


ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

1. Ταυτοποίηση ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

- 1.1** Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος : 137 DIAMOND Υγρό Γυαλί Α
- 1.2** Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις : Προβλεπόμενη χρήση: Δημιουργία διακοσμητικών επιφανειών υψηλής αισθητικής σε οριζόντιες επιφάνειες εσωτερικών χώρων, δάπεδα κτλ
Για επαγγελματική χρήση
- 1.3** Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας : **TETRALUX**
Τζέλος Ευαγ. Αναστάσιος & ΣΙΑ Ε.Ε.
ΟΙΚ.ΤΕΤΡ.5^Α ΟΔΟΣ 7/8-ΒΙΠΕΘ,
570 22, ΣΙΝΔΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
Τηλ. 2310 796 110
info@tetralux.gr
- 1.4** Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης
Αριθμός τηλ. εκτάκτου ανάγκης : 2310 796 110
Τηλ. Κέντρου δηλητηριάσεων : 210 77 93 777

2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- 2.1** Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος : Το μείγμα έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ (CLP/GHS).
- Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ (CLP/GHS) : Muta 2, H341
Aquatic Chronic 2, H411
Skin Irrit 2, H315
Eye Irrit.2, H319
Skin Sens.1, H317
- 2.2** Στοιχεία επισήμανσης : Το προϊόν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο
Εικονογράμματα κινδύνου
- Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος
Δηλώσεις επικινδυνότητας : H341 Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση
H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις
- 

Επικίνδυνα συστατικά	:	EUH205 Περιέχει εποξειδικές ενώσεις, μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση
Δηλώσεις προφύλαξης	:	Προϊόν αντίδρασης: Διφαινόλη-Α-επιχλωριδίνη <i>Γενικά:</i> P102 Μακριά από παιδιά P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος <i>Πρόληψη:</i> P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο <i>Απόκριση:</i> P305 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ : Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε P312 Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό αν αισθανθείτε αδιαθεσία <i>Διάθεση:</i> P501 Διάθεση του περιεχομένου και περιέκτη σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς

3. Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες : Δεν αφορά το προϊόν

3.2 Μείγματα

Ουσία	CAS No EC No	%	Ταξινόμηση
Προϊόν αντίδρασης: Διφαινόλο-Α-επιχλωριδίνη	25068-38-6 500-033-5	70	1272/2008/EK Eye Irrit.2 H319 Skin Irrit.2 H315 Skin Sens.1 H317 Aquatic Chronic 2 H411
2,3-εποξυπροπυλο-ο- τολυλαιθέρας	2210-79-9 218-645-3	30	Muta.2 H341 Skin Irrit.2 H315 Skin Sens.1 H317 Aquatic Chronic 2 H411

4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Εισπνοή

Μετακινήστε το παθόν άτομο σε καθαρό αέρα διατηρώντας το ζεστό και σε ανάπαυση. Εάν έχει

ακανόνιστη αναπνοή, προσφέρετε τεχνητή αναπνοή. Αναζητήστε ιατρική φροντίδα αν παρουσιαστεί δυσκολία στην αναπνοή. Μη δώσετε τίποτα από το στόμα.

Δέρμα

Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό και σαπούνι. Μη χρησιμοποιείτε διαλυτικά. Ζητείστε ιατρική παρακολούθηση αν επιμένει ο ερεθισμός.

Μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό για 15 λεπτά τουλάχιστον, διατηρώντας αυτά κατά το πλύσιμο ανοιχτά. Ζητείστε ιατρική συμβουλή εφόσον συνεχίζει η ενόχληση.

Κατάποση

Συμβουλευτείτε γιατρό και δείξτε το δοχείο ή την ετικέτα.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες

Για συμπτώματα και αποτελέσματα που οφείλονται στις εμπεριεχόμενες ουσίες δείτε το κεφ.11.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας Ακολουθήστε τις υποδείξεις του γιατρού.

5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Πυροσβεστήρας με αφρό, πυροσβεστική σκόνη, διοξείδιο του άνθρακα.
Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Υψηλής πίεσης waterjet

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, μπορεί να απελευθερωθεί μονοξείδιο (CO), διοξείδιο του άνθρακα (CO₂).

