

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας D2 CHECK 500ML 6PZ



Δελτίου δεδομένων ασφαλείας του/της 2/7/2024, επιθεώρηση 5

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

- 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
Εξακρίβωση του παρασκευάσματος:
Όνομα εμπορίου: D2 CHECK 500ML 6PZ
Κωδικός εμπορίου: 79292
 - 1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
Προτεινόμενη χρήση:
Απορρυπαντικό
 - 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας
Προμηθευτής:
FRA-BER S.R.L.
Via M.Merisi 40-46
24051 Antegnate (BG)
Tel.+390363905287
- Ικανός υποκείμενο, αίτιοσ δελτιο ασφαλειας:
info@fra-ber.it
- 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης
Fra-Ber s.r.l. via M.Merisi 40-46, 24051 Antegnate (BG) - Italy, phone: +390363905287
info@fra-ber.it
CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma: 06.6859.3726
CAV Azienda Ospedaliera Universita di Foggia, Foggia: 800.183.459
CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" - Napoli: 081.545.3333
CAV Policlinico Umberto I Roma: 06.4997.8000
CAV Policlinico A. Gemelli Roma: 06.305.4343
CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze: 055.794.7819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia: 0382.24.444
CAV Ospedale Niguarda - Milano: 02.66.1010.29
CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo: 800.88.33.00
CAV Centro antiveleni Veneto - Verona: 800.011.858

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος
Κριτήρια Κανονισμού EK 1272/2008 (CLP/Ταξινόμηση Συσκευασία και Επισήμανση):
 - ⚠ Κίνδυνος, Flam. Liq. 2, Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
 - ⚠ Προσοχή, Eye Irrit. 2, Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
 - ⚠ Προσοχή, STOT SE 3, Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.Δυσμενείς φυσικοχημικές, περιβαλλοντικές επιπτώσεις και επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία.
Κανένας άλλος κίνδυνος
- 2.2. Στοιχεία ετικέτας
Εικονογράμματα κινδύνου:



- Κίνδυνος
Δηλώσεις επικινδυνότητας:
H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
Δηλώσεις προφυλάξεων:
P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την

79292/5

Αρ. σελίδας 1 του/της 14

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας D2 CHECK 500ML 6PZ

ΕΤΙΚΕΤΑ.

P102 Μακριά από παιδιά.

P103 Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.

P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

P370+P378 Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Σβήστε με πυροσβεστήρα αφρού.

P403+P235 Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Διατηρείται δροσερό.

P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τον κανονισμό.

Ειδικές διατάξεις:

PACK2 Η συσκευασία πρέπει να φέρει μία απτική ένδειξη κινδύνου για τους τυφλούς.

Περιέχει:

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη

1-μεθοξυ-2-προπανόλη; μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης

2-μεθυλοπροπαν-1-όλη; ισοβουτανόλη

Ειδικές διατάξεις σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του REACH και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:

Καμία

Περιεχόμενο του προϊόντος:

μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες

5 - 15 %

Περιέχει επίσης:

αρωματικές ουσίες

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Χωρίς παρουσία ABT, aAaB ή ενδοκρινικών διαταρακτών σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$.

Άλλοι Κίνδυνοι:

Κανένας άλλος κίνδυνος

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

N.A.

3.2. Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά σύμφωνα με τον Κανονισμό CLP και σχετική ταξινόμηση:

Ποιότητα	Ονομασία	Αρ. ταυτοποίησης	Ταξινόμηση	Πρόσθετες πληροφορίες
$\geq 70\%$ - $< 80\%$	προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη	Αριθμός Index: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH No.: 01-2119457558-25	2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.8/3 STOT SE 3 H336 Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας: ATE - Στοματικώς 5500 mg/kg β.σ. ATE - διά του δέρματος 16400 mg/kg β.σ. ATE - Εισπνοή (Ατμοί) 72,6 mg/l	REACH n° : Polymer: N.A.
$\geq 5\%$ - $< 15\%$	1-μεθοξυ-2-προπανόλη; μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης	Αριθμός Index: 603-064-00-3 CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.8/3 STOT SE 3 H336	REACH n° : Polymer: N.A.
$\geq 2\%$ - $<$	2-	Αριθμός 603-014-00-	3.1/3/Inhal Acute	REACH n° :

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας D2 CHECK 500ML 6PZ

5%	βουτοξαιθανόλη ; μονοβουτυλικός αιθέρας αιθυλενογλυκόλ ης	Index: 0 CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0 REACH No.: 01- 2119475108 -36	Tox. 3 H331 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας: ATE - Στοματικώς 1200 mg/kg β.σ. ATE - Εισπνοή (Ατμοί) 3 mg/l	Polymer: N.A.
>= 2% - < 5%	2-μεθυλοπροπαν- 1-όλη; ισοβουτανόλη	Αριθμός Index: 603-108-00- 1 CAS: 78-83-1 EC: 201-148-0 REACH No.: 01- 2119484609 -23	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336	REACH n° : Polymer: N.A.
< 2%	Isopentyl acetate	CAS: 123-92-2 EC: 204-662-3 REACH No.: 01- 2119548408 -32	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 EUH066	REACH n° : Polymer: N.A.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

Βγάξτε αμέσως από πάνω σας τα μολυσμένα ενδύματα.

Πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και, εάν χρειάζεται, σαπουνί τα σημεία του σώματος που ήρθαν σε επαφή με το προϊόν, ακόμη και αν δεν είστε σίγουροι.

Πλύντε προσεκτικά το σώμα (ντους ή μπάνιο).

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα αμέσως και πετάξτε τα με ασφάλεια.

Ύστερα από επαφή με το δέρμα, πλύντε αμέσως με σαπουνί και άφθονο νερό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:

Ύστερα από επαφή με τα μάτια, ξεπλύντε με νερό με τα βλέφαρα ανοικτά για αρκετό χρονικό διάστημα, μετά συμβουλευτείτε αμέσως έναν οφθαλμίατρο.

Προστατέψτε το μη τραυματισμένο μάτι.

Σε περίπτωση Δυσπεψίας:

Μην προκαλείτε για κανένα λόγο εμετό. ΠΡΟΣΦΥΓΕΤΕ ΑΜΕΣΩΣ ΣΕ ΙΑΤΡΙΚΗ ΕΠΙΣΚΕΨΗ.

Σε περίπτωση Εισπνοής:

Μετακινήστε τον τραυματία στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και σε ξεκούραστη θέση.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Κανένα γνωστό σύμπτωμα μέχρι σήμερα.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σε περίπτωση ατυχήματος ή αδιαθεσίας, αναζητήστε ιατρική συμβουλή αμέσως (δείξτε τις οδηγίες χρήσης ή το φύλλο δεδομένων ασφαλείας, αν είναι δυνατόν).

Θεραπεία:

Καμία

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας

D2 CHECK 500ML 6PZ

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

- 5.1. Πυροσβεστικά μέσα
Κατάλληλο μέσο κατάσβεσης:
Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Σβήστε με πυροσβεστήρα αφρού.
Μέσα κατάσβεσης που δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν για λόγους ασφαλείας:
Κανένας ιδιαίτερος.
- 5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα
Μην εισπνέετε αέρια έκρηξης και ανάφλεξης.
Η καύση παράγει πολύ καπνό.
- 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες
Χρησιμοποιήστε κατάλληλη συσκευή αναπνοής.
Συλλέξτε ξεχωριστά το μολυσμένο νερό κατάσβεσης. Αυτό δεν πρέπει να πετιέται στην αποχέτευση.
Μετακινήστε τα μη κατεστραμμένα κοντέινερ από την άμεση επικίνδυνη περιοχή, αν μπορείτε, με ασφάλεια.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

- 6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης
Να φοράτε εξοπλισμό προστασίας
Αφαιρέστε όλες τις πηγές ανάφλεξης.
Μεταφέρετε άτομα σε ασφάλεια.
Δείτε τα προστατευτικά μέτρα όπως στα σημεία 7 και 8.
- 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις
Μην επιτρέψετε να μπει στο έδαφος/υπέδαφος. Μην επιτρέψετε να μπει στην επιφάνεια του νερού ή στις αποχετεύσεις.
Κατακρατήστε το μολυσμένο νερό πλύσης και πετάξτε το.
Σε περίπτωση διαφυγής αέρα ή εισόδου μέσα στους σωλήνες νερού, στο έδαφος ή στις αποχετεύσεις, να πληροφορήσετε τις αρμόδιες αρχές.
Κατάλληλο υλικό για λήψη: Απορροφητικού υλικού, οργανικό, άμμος
- 6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό
Πλύντε με άφθονο νερό.
- 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα
Δείτε επίσης το κεφάλαιο 8 και 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό
Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια, εισπνοή υδρατμών και αναθυμιάσεις.
Μην χρησιμοποιήσετε άδειο κοντέινερ πριν αυτό καθαριστεί.
Πριν κάνετε λειτουργίες μεταφοράς, σιγουρευτείτε ότι δεν υπάρχει υπολείμματα ασύμβατων υλικών μέσα στα κοντέινερ.
Δείτε επίσης το κεφάλαιο 8 για προτεινόμενο εξοπλισμό προστασίας.
Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή:
Μολυσμένα ρούχα θα πρέπει να αλλάζονται πριν μπειτε σε περιοχές τροφίμων.
Κατά τη διάρκεια της εργασίας μην τρώτε ούτε πίνετε.
- 7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων
Συντηρείτε πάντα σε καλά αεριζόμενους χώρους.
Αποθηκεύετε σε θερμοκρασίες κατώτερες από 20 °C. Διατηρείτε μακριά από εστίες φωτιάς και πηγές θερμότητας. Αποφύγετε την κατευθείαν έκθεση στον ήλιο.
Διατηρείτε μακριά από εστίες φωτιάς, σπίθες και πηγές θερμότητας. Αποφύγετε την κατευθείαν έκθεση στον ήλιο.
Κρατηθείτε μακριά από φαγητό, ποτό και τροφοδοσία.
Ασύμβατες ύλες:
Καμία ιδιαίτερη.
Υπόδειξη για τους χώρους:
Δροσεροί και κατάλληλα αεριζόμενοι.

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας

D2 CHECK 500ML 6PZ

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις
Κανένas ιδιαίτερα

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

- προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη - CAS: 67-63-0
14 - TWA(8h): 492 mg/m³, 200 ppm - STEL(): 983 mg/m³, 400 ppm
ACGIH - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Σημειώσεις: A4, BEI - Eye and URT irr, CNS impair
- 1-μεθοξυ-2-προπανόλη; μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης - CAS: 107-98-2
ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 100 ppm - Σημειώσεις: A4 - Eye and URT irr
20101.18 - TWA: 375 mg/m³, 100 ppm - STEL: 568 mg/m³, 150 ppm
13 - TWA: 375 mg/m³, 100 ppm - STEL: 568 mg/m³, 150 ppm
EE - TWA(8h): 375 mg/m³, 100 ppm - STEL: 563 mg/m³, 150 ppm - Σημειώσεις: Skin
- 2-βουτοξυαιθανόλη; μονοβουτυλικός αιθέρας αιθυλενογλυκόλης - CAS: 111-76-2
FRAB - STEL: 246 mg/m³, 50 ppm
20101.18 - TWA: 98 mg/m³, 20 ppm
FRAB - STEL(15 min): 246 mg/m³, 50 ppm
EE - TWA(8h): 98 mg/m³, 20 ppm - STEL: 246 mg/m³, 50 ppm - Σημειώσεις: Skin
ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Σημειώσεις: A3, BEI - Eye and URT irr
- 2-μεθυλοπροπαν-1-όλη; ισοβουτανόλη - CAS: 78-83-1
ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - Σημειώσεις: Skin and eye irr
- Isopentyl acetate - CAS: 123-92-2
EE - TWA(8h): 270 mg/m³, 50 ppm - STEL: 540 mg/m³, 100 ppm
ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 100 ppm - Σημειώσεις: URT irr

Οριακές τιμές έκθεσης DNEL

- προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη - CAS: 67-63-0
Καταναλωτής: 26 FRAB2 - Έκθεση: Ανθρώπινη στοματική - Συχνότητα: 19147.07
Μη μισθωτός επαγγελματίας: 500 mg/kg - Καταναλωτής: 89 mg/kg - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: 19147.07
Μη μισθωτός επαγγελματίας: 888 FRAB2 - Καταναλωτής: 319 FRAB2 - Έκθεση: Ανθρώπινη διά μέσου δέρματος - Συχνότητα: 19147.07
- 1-μεθοξυ-2-προπανόλη; μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης - CAS: 107-98-2
Μη μισθωτός επαγγελματίας: 553.5 03 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: 19147.09
Μη μισθωτός επαγγελματίας: 553.5 03 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: 19147.06
Μη μισθωτός επαγγελματίας: 183 frab.11 - Καταναλωτής: 78 frab.11 - Έκθεση: Ανθρώπινη διά μέσου δέρματος - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες
Μη μισθωτός επαγγελματίας: 369 03 - Καταναλωτής: 43.9 03 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες
Καταναλωτής: 33 frab.11 - Έκθεση: Ανθρώπινη στοματική - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες
- 2-βουτοξυαιθανόλη; μονοβουτυλικός αιθέρας αιθυλενογλυκόλης - CAS: 111-76-2
Μη μισθωτός επαγγελματίας: 98 ppm - Καταναλωτής: 59 03 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες
Μη μισθωτός επαγγελματίας: 1091 03 - Καταναλωτής: 426 03 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Βραχυπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες
Μη μισθωτός επαγγελματίας: 246 03 - Καταναλωτής: 147 03 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Βραχυπρόθεσμο, τοπικές συνέπειες
Καταναλωτής: 6.3 mg/kg - Έκθεση: Ανθρώπινη στοματική - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες
Καταναλωτής: 26.7 mg/kg - Έκθεση: Ανθρώπινη στοματική - Συχνότητα: Βραχυπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες
- 2-μεθυλοπροπαν-1-όλη; ισοβουτανόλη - CAS: 78-83-1
Μη μισθωτός επαγγελματίας: 310 03 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, τοπικές συνέπειες

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας

D2 CHECK 500ML 6PZ

Μη μισθωτός επαγγελματίας: 55 03 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, τοπικές συνέπειες

Οριακές τιμές έκθεσης PNEC

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη - CAS: 67-63-0

Στόχος: Γλυκό νερό - Αξία: 140.9 mg/l

Στόχος: Θαλάσσιο νερό - Αξία: 140.9 mg/l

Στόχος: Μικροοργανισμοί στις επεξεργασίες λυμάτων - Αξία: 2251 mg/l

Στόχος: Ιζήματα γλυκού νερού - Αξία: 552 mg/kg

Στόχος: Ιζήματα θαλασσινού νερού - Αξία: 552 mg/kg

Στόχος: Έδαφος (γεωργικό) - Αξία: 28 mg/kg

Στόχος: FRAB2 - Αξία: 140.9 mg/l

1-μεθοξυ-2-προπανόλη; μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης - CAS: 107-98-2

Στόχος: Γλυκό νερό - Αξία: 10 mg/l

Στόχος: Θαλάσσιο νερό - Αξία: 1 mg/l

Στόχος: FRAB2 - Αξία: 100 mg/l

Στόχος: 17 - Αξία: 100 mg/l

Στόχος: Ιζήματα γλυκού νερού - Αξία: 52.3 mg/kg

Στόχος: Ιζήματα θαλασσινού νερού - Αξία: 5.2 mg/kg

Στόχος: 12 - Αξία: 4.59 mg/kg

2-βουτοξυαιθανόλη; μονοβουτυλικός αιθέρας αιθυλενογλυκόλης - CAS: 111-76-2

Στόχος: 15 - Αξία: 8.8 mg/l

Στόχος: 18 - Αξία: 0.88 mg/l

Στόχος: 11 - Αξία: 9.1 mg/l

Στόχος: Ιζήματα γλυκού νερού - Αξία: 34.6 mg/kg

Στόχος: Ιζήματα θαλασσινού νερού - Αξία: 3.46 mg/kg

Στόχος: 12 - Αξία: 2.33 mg/kg

Στόχος: 21 - Αξία: 463 mg/l

Στόχος: 13 - Αξία: 20 mg/kg

2-μεθυλοπροπαν-1-όλη; ισοβουτανόλη - CAS: 78-83-1

Στόχος: 15 - Αξία: 0.4 mg/l

Στόχος: 16 - Αξία: 11 mg/l

Στόχος: 18 - Αξία: 0.04 mg/l

Στόχος: Ιζήματα γλυκού νερού - Αξία: 1.56 mg/kg

Στόχος: Ιζήματα θαλασσινού νερού - Αξία: 0.15 mg/kg

Στόχος: FRAB1 - Αξία: 0.076 mg/kg

Στόχος: 21 - Αξία: 10 mg/l

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Προστασία των ματιών:

Γυαλιά οράσεως.

Προστασία του δέρματος:

Καμία ειδική προστασία δεν πρέπει να υιοθετηθεί για κανονική χρήση.

Προστασία των χεριών:

Νιτρίλο, 0,38 mm με χημική προστασία J, K, L, en 374-3:2003 συμβατό

Αναπνευστική προστασία:

Χρησιμοποιήστε τον κατάλληλο αναπνευστικό προστατευτικό εξοπλισμό.

Θερμικοί Κίνδυνοι:

Καμία

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

Καμία

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Καμία

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας

D2 CHECK 500ML 6PZ

Ιδιότητες	Αξία	Μέθοδος:	Σημειώσεις:
Φυσική κατάσταση:	Υγρό	--	--
Χρώμα:	ανοιχτό μπλε	--	--
Οσμή:	χαρακτηριστικό γνώρισμα	--	--
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	N.A.	--	--
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	N.A.	--	--
Ευφλεκτότητα:	Flam. Liq. 2, H225	--	--
Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας:	N.A.	--	--
Σημείο ανάφλεξης:	<23 °C	--	--
Θερμοκρασία αυτό-ανάφλεξης:	N.A.	--	--
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	N.A.	--	--
pH:	9.0 ± 0.5	--	--
Κινηματικό ιξώδες:	N.A.	--	--
Υδροδιαλυτότητα:	διαλυτός	--	--
Διαλυτότητα σε λάδι:	μερικώς διαλυτό	--	--
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή):	N.A.	--	--
Πίεση ατμού:	N.A.	--	--
Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα:	0.81 +/-0,05 g/cm ³	--	--
Σχετική πυκνότητα ατμών:	N.A.	--	--
Χαρακτηριστικά σωματιδίων:			
Μέγεθος των σωματιδίων:	N.A.	--	--

9.2. Λοιπές πληροφορίες

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας

D2 CHECK 500ML 6PZ

Ιδιότητες	Αξία	Μέθοδος:	Σημειώσεις:
	5°C < x > 20°C	--	--

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1. Αντιδραστικότητα
Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες
- 10.2. Χημική σταθερότητα
Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες
- 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων
Καμία
- 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή
Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.
- 10.5. Μη συμβατά υλικά
Αποφύγετε την επαφή με οξειδωτικά υλικά. Το προϊόν μπορεί να αναφλεγεί.
- 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης
Κανένας.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

D2 CHECK 500ML 6PZ

α) οξεία τοξικότητα

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

β) διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Το προϊόν ταξινομείται: Eye Irrit. 2 H319

δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ε) μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

στ) καρκινογένεση

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

η) STOT-εφάπαξ έκθεση

Το προϊόν ταξινομείται: STOT SE 3 H336

θ) STOT-επανειλημμένη έκθεση

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ι) τοξικότητα αναρρόφησης

Μη κατηγοριοποιημένο

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικολογικές πληροφορίες των κύριων ουσιών που βρέθηκαν στο προϊόν:

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη - CAS: 67-63-0

α) οξεία τοξικότητα

ATE - Στοματικώς 5500 mg/kg β.σ.

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας

D2 CHECK 500ML 6PZ

- ATE - διά του δέρματος 16400 mg/kg β.σ.
ATE - Εισπνοή (Ατμοί) 72,6 mg/l
Δοκιμή: frab - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αουραίος 4396-5500 mg/kg
Δοκιμή: frab - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι 12870 mg/kg
Δοκιμή: EC54 - Οδός έκθεσης: Εισπνοή - Είδος: Αουραίος 72600 mg/m³ - Διάρκεια: 4h
Δοκιμή: EC54 - Οδός έκθεσης: Εισπνοή - Είδος: Ποντίκι 2700 mg/m³ - Διάρκεια: 4h
1-μεθοξυ-2-προπανόλη; μεθυλαιθέρας μονοπροπυλενογλυκόλης - CAS: 107-98-2
a):
Δοκιμή: frab - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αουραίος 3739 mg/kg
Δοκιμή: frab - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αουραίος 4277 mg/kg
Δοκιμή: frab - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι > 2000 mg/kg
Δοκιμή: LC50 - Οδός έκθεσης: Εισπνοή - Είδος: Αουραίος 30.02 mg/l - Διάρκεια: 4h -
Πηγή: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD
b):
Δοκιμή: Ερεθιστικό Δέρματος - Οδός έκθεσης: Δέρμα Όχι
ε) μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων:
Δοκιμή: FRAB2 - Οδός έκθεσης: IN VITRO Αρνητικό
ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή:
η) STOT-εφάπαξ έκθεση:
Οδός έκθεσης: Εισπνοή - Σημειώσεις: Organi bersaglio: sistema nervoso centrale
θ) STOT-επανεπιλημμένη έκθεση:
Είδος: Αουραίος Θετικό
2-βουτοξυαιθανόλη; μονοβουτυλικός αιθέρας αιθυλενογλυκόλης - CAS: 111-76-2
a) οξεία τοξικότητα
ATE - Στοματικώς 1200 mg/kg β.σ.
ATE - Εισπνοή (Ατμοί) 3 mg/l
Δοκιμή: frab.5 - Οδός έκθεσης: Εισπνοή - Είδος: FRAB2 > 2.25 mg/l - Διάρκεια: 4h -
Πηγή: OECD 403
Δοκιμή: frab - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: FRAB2 > 2000 mg/kg - Πηγή: OECD 402
Δοκιμή: frab - Οδός έκθεσης: INTRAPER - Είδος: Ποντίκι 1174 mg/kg
Δοκιμή: frab - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: FRAB2 1200 mg/kg - Πηγή: OECD 401
Δοκιμή: EC63 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς 1200 mg/kg
Δοκιμή: EC63 - Οδός έκθεσης: Εισπνοή 3 mg/l
b):
Δοκιμή: Ερεθιστικό Δέρματος - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι frab12
γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:
Δοκιμή: Ερεθιστικό Ματιού - Οδός έκθεσης: 18202.OCCHI - Είδος: Κουνέλι frab12
2-μεθυλοπροπαν-1-όλη; ισοβουτανόλη - CAS: 78-83-1
a):
Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αουραίος > 2830 mg/kg
Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι > 2000 mg/kg
Δοκιμή: LC50 - Οδός έκθεσης: Εισπνοή - Είδος: Αουραίος 24.6 mg/l - Διάρκεια: 4h
b):
Δοκιμή: Ερεθιστικό Δέρματος - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι Θετικό
γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:
Δοκιμή: Ερεθιστικό Ματιού - Οδός έκθεσης: 18202.OCCHI - Είδος: Κουνέλι frab11
δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:
Είδος: FRAB2 Αρνητικό
στ) καρκινογένεση:
Δοκιμή: EC68 Αρνητικό
11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας
Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής:
Χωρίς παρουσία ενδοκρινικών διαταρακών σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

79292/5

Αρ. σελίδας 9 του/της 14

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας

D2 CHECK 500ML 6PZ

Χρησιμοποιείτε σύμφωνα με τις ορθές εργασιακές πρακτικές, αποφεύγοντας να διασκορπίσετε το προϊόν στο περιβάλλον.

D2 CHECK 500ML 6PZ

Δεν ταξινομούνται για περιβαλλοντικούς κινδύνους

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη - CAS: 67-63-0

a) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: frab5 - Είδος: frab14 1400 mg/l - Διάρκεια h: 96

Παράμετρος: frab5 - Είδος: frab2 1400 mg/l - Διάρκεια h: 96

Παράμετρος: frab5 - Είδος: Crostacei 1400 mg/l - Διάρκεια h: 48

Παράμετρος: frab5 - Είδος: Crostacei 11500 mg/l - Διάρκεια h: 86

Παράμετρος: frab4 - Είδος: piante terrestri = 2100 mg/l - Διάρκεια h: 72

2-βουτοξαιθανόλη; μονοβουτυλικός αιθέρας αιθυλενογλυκόλης - CAS: 111-76-2

a) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: frab5 - Είδος: frab7 1474 mg/l - Διάρκεια h: 96

Παράμετρος: frab4 - Είδος: frab6 1550 mg/l - Διάρκεια h: 48

Παράμετρος: frab4 - Είδος: frab13 1840 mg/l - Διάρκεια h: 72

b) Χρονία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: NOEC - Είδος: frab9 > 100 mg/l - Διάρκεια h: 504

Παράμετρος: NOEC - Είδος: frab6 100 mg/l - Διάρκεια h: 504

2-μεθυλοπροπαν-1-όλη; ισοβουτανόλη - CAS: 78-83-1

a) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: LC50 - Είδος: frab17 = 1430 mg/l - Διάρκεια h: 96

Παράμετρος: EC50 - Είδος: frab6 = 1100 mg/l - Διάρκεια h: 48

Παράμετρος: EC50 - Είδος: frab13 = 1799 mg/l - Διάρκεια h: 72

Isopentyl acetate - CAS: 123-92-2

a) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Άλγη = 450 mg/l - Διάρκεια h: 72

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια = 42 mg/l - Διάρκεια h: 48

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Καμία

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη - CAS: 67-63-0

Βιοαποδομησιμότητα: Ταχεία αποικοδομήσιμη

2-βουτοξαιθανόλη; μονοβουτυλικός αιθέρας αιθυλενογλυκόλης - CAS: 111-76-2

Βιοαποδομησιμότητα: .4 - Δοκιμή: Fra Biodegradability - Διάρκεια: 28D - %: 90

2-μεθυλοπροπαν-1-όλη; ισοβουτανόλη - CAS: 78-83-1

Βιοαποδομησιμότητα: .4 - Διάρκεια: FRAB4 - %: 90

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη - CAS: 67-63-0

Δοκιμή: Kow - Partition coefficient 0.05

2-βουτοξαιθανόλη; μονοβουτυλικός αιθέρας αιθυλενογλυκόλης - CAS: 111-76-2

Βιοσυσσώρευση: Μη βιοσυσσωρευτικός

2-μεθυλοπροπαν-1-όλη; ισοβουτανόλη - CAS: 78-83-1

Βιοσυσσώρευση: FRAB1

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

2-βουτοξαιθανόλη; μονοβουτυλικός αιθέρας αιθυλενογλυκόλης - CAS: 111-76-2

Κινητικότητα στο έδαφος: FRAB1

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αAaB

ΟΥΣΙΕΣ νPnB: Καμία - ΟΥΣΙΕΣ PBT: Καμία

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Χωρίς παρουσία ενδοκρινικών διαταρακών σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Καμία

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Εάν είναι δυνατόν ανακτάτε. Αποστέλλετε σε εξουσιοδοτημένες εγκαταστάσεις αποχέτευσης ή

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας D2 CHECK 500ML 6PZ

αποτέφρωσης σε ελεγχόμενες συνθήκες. Ενεργείτε σύμφωνα με τις ισχύουσες τοπικές και εθνικές διατάξεις.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά



- 14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας
ADR-UN Number: 1993
IATA-UN Number: 1993
IMDG-UN Number: 1993
- 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ
ADR-Shipping Name: ΕΥΦΛΕΚΤΟ ΥΓΡΟ, Μ.Π.Δ. (ΜΗ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ) (isopropyl alcohol, 1-μεθοξυ-2-προπανόλη; μεθυλαιθύρας μονοπροπυλενογλυκόλης)
IATA-Shipping Name: ΕΥΦΛΕΚΤΟ ΥΓΡΟ, Μ.Π.Δ. (ΜΗ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ) (isopropyl alcohol, 1-μεθοξυ-2-προπανόλη; μεθυλαιθύρας μονοπροπυλενογλυκόλης)
IMDG-Shipping Name: ΕΥΦΛΕΚΤΟ ΥΓΡΟ, Μ.Π.Δ. (ΜΗ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ) (isopropyl alcohol, 1-μεθοξυ-2-προπανόλη; μεθυλαιθύρας μονοπροπυλενογλυκόλης)
- 14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά
ADR-Class: 3
ADR - Αριθμός αναγνώρισης κινδύνου: 33
IATA-Class: 3
IATA-Label: 3
IMDG-Class: 3
- 14.4. Ομάδα συσκευασίας
ADR-Packing Group: II
IATA-Packing group: II
IMDG-Packing group: II
- 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι
ADR-Περιβαλλοντικό Μολυσματικό: Όχι
IMDG-Marine pollutant: No
IMDG-EmS: F-E , S-E
- 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη
ADR-Subsidiary hazards: -
ADR-S.P.: 274 601 640C
ADR-Κατηγορία μεταφοράς (Κωδικός περιορισμού για σήραγγες): 2 (D/E)

IATA-Passenger Aircraft: 353
IATA-Subsidiary hazards: -
IATA-Cargo Aircraft: 364
IATA-S.P.: A3
IATA-ERG: 3H
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category B
IMDG-Segregation: -
- 14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO
N.A.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

79292/5

Αρ. σελίδας 11 του/της 14

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας

D2 CHECK 500ML 6PZ

μείγμα

Οδηγία 98/24/EK (Κίνδυνοι που σχετίζονται με χημικούς παράγοντες εργασίας)

Οδηγία 2000/39/EK (Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης)

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

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 790/2009 (ATP 1 CLP) και (ΕΕ) αριθ. 758/2013

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/878

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Περιορισμοί που σχετίζονται με το προϊόν ή τις περιεχόμενες ουσίες σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:

Περιορισμοί που αφορούν το προϊόν:

περιορισμός 3

περιορισμός 40

Περιορισμοί που αφορούν τις περιεχόμενες ουσίες:

περιορισμός 30

περιορισμός 75

Πτητικά Οργανικά Μείγματα - VOC = 84.57 %

Πτητικές ουσίες CMR (Καρκινογενείς Μεταλλαξογόνες Αναπαραγωγικού κύκλου) = 0.00 %

VOC με επίδραση αλογόνων με τη φράση κινδύνου R 40 = 0.00 %

Οργανικός άνθρακας – C = 0.01

Όπου είναι εφαρμόσιμα, αναφερόμαστε στα ακόλουθα πρότυπα:

Οδηγία 2012/18/ΕΕ (Seveso III)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. (απορρυπαντικά).

Οδηγία 2004/42/ΕΚ (πτητικών οργανικών ενώσεων)

Παροχές που σχετίζονται με την οδηγία ΕΕ 2012/18 (Seveso III):

Κατηγορία Seveso III σύμφωνα με το Παράρτημα 1, μέρος 1

το προϊόν ανήκει στην κατηγορία: P5c

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει γίνει Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για το μείγμα

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Κείμενο φράσεων που χρησιμοποιούνται στην παράγραφο 3:

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H331 Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας D2 CHECK 500ML 6PZ

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου	Κωδικός	Περιγραφή
Flam. Liq. 2	2.6/2	Εύφλεκτο υγρό, Κατηγορία 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Εύφλεκτο υγρό, Κατηγορία 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Οξεία τοξικότητα (δια της εισπνοής), Κατηγορία 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), Κατηγορία 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, Κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2
STOT SE 3	3.8/3	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3

Paragraphs modified from the previous revision:

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Ταξινόμηση και χρησιμοποιηθείσα διαδικασία για τον προσδιορισμό της ταξινόμησης για μείγματα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [κανονισμός CLP]:

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	Διαδικασία ταξινόμησης
Flam. Liq. 2, H225	Βάσει δεδομένων δοκιμών
Eye Irrit. 2, H319	Μέθοδος υπολογισμού
STOT SE 3, H336	Μέθοδος υπολογισμού

Το έγγραφο αυτό καταρτίστηκε από αρμόδιο άτομο το οποίο εκπαιδεύτηκε κατάλληλα. κυριότερες βιβλιογραφικές πηγές:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,
Commission of the European Communities
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van
Nostrand Reinold

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας

D2 CHECK 500ML 6PZ

Οι πληροφορίες που περιέχονται ενταύθα βασίζονται στις γνώσεις μας στην ανωτέρω αναγραφόμενη ημερομηνία. Αναφέρονται μόνο στο υποδεικνυόμενο προϊόν και δεν συνιστούν εγγύηση ιδιαιτέρων ποιοτήτων.

Ο χρήστης πρέπει να βεβαιωθεί για την καταλληλότητα και την πληρότητα αυτών των πληροφοριών σε σχέση με την ιδιαίτερη χρήση την οποία πρέπει να κάνει.

Αυτό το δελτίο ακυρώνει και αντικαθιστά κάθε προηγούμενη έκδοση.

ADR:	Ευρωπαϊκή Συμφωνία που αφορά τη Διεθνή Οδική Μεταφορά Επικινδύνων Εμπορευμάτων.
ATE:	Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας
ATEmix:	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας (Μείγματα)
CAS:	Υπηρεσία Χημικών Συνόψεων (τμήμα της Αμερικανικής Ένωσης Χημικών).
CLP:	Ταξινόμηση, Ετικετοποίηση, Συσκευασία.
DNEL:	Δεν Προέκυψε Επίπεδο Αποτελέσματος.
EINECS:	Ευρωπαϊκή Απογραφή των Υπάρχοντων Εμπορεύσιμων Χημικών Ουσιών.
GefStoffVO:	Διάταγμα περί Επικινδύνων Ουσιών, Γερμανία.
GHS:	Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Ετικετοποίησης των Χημικών.
IATA:	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών.
IATA-DGR:	Κανονισμός Επικινδύνων Εμπορευμάτων από την "Διεθνή Ένωση Αερομεταφορών" (IATA).
ICAO:	Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας.
ICAO-TI:	Τεχνικές Οδηγίες από το "Διεθνή Οργανισμό Πολιτικής Αεροπορίας" (ICAO).
IMDG:	Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Εμπορευμάτων.
INCI:	Διεθνής Ονοματολογία Συστατικών Κοσμετολογίας.
KSt:	Συντελεστής έκρηξης.
LC50:	Θανατηφόρος συγκέντρωση, για 50 τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής.
LD50:	Θανατηφόρος δόση, 50 τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής.
PNEC:	Δεν Προβλέφθηκε Συγκέντρωση Αποτελέσματος.
RID:	Κανονισμός Σχετικά με τη Διεθνή Μεταφορά Επικινδύνων Εμπορευμάτων με Σιδηρόδρομο.
STEL:	Βραχυπρόθεσμο όριο Έκθεσης.
STOT:	Τοξικότητα Οργάνου Ειδικού Στόχου.
TLV:	Περιορισμένη Τιμή Κατωφλίου.
TWA:	Χρονικώς σταθμισμένης
WGK:	Γερμανική Ταξινόμηση Επικινδυνότητας Νερού.