

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 30.07.2024

* ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος:

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: PEACH BELLINI 8716/37**Αριθμός προϊόντος:** 23774200**UFI:**

VN2G-C1M3-G00X-ORU8

Το προϊόν δεν περιέχει ναουλικά.

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

Στάδιο κύκλου ζωής IS Χρήσεις σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις

Τομέας χρήσης

SU3 Βιομηχανικές χρήσεις: Χρήσεις ουσιών σε καθαρή μορφή ή σε παρασκευάσματα σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις

Κατηγορία χημικού προϊόντος PC28 Αρώματα, αρωματικά**Τεχνική λειτουργία:** Αρωματικές ουσίες

Χρήση του υλικού / του μείγματος:

Αρωματισμός χώρου

Αλκοολούχο καθαριστικό

Κερί δαπέδου

Σαπούνι

Καθαριστικό τζαμιών

Βάση καθαρισμού

Σαπούνι χεριών

Απορρυπαντικό χεριών

Κρέμα καθαρισμού χεριών

Βιομηχανικό καθαριστικό

Καλλυντικό συστατικό

Ουδέτερο καθαριστικό

Σαπούνι καθαρισμού

Απορρυπαντικό

Γαλάκτωμα κεριού

Απορρυπαντικό και καθαριστικό

Καθαριστικό WC

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις: Όχι για προσωπική χρήση σε αυτή τη μορφή ή συγκέντρωση.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Παραγωγός/προμηθευτής:

BIORYL A.E.

28ο χλμ Εθνική Οδός Αθηνών - Λαμίας

Αφίδνες, 190 14

Ελλάδα

+30 2295045100

regulatory@vioryl.gr

Παροχή πληροφοριών: Τμήμα Κανονιστικών Υποθέσεων

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

Κέντρο Δηλητηριάσεων

(+30) 2107793777

(συνέχεια στη σελίδα 2)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: PEACH BELLINI 8716/37

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008



GHS09 περιβάλλον

Aquatic Chronic 2 H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Eye Irrit. 2

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Skin Sens. 1

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

2.2 Στοιχεία ετικέτας

Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

Εικονογράμματα κινδύνου



GHS07



GHS09

Προειδοποιητική λέξη Προσοχή

Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:

linalyl acetate

Λιναλόλη

alpha-Hexylcinnamaldehyde

(R)-π-μενθα-1,8-διένιο

Γερανιόλη

Nerol

ethyl methyl phenyl glycidate

Κιτρονελλόλη

geranyl acetate

delta-1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (damascone-d)

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P101

Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: PEACH BELLINI 8716/37

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

P102	Μακριά από παιδιά.
P103	Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.
P261	Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
P273	Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / μέσα ατομικής προστασίας για το πρόσωπο.
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.
P333+P313	Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
P501	Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο

ΑΑαB: Μη χρησιμοποιήσιμο

Προσδιορισμός των βλαπτικών για το ενδοκρινικό σύστημα ιδιοτήτων

CAS: 1222-05-5 1,3,4,6,7,8-εξαϋδρο-4,6,6,7,8,8-εξαμεθυλινδανο[5,6-c]πυράνιο: Κατάλογος II

* ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

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

Επικίνδυνα συστατικά:

CAS: 115-95-7	linalyl acetate	>2.5—<10%
EINECS: 204-116-4	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 78-70-6	Λιναλόλη	>2.5—<10%
EINECS: 201-134-4	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 101-86-0	alpha-Hexylcinnamaldehyde	>2.5—≤10%
EINECS: 202-983-3	⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 140-11-4	Benzyl acetate	>2.5—≤10%
EINECS: 205-399-7	Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 5989-27-5	(R)-π-μενθα-1,8-διένιο	>2.5—<10%
EINECS: 227-813-5	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 106-24-1	Γερανιόλη	>2.5—<3%
EINECS: 203-377-1	⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 88-41-5	2-tert butyl cyclohexyl acetate (verdox)	≥0.25—<2.5%
EINECS: 201-828-7	⚠ Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 104-67-6	gamma-Undecalactone	<2.5%
EINECS: 203-225-4	Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 123-92-2	οξικό ισοπεντύλιο	≤2.5%
EINECS: 204-662-3	⚠ Flam. Liq. 3, H226, EUH066	