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Χρησιμοποιήστε πίεση νερού για να ψύξετε τα δοχεία για να εμποδίσετε την αποσύνθεση του προϊόντος. Η υψηλή πίεση στα δοχεία μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά και κίνδυνο έκρηξης.

Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό και αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.

6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης
Κλείστε τη διαρροή αν δεν υπάρχει κίνδυνος. Μην διαχειρίζεστε χτυπημένα δοχεία ή διαρρέον προϊόν αν πρώτα δεν φορέσετε τον κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό. Διώξτε μακριά τα άτομα που δεν είναι εφοδιασμένα με τον κατάλληλο εξοπλισμό. Για πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους για το περιβάλλον και την υγεία, προστατευτικά για την αναπνευστική οδό, τον εξερισμό και εξοπλισμό ατομικής προστασίας, δείτε άλλες ενότητες σε αυτό το έγγραφο.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε τη μόλυνση του χερσαίου υδάτινου περιβάλλοντος. Μη ρίχνετε τα υπολείμματα στην αποχέτευση.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Απομονώστε το προϊόν με άμμο, χόμα ή άλλο κατάλληλο απορροφητικό υλικό. Μαζέψτε το προϊόν σε κατάλληλο δοχείο για ασφαλή απόρριψη.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Επιπλέον πληροφορίες σχετικά με την ατομική προστασία και τη διάθεση του προϊόντος παρέχονται στα τμήματα 8 και 13 αντίστοιχα.

7. Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Να τηρείται η ισχύουσα νομοθεσία όσον αφορά την πρόληψη των εργασιακών κινδύνων. Να παραμένει σε δοχεία που είναι ερμητικά κλεισμένα. Να ελέγχονται οι υπερχειλίσεις και τα κατάλοιπα, αποσύροντάς τα με ασφαλείς μεθόδους (επιγραφή παραγράφου 6). Να αποφεύγεται η ελεύθερη απόρριψη, από το δοχείο. Να διατηρείτε μια τάξη και καθαριότητα, όπου κάποιοι χειρίζονται επικίνδυνα προϊόντα. Μη εύφλεκτο προϊόν, υπό φυσιολογικές συνθήκες αποθήκευσης, χειρισμού και χρήσης. Συνίσταται η μετάγγιση υγρών με αργές ταχύτητες, για να αποφευχθεί η δημιουργία ηλεκτροστατικών φορτίσεων που θα μπορούσαν να επηρεάσουν τα εύφλεκτα προϊόντα. Να δείτε την επιγραφή της παραγράφου 10 σχετικά με τις προϋποθέσεις και τα υλικά που θα πρέπει να αποφεύγονται. Μην τρώτε, ούτε να πίνετε κάτι, κατά τον χρόνο χειρισμού. Να πλένετε μετά τα χέρια σας με τα κατάλληλα προϊόντα καθαρισμού. Λόγω της επικινδυνότητας αυτού του προϊόντος για το περιβάλλον, συνίσταται να το χειρίζεστε εντός μιας περιοχής που να διαθέτει φραγμούς ελέγχου της μόλυνσης σε περίπτωση τυχαίας απόρριψης, όπως επίσης κοντά σε αυτό να διατίθεται απορροφητικό υλικό.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Να μην εφαρμόζεται σε θερμοκρασίες κάτω των 10°C και άνω των 30°C. Αποθήκευση σε καλά αεριζόμενο και δροσερό μέρος.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Εκτός από τις εφαρμογές που αναφέρονται στο 1.2 δεν προβλέπονται άλλες ειδικές τελικές εφαρμογές

8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Το προϊόν δεν περιέχει σημαντικές ποσότητες ουσιών που αφορούν την εργασία και που τα όρια αυτών θα έπρεπε να ελέγχονται.

8.2 Έλεγχος έκθεσης

Γενικά



Σαν μέτρο πρόληψης συνίσταται η χρήση βασικών μέσων ατομικής προστασίας, με την αντίστοιχη σήμανση "CE". Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα μέσα ατομικής προστασίας (αποθήκευση, χρήση, καθαρισμός, συντήρηση, κλάση προστασίας,...) να διαβάσετε το ενημερωτικό δελτίο που παρέχεται από τον κατασκευαστή του ΜΑΠ. Οι

ενδείξεις που περιέχονται στην παράγραφο αυτή αναφέρονται στο προϊόν και μόνον. Τα μέτρα ασφαλείας για το αραιωμένο προϊόν μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το βαθμό της αραιώσης, την χρήση, τον τρόπο εφαρμογής, κ.τ.λ. Για να καθοριστεί η υποχρέωση εγκατάστασης ντους για έκτακτες ανάγκες ή/και για την έκπλυση οφθαλμών στις αποθήκες, θα λαμβάνονται υπόψη οι κανόνες που αφορούν στην αποθήκευση χημικών προϊόντων.

Προστασία του αναπνευστικού συστήματος

Εικονόγραμμα	ΜΑΠ	Σημαδεμένο	Κανονισμοί CEN	Παρατηρήσεις
 Υποχρεωτική προστασία της αναπνευστικής οδού	Προσωπίδα αυτοφίλτρισματος για αέρια, ατμούς και σωματίδια	 Cat. III	EN 149:2001+A1:2009 EN 405:2001+A1:2009	Να αντικαθίσταται όταν παρατηρηθεί μια αύξηση στην αντίσταση στην αναπνοή και/ή εντοπιστεί οσμή ή η γεύση ρυπαίνουσας ουσίας.

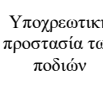
Προστασία για τα χέρια

Εικονόγραμμα	ΜΑΠ	Σημαδεμένο	Κανονισμοί CEN	Παρατηρήσεις
 Υποχρεωτική προστασία των χεριών	Γάντια πολλαπλών χρήσεων για χημική προστασία	 Cat. III	EN 374-1:2003 EN 374-3:2003/AC:2006 EN 420:2003+A1:2009	Ο ενδεικνυόμενος από τον κατασκευαστή χρόνος διέλευσης (Breakthrough Time) θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το διάστημα χρήσης του προϊόντος. Μην χρησιμοποιείτε προστατευτικές κρέμες, μετά από την επαφή του προϊόντος με το δέρμα



Προστασία προσώπου και οφθαλμών

Εικονόγραμμα	ΜΑΠ	Σημαδεμένο	Κανονισμοί CEN	Παρατηρήσεις
 Υποχρεωτική προστασία του προσώπου	Προστατευτικό κάλυμμα προσώπου	 CAT II	EN 166:2001 EN 167:2001 EN 168:2001 EN 172:1994/A1:2000 EN 172:1994/A2:2001 EN ISO 4007:2012	Καθημερινά, να καθαρίζεται και να απολυμαίνεται, σε συμφωνία με τις οδηγίες του κατασκευαστή

Προστασία του σώματος

Εικονόγραμμα	ΜΑΠ	Σημαδεμένο	Κανονισμοί CEN	Παρατηρήσεις
 Υποχρεωτική προστασία του σώματος	Προστατευτικό ένδυμα μιας χρήσης από χημικούς κινδύνους, αντιστατικό και πυρίμαχο	 Cat. III	EN 1149-1,2,3 EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2001 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1994	Χρήση αποκλειστική στη θέση εργασίας. Περιοδικός καθαρισμός σε συμφωνία με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
 Υποχρεωτική προστασία των ποδιών	Υποδήματα ασφαλείας με αντιστατικές ιδιότητες και ανθεκτικά στη ζέστη	 Cat. III	EN 13287:2008 EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2006 EN ISO 20344:2011	Προ οποιασδήποτε ενδείξης φθοράς, να αντικαθίστανται οι μπότες

Συμπληρωματικά μέτρα εκτάκτου ανάγκης

Μέτρο εκτάκτου ανάγκης	Κανονισμοί	Μέτρο εκτάκτου ανάγκης	Κανονισμοί
 Ντους εκτάκτου ανάγκης	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002	 Οφθαλμόλουτρο	DIN 12 899 ISO 3864-1:2002

Έλεγχοι από την έκθεση στο περιβάλλον:

Δυνάμει της κοινοτικής νομοθεσίας προστασίας του περιβάλλοντος, συνίσταται το να αποφεύγεται η απόρριψη, και του προϊόντος, αλλά και του δοχείου του, στο περιβάλλον. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε την επιγραφή παραγράφου 7.1.D.

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

Φυσική κατάσταση	: Υγρό
Οσμή	: Ελαφριά
Τιμή PH	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο βρασμού	: >200 °C
Σημείο ανάφλεξης (κλειστό δοχείο)	: 120°C
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ταχύτητα εξάτμισης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Όρια εκρηκτικότητας	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Πίεση ατμών (20° C)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Πυκνότητα (25° C)	: 1,14-1,16 gr/cm ³
Διαλυτότητα στο νερό	: Αδιάλυτο
Ιξώδες (25° C)	: 500-700 mPas

9.2 Άλλες πληροφορίες

ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις)	: Η μέγιστη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ σύμφωνα με την Οδηγία 2004/42/EK είναι 500gr/lit (2010). (Κατηγορία A: "υ", Τύπος:Δ, Ειδικά επιχρίσματα δύο συστατικών για ειδικές τελικές χρήσεις, όπως δάπεδα.) Το προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 499gr/lit.
----------------------------------	--

10. Σταθερότητα και δραστηριότητα

10.1 Δραστηριότητα	: Το προϊόν παραμένει σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης.
10.2 Χημική σταθερότητα	: Φυλάσσετε το προϊόν μακριά από οξειδωτικά μέσα, ισχυρά οξέα και αλκάλια.
10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων	: Αντιδρά με αμίνες.
10.4 Συνθήκες προς αποφυγή	: Αποφύγετε την υπερθέρμανση, τις ηλεκτροστατικές εκκενώσεις και οποιαδήποτε πηγή ανάφλεξης.
10.5 Μη συμβατά υλικά	: Φυλάσσετε το προϊόν μακριά από οξειδωτικά μέσα, ισχυρά οξέα και αλκάλια.
10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	: Μονοξείδιο και διοξείδιο του άνθρακα

11. Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τοξικολογικές επιπτώσεις

Ουσία	Οξεία τοξικότητα		Είδος
Διφαινόλο-Α-επιγλωυδρίνη	LD50 από το στόμα	>5000mg/kg	Ποντίκι
	LD50 από το δέρμα	20000mg/kg	Κουνέλι
2,3-εποξυπροπυλο-ο-τολυλαιθέρας	LD50 από το στόμα	>5000mg/kg	Ποντίκι
	LD50 από το δέρμα	>2000mg/kg	Κουνέλι

12. Οικολογικές πληροφορίες

Δεν διατίθενται πειραματικά στοιχεία από το μίγμα καθαυτό, σχετικά με τις οικοτοξικολογικές ιδιότητες

12.1 Τοξικότητα

Ουσία	Οξεία τοξικότητα		Είδος	Είδος
Διφαινόλο-Α-επιγλωυδρίνη	EC50	1,8mg/L(24h)	Daphnia magna	Μαλακόστρακο

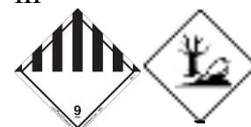
- 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες
- 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες
- 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος : Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες
- 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ : Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες
- 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις : Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες

13. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

Το προϊόν πρέπει να προωθείται για διάθεση σε μια αναγνωρισμένη επιχείρηση αποκομιδής σύμφωνα με όλα τα υφιστάμενα εθνικά μέτρα και τους τοπικούς κανονισμούς.

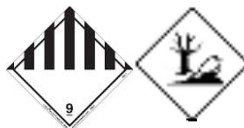
14. Πληροφορίες σχετικές με τη μεταφορά

Χερσαία μεταφορά (GGVS / GGVE / ADR / RID)
 Κατηγορία : 9
 UN-Nr : 3082
 Κατηγορία : 9
 Ομάδα συσκευασίας : III
 Ετικέτα



Θαλάσσια μεταφορά IMDG

Κατηγορία	:	9
UN-Nr	:	3082
Κατηγορία	:	9
Marine pollutant	:	Ναι
Ομάδα συσκευασίας	:	III
Ετικέτα		


Εναέρια μεταφορά (ICAO / IATA)

Κατηγορία	:	9
UN-Nr	:	3082
Κατηγορία	:	9
Ομάδα συσκευασίας	:	III
Ετικέτα		


15. Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

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

Ουσίες υποψήφιες προς έγκριση στον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 (REACH)	:	Άνευ αντικειμένου
Κανονισμός (ΕΚ) 1005/2009, για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στοιβάδα του όζοντος	:	Άνευ αντικειμένου
Ενεργές ουσίες που δεν έχουν περιληφθεί στο Παράρτημα I (Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 528/2012)	:	Άνευ αντικειμένου
ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) αριθ. 649/2012, σχετικά με τις εξαγωγές και τις εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων	:	Άνευ αντικειμένου

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για το μείγμα και τις ουσίες που περιέχει

16. Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο υποδείξεων κινδύνου (H) που αναφέρονται στους τομείς 2 και 3.

Skin Irrit.2	:	Ερεθισμός δέρματος, κατ.2
Skin Sens.1	:	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατ.1
Muta 2	:	Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων, κατ. 2
Eye Irrit.2	:	Οφθαλμικός ερεθισμός, κατ.1
Aquat.Chronic 2	:	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, χρόνιου κινδύνου, κατ. 2

H315	:	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος
H317	:	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση
H319	:	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό
H341	:	Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων
H411	:	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Ημερομηνία έκδοσης: 28/04/2017

Ημερομηνία τροποποίησης:

Συμμορφώνεται πλήρως με την οδηγία 93/112/ΕΚ και τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΚ (REACH), 1272/2008/ΕΚ (CLP), 790/2009/ΕΚ (I Atr. CLP) και 453/2010/ΕΚ.

Αυτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και με αυτές επιδιώκεται η περιγραφή του προϊόντος από την άποψη και μόνο των αναγκών σε θέματα υγείας, ασφάλειας και περιβάλλοντος. Κατά συνέπεια δεν μπορούν να εκληφθούν ως εγγύηση καμίας από τις επιμέρους ιδιότητες του προϊόντος.

Ο τελικός προσδιορισμός της καταλληλότητας οποιουδήποτε προϊόντος αποτελεί αποκλειστική ευθύνη του χρήστη. Όλα τα προϊόντα ενδέχεται να παρουσιάζουν αγνώστους κινδύνους και γι' αυτό θα πρέπει να χρησιμοποιούνται με προσοχή. Αν και συγκεκριμένοι κίνδυνοι περιγράφονται εδώ, ωστόσο δεν μπορούμε να εγγυηθούμε ότι είναι και οι μοναδικοί που υπάρχουν.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

1. Ταυτοποίηση ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος : 137 DIAMOND Υγρό Γυαλί Β
- 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις : Προβλεπόμενη χρήση:
Κυκλοαλειφατική πολυαμίνη που αναμειγνύεται με το Υγρό γυαλί Α
Για επαγγελματική χρήση
- 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας : **TETRALUX**
Τζέλος Ευαγ. Αναστάσιος & ΣΙΑ Ε.Ε.
ΟΙΚ. ΤΕΤΡ.5^Α ΟΔΟΣ 7/8-ΒΙΠΕΘ,
570 22, ΣΙΝΔΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
Τηλ. 2310 796 110
info@tetralux.gr

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

- Αριθμός τηλ. εκτάκτου ανάγκης : 2310 796 110
Τηλ. Κέντρου δηλητηριάσεων : 210 77 93 777

2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος : Το μείγμα έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ (CLP/GHS).

- Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008/ΕΚ (CLP/GHS) : Eye Dam.1, H318
Acute Tox. 4, H302
Acute Tox. 4, H312
Skin Sens.1, H317
Aquatic Chronic 3, H412

- 2.2 Στοιχεία επισήμανσης
Εικονογράμματα κινδύνου : Το προϊόν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο



- Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος
- Δηλώσεις επικινδυνότητας : H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη
H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης
H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση

- Επικίνδυνα συστατικά : H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις
3-αμινομεθυλο-3,5,5-τριμεθυλοκυκλοεξυλαμίνη, βενζυλική αλκοόλη, cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl reaction products with bisphenol A diglycidyl ether homopolymer
- Δηλώσεις προφύλαξης : *Γενικά:*
P102 Μακριά από παιδιά
P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος
P103 Διαβάστε την ετικέτα πριν τη χρήση
Πρόληψη:
P264 Πλύνετε σχολαστικά μετά το χειρισμό
P272 Τα μολυσμένα ύδατα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο
Απόκριση:
P302+352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ : Πλύντε με άφθονο νερό
P305+351+338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ : Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε
P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό
P333+313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα, συμβουλευθείτε/επισκευθείτε γιατρό.
Διάθεση:
P501 Διάθεση του περιεχομένου και περιέκτη σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς

3. Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες : Δεν αφορά το προϊόν

3.2 Μείγματα

Ουσία	CAS No EC No	%	Ταξινόμηση 1272/2008/EK
3-αμινομεθυλο-3,5,5- τριμεθυλοκυκλοεξυλαμίνη	2855-13-2 220-666-8	<50	Skin Corr. 1A, H314 Acute Tox.4, H302 Acute Tox.4, H312 Skin Sens.1 H317 Aquatic Chronic 3 H412
βενζυλική αλκοόλη	100-51-6 202-859-9	<50	Acute Tox.4, H302 Acute Tox.4, H332
cyclohexanemethanamine, 5- amino-1,3,3-trimethyl reaction products with bisphenol A diglycidyl ether homopolymer	68609-08-5	>20	Eye Irrit.2 H319 Skin Sens.1 H317

4. Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Εισπνοή : Μετακινήστε το παθόν άτομο σε καθαρό αέρα διατηρώντας το ζεστό και σε ανάπαυση. Εάν έχει ακανόνιστη αναπνοή, προσφέρετε τεχνητή αναπνοή. Αναζητήστε ιατρική φροντίδα αν παρουσιαστεί δυσκολία στην αναπνοή. Μη δώσετε τίποτα από το στόμα.
- Δέρμα : Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό και σαπούνι. Μη χρησιμοποιείτε διαλυτικά. Ζητείστε ιατρική παρακολούθηση αν επιμένει ο ερεθισμός.
- Μάτια : Ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό για 15 λεπτά τουλάχιστον, διατηρώντας αυτά κατά το πλύσιμο ανοιχτά. Ζητείστε ιατρική συμβουλή εφόσον συνεχίζει η ενόχληση.
- Κατάποση : Συμβουλευτείτε γιατρό και δείξτε το δοχείο ή την ετικέτα.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες

Για συμπτώματα και αποτελέσματα που οφείλονται στις εμπεριεχόμενες ουσίες δείτε το κεφ.11.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Ακολουθήστε τις υποδείξεις του γιατρού.

5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Πυροσβεστήρας με αφρό, πυροσβεστική σκόνη, διοξείδιο του άνθρακα.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Υψηλής πίεσης waterjet

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε περίπτωση πυρκαγιάς, μπορεί να απελευθερωθεί μονοξείδιο (CO), διοξείδιο του άνθρακα (CO₂).

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Χρησιμοποιήστε πίεση νερού για να ψύξετε τα δοχεία για να εμποδίσετε την αποσύνθεση του προϊόντος. Η υψηλή πίεση στα δοχεία μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά και κίνδυνο έκρηξης.

Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό και αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.

6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης : Κλείστε τη διαρροή αν δεν υπάρχει κίνδυνος. Μην διαχειρίζεστε χτυπημένα δοχεία ή διαρρέον προϊόν αν πρώτα δεν φορέσετε τον κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό. Διώξτε μακριά τα άτομα που δεν είναι εφοδιασμένα με τον κατάλληλο εξοπλισμό. Για πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους για το περιβάλλον και την υγεία, προστατευτικά για την αναπνευστική οδό, τον εξαιρισμό και εξοπλισμό ατομικής προστασίας, δείτε άλλες ενότητες σε αυτό το έγγραφο.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Εμποδίστε τη μόλυνση του χειρσαίου υδάτινου περιβάλλοντος. Μη ρίχνετε τα υπολείμματα στην αποχέτευση.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό : Απομονώστε το προϊόν με άμμο, χόμα ή άλλο κατάλληλο απορροφητικό

- 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα : υλικό. Μαζέψτε το προϊόν σε κατάλληλο δοχείο για ασφαλή απόρριψη. Επιπλέον πληροφορίες σχετικά με την ατομική προστασία και τη διάθεση του προϊόντος παρέχονται στα τμήματα 8 και 13 αντίστοιχα.

7. Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Να τηρείται η ισχύουσα νομοθεσία όσον αφορά την πρόληψη των εργασιακών κινδύνων. Να παραμένει σε δοχεία που είναι ερμητικά κλεισμένα. Να ελέγχονται οι υπερχειλίσεις και τα κατάλοιπα, αποσύροντάς τα με ασφαλείς μεθόδους (επιγραφή παραγράφου 6). Να αποφεύγεται η ελεύθερη απόρριψη, από το δοχείο. Να διατηρείτε μια τάξη και καθαριότητα, όπου κάποιος χειρίζεται επικίνδυνα προϊόντα. Μη εύφλεκτο προϊόν, υπό φυσιολογικές συνθήκες αποθήκευσης, χειρισμού και χρήσης. Συνιστάται η μετάγγιση υγρών με αργές ταχύτητες, για να αποφευχθεί η δημιουργία ηλεκτροστατικών φορτίσεων που θα μπορούσαν να επηρεάσουν τα εύφλεκτα προϊόντα. Να δείτε την επιγραφή της παραγράφου 10 σχετικά με τις προϋποθέσεις και τα υλικά που θα πρέπει να αποφεύγονται. Μην τρώτε, ούτε να πίνετε κάτι, κατά τον χρόνο χειρισμού. Να πλένετε μετά τα χέρια σας με τα κατάλληλα προϊόντα καθαρισμού. Λόγω της επικινδυνότητας αυτού του προϊόντος για το περιβάλλον, συνιστάται να το χειρίζεστε εντός μιας περιοχής που να διαθέτει φραγμούς ελέγχου της μόλυνσης σε περίπτωση τυχαίας απόρριψης, όπως επίσης κοντά σε αυτό να διατίθεται απορροφητικό υλικό.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Να μην εφαρμόζεται σε θερμοκρασίες κάτω των 10°C και άνω των 30°C. Αποθήκευση σε καλά αεριζόμενο και δροσερό μέρος.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Εκτός από τις εφαρμογές που αναφέρονται στο 1.2 δεν προβλέπονται άλλες ειδικές τελικές εφαρμογές

8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Το προϊόν δεν περιέχει σημαντικές ποσότητες ουσιών που αφορούν την εργασία και που τα όρια αυτών θα έπρεπε να ελέγχονται.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης



Γενικά

Σαν μέτρο πρόληψης συνίσταται η χρήση βασικών μέσων ατομικής προστασίας, με την αντίστοιχη σήμανση "CE". Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα μέσα ατομικής προστασίας (αποθήκευση, χρήση, καθαρισμός, συντήρηση, κλάση προστασίας,...) να διαβάσετε το ενημερωτικό δελτίο που παρέχεται από τον κατασκευαστή του ΜΑΠ. Οι ενδείξεις που περιέχονται στην παράγραφο αυτή αναφέρονται στο προϊόν και μόνον. Τα μέτρα ασφαλείας για το αραιωμένο προϊόν μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το βαθμό της αραιώσης, την χρήση, τον τρόπο εφαρμογής, κ.τ.λ. Για να καθοριστεί η υποχρέωση εγκατάστασης ντους για έκτακτες ανάγκες ή/και για την έκπλυση οφθαλμών στις αποθήκες, θα λαμβάνονται υπόψη οι κανόνες που αφορούν στην αποθήκευση χημικών προϊόντων.

Προστασία του αναπνευστικού συστήματος

Εικονόγραμμα	ΜΑΠ	Σημαδεμένο	Κανονισμοί CEN	Παρατηρήσεις
 Υποχρεωτική προστασία της αναπνευστικής οδού	Προσωπίδα αυτοφίλτραρίσματος για αέρια, ατμούς και σωματίδια	 Cat. III	EN 149:2001+A1:2009 EN 405:2001+A1:2009	Να αντικαθίσταται όταν παρατηρηθεί μια αύξηση στην αντίσταση στην αναπνοή και/ή εντοπιστεί οσμή ή η γεύση ρυπαίνουσας ουσίας.


Προστασία για τα χέρια

Εικονόγραμμα	ΜΑΠ	Σημαδεμένο	Κανονισμοί CEN	Παρατηