύλλων στοιχείων ασφαλείας των αρχικών παραγωγών.)