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: PEACH BELLINI 8716/37

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

CAS: 106-25-2	Nerol	≥1–≤2.5%
EINECS: 203-378-7	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 77-83-8	ethyl methyl phenyl glycidate	≥1–<2.5%
EINECS: 201-061-8	⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1, H317	
CAS: 1222-05-5	1,3,4,6,7,8-εξαϋδρο-4,6,6,7,8,8-εξαμεθυλινδενο[5,6- <i>c</i>]πυράνιο	≥0.25–<2.5%
EINECS: 214-946-9	⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
CAS: 106-22-9	Κιτρωνελλόλη	≥1–≤2.5%
EINECS: 203-375-0	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 142-92-7	Hexyl acetate	≤2.5%
EINECS: 205-572-7	⚠ Flam. Liq. 3, H226	
CAS: 5413-60-5	Tricyclodecanyl acetate (verdyl acetate)	<2.5%
EINECS: 226-501-6	Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 14901-07-6	beta-ionone	≥0.25–<2.5%
EINECS: 238-969-9	⚠ Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 105-87-3	geranyl acetate	≥0.1–<1%
EINECS: 203-341-5	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 57378-68-4	delta-1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (damascone-d)	≥0.25–<1%
EINECS: 260-709-8	⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 103-95-7	2-Methyl-3-(<i>p</i> -isopropylphenyl)propionaldehyde (cyclamen aldehyde)	≥0.1–<1%
EINECS: 203-161-7	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 648/2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά / Επισήμανση των περιεχομένων

αρωματικές ουσίες (LINALYL ACETATE, linalool, alpha-Hexylcinnamaldehyde, geraniol, HEXAHYDROHEXAMETHYL CYCLOPENTABENZOPYRAN, citronellol, GERANYL ACETATE, Rose Ketones, BENZALDEHYDE)

Συμπληρωματικές υποδείξεις:

Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου 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.

Να μεταφέρετε τους πάσχοντες στον καθαρό αέρα.

Μετά από εισπνοή:

Απαραίτητος ο καθαρός αέρας και για βεβαιότητα συμβουλευτείτε γιατρό.

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

Μετά από επαφή με το δέρμα:

Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ξέπλυμα.

Σε περίπτωση συνεχιζόμενου ερεθισμού επισκεφθείτε γιατρό.

μετά από επαφή με τα μάτια:

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

μετά από κατάποση:

Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: PEACH BELLINI 8716/37

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

Ασθενής που βρίσκεται σε εμετώδη κατάσταση και είναι σε ύπτια θέση, στρέψτε τον πλάγια.
Συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό.

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

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.

CO₂, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Καταπολέμηση πυρκαγιάς μεγάλων διαστάσεων με εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης ή με αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα.

Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περιεχόμενα.

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

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός: Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

* ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Φροντίστε για επαρκή αερισμό.

Μακριά από πηγές αναφλέξεως.

Φορέστε την ατομική σας προστατευτική ενδυμασία.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση ή στο υδάτινο περιβάλλον.

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

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

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

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

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

Μεριμνήστε για επαρκή αερισμό.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Να διατηρείτε το δοχείο καλά κλεισμένο.

Να αποθηκεύεται στις καλά κλεισμένες μορφές του, σε δροσερό και στεγνό μέρος.

Να προφυλάσσεται από τη ζέστη και την άμεση ακτινοβολία ηλίου.

Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.

Αποφεύγετε να σχηματιστούν εκνεφώματα.

Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και έκρηξης: Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

(συνέχεια στη σελίδα 6)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: PEACH BELLINI 8716/37

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Αποθήκευση:

Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες Αποθηκεύεται σε ένα δροσερό μέρος.

Υποδείξεις συναποθήκευσης: Διατηρείται χωριστά από τρόφιμα.

Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:

Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.

Να διατηρείτε το δοχείο σε μέρος με καλό αερισμό.

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 οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:

CAS: 123-92-2 οξικό ισοπεντύλιο

TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 800 mg/m³, 150 ppm

Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 530 mg/m³, 100 ppm

Συμπληρωματικές υποδείξεις: Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι που ίσχυαν κατά την παραγωγή.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

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

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Για σύντομη ή μικρή επιβάρυνση να χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή με φίλτρο, για έντονη ή παρατεταμένη έκθεση προστατευτική αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητα του περιβάλλοντος αέρα.

Προστασία των χεριών



Προστατευτικά γάντια.

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι μη διαπερατό 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

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

Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών

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

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: PEACH BELLINI 8716/37

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

Προστασία των ματιών / του προσώπου



Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.

* ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Γενικές πληροφορίες

Φυσική κατάσταση

Χρώμα:

Οσμή:

Όριο οσμής:

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:

Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως

Ευφλεκτότητα

Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας

κατώτερα:

ανώτερα:

Σημείο ανάφλεξης:

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης

Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

pH

Ιξώδες:

Κινηματικό ιξώδες

δυναμική:

Διαλυτότητα

νερό:

αλκοόλες:

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

Τάση ατμών σε 25 °C

Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα

Πυκνότητα:

Σχετική πυκνότητα

Πυκνότητα ατμών

9.2 Λοιπές πληροφορίες

Όψη:

Μορφή:

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

Θερμοκρασία αναφλέξεως:

Εκρηκτικές ιδιότητες:

ρευστό

Υποκίτρινο έως κίτρινο

fruity

Μη καθορισμένο.

Δεν είναι προσδιορισμένο

194–199 °C (CAS: 78-70-6 Λιναλόλη)

Μη χρησιμοποιήσιμο

Μη καθορισμένο.

Μη καθορισμένο.

70–100 °C (CAS: 78-70-6 Λιναλόλη)

332 °C (CAS: 25265-71-8 οξυδιπροπανόλη)

Μη καθορισμένο.

Το μείγμα είναι μη διαλυτό (σε νερό).

Μη καθορισμένο.

Μη καθορισμένο.

Αδιάλυτο (10%)

Insoluble (10%)

αναμειγνύεται εν μέρει

Μη καθορισμένο.

0 hPa (CAS: 25265-71-8 οξυδιπροπανόλη)

Δεν είναι προσδιορισμένο

Μη καθορισμένο.

Μη καθορισμένο.

ελαιώδες

Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.

Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.

(συνέχεια στη σελίδα 8)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: PEACH BELLINI 8716/37

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

Περιεκτικότητα σε διαλύτη:	
οργανικοί διαλύτες:	5.1 %
VOC (ΕΚ)	5.10 %
VOCV (CH)	8.60 %
Περιεκτικότητα σε στερεά υλικά:	0.1 %
Δείκτης διαθλάσεως	1.457-1.467
Μεταβολή της κατάστασης.	
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
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 υπεροξείδια	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 Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**10.2 Χημική σταθερότητα****Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:**

Δεν αποσυντίθεται αν η αποθήκευση και ο χειρισμός του γίνεται κανονικά.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.**10.4 Συνθήκες προς αποφυγή** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**10.5 Μη συμβατά υλικά:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:** Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

* ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**Οξεία τοξικότητα** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

(συνέχεια στη σελίδα 9)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: PEACH BELLINI 8716/37

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-LD/LC50

CAS: 78-70-6 Λιναλόλη

Από το στόμα LD50 2790 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 5610 mg/kg (rabbit)

CAS: 140-11-4 Benzyl acetate

Από το στόμα LD50 2490 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 >5000 mg/kg (rabbit)

CAS: 5989-27-5 (R)-π-μενθα-1,8-διένιο

Από το στόμα LD50 4400 mg/kg (rat)

CAS: 88-41-5 2-tert butyl cyclohexyl acetate (verdox)

Από το στόμα LD50 4600 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 >5000 mg/kg (rat)

CAS: 123-92-2 οξικό ισοπεντύλιο

Από το στόμα LD50 16000 mg/kg (rat)

CAS: 106-22-9 Κιτρoneλλόλη

Από το στόμα LD50 3450 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 2650 mg/kg (rabbit)

CAS: 142-92-7 Hexyl acetate

Από το στόμα LD50 42000 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 >5000 mg/kg (rabbit)

CAS: 5413-60-5 Tricyclodecenyl acetate (verdyl acetate)

Από το στόμα LD50 >5000 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 >5000 mg/kg (rabbit)

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.**Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός** Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.**Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Μεταλλαξιγένεση 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.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

CAS: 1222-05-5 1,3,4,6,7,8-εξαϋδρο-4,6,6,7,8,8-εξαμεθυλινδενο[5,6-c]πυράνιο: Κατάλογος II

(συνέχεια στη σελίδα 10)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: PEACH BELLINI 8716/37

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Υδατική τοξικότητα: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

ABT: Μη χρησιμοποιήσιμο

ΑΑαΒ: Μη χρησιμοποιήσιμο

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Για πληροφορίες σχετικά με τις ιδιότητες διαταραχής του ενδοκρινικού συστήματος, ανατρέξτε στην ενότητα 11.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Παρατήρηση: Δηλητηριώδες για τα ψάρια.

Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:

Γενικές οδηγίες:

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 2 (Δική μας εκτίμηση): επικίνδυνο

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

Επικίνδυνο για το πόσιμο νερό ακόμη και όταν εκκρέουν στο υπέδαφος μικρές ποσότητες.

Στο υδάτινο περιβάλλον είναι δηλητηριώδες για τα ψάρια και τους υδρόβιους οργανισμούς.

Δηλητηριώδες για τους υδρόβιους οργανισμούς.

* ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

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

Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων

HP4 Ερεθιστικό - ερεθισμός του δέρματος και οφθαλμική βλάβη

HP14 Οικοτοξικό

Ακάθαρτες συσκευασίες:

Σύσταση: Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

* ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

ADR, IMDG, IATA

UN3082

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR

3082 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. ((R)-π-μενθα-1,8-διένιο, alpha-Hexylcinnamaldehyde)

IMDG

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. ((R)-p-mentha-1,8-diene, alpha-Hexylcinnamaldehyde), MARINE POLLUTANT

IATA

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. ((R)-p-mentha-1,8-diene, alpha-Hexylcinnamaldehyde)

(συνέχεια στη σελίδα 11)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: PEACH BELLINI 8716/37

(συνέχεια από τη σελίδα 10)

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR, IMDG, IATA



κλάση

Ετικέτα κινδύνου

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADR, IMDG, IATA

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:

Θαλάσσιος Ρυπαντής:

Ειδική σήμανση (ADR):

Ειδική σήμανση (IATA):

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κωδικός Kemler):

Αριθμός-EMS:

Stowage Category

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του

IMO

9 Διάφορες επικίνδυνες ουσίες και είδη

9

III

Σύμβολο (ψάρια και δέντρο)

Σύμβολο (ψάρια και δέντρο)

Σύμβολο (ψάρια και δέντρο)

Προσοχή: Διάφορες επικίνδυνες ουσίες και είδη

90

F-A,S-F

A

Δεν έχει εφαρμογή

Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες:

ADR

Περιορισμένες ποσότητες (LQ)

Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)

5L

Κωδικός: E1

Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία: 30 ml

Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία: 1000 ml

Κατηγορία μεταφοράς

3

Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:

(-)

IMDG

Limited quantities (LQ)

Excerpted quantities (EQ)

5L

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

UN "Model Regulation":

UN 3082 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο.

((R)-Π-MΕΝΘΑ-1,8-ΔΙΕΝΙΟ, ALPHA-HEXYLCINNAMALDEHYDE), 9, 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

Οδηγία 2012/18 / ΕΕ

Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

Κατηγορία Seveso E2 Επικίνδυνο για το Υδάτινο Περιβάλλον

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

Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας 500 t

(συνέχεια στη σελίδα 12)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: PEACH BELLINI 8716/37

(συνέχεια από τη σελίδα 11)

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

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.

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας συμμορφώνεται με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31 όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878.

Σχετικές φράσεις

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

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.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

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.

EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Τομέας που εκδίδει το Δελτίο Δεδομένων: Τμήμα Κανονιστικών Υποθέσεων**Για πληροφορίες απευθυνθείτε:**

Τμήμα Κανονιστικών Υποθέσεων

regulatory@vioryl.gr

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης: 23.05.2024**Αριθμός προηγούμενης έκδοσης:** 5**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)

(συνέχεια στη σελίδα 13)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 30.07.2024

Αριθμός έκδοσης 6 (αντικαθιστά την έκδοση 5)

Αναθεώρηση: 30.07.2024

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: PEACH BELLINI 8716/37

(συνέχεια από τη σελίδα 12)

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)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Τιμές εκτίμησης οξείας τοξικότητας)

Flam. Liq. 3: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 3

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

Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2

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

Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2

Skin Sens. 1: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1

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

Asp. Tox. 1: Κίνδυνος από αναρρόφηση – Κατηγορία 1

Aquatic Acute 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξυς κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον – Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμιος κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον – Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 2: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμιος κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον – Κατηγορία 2

Aquatic Chronic 3: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμιος κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον – Κατηγορία 3

*** Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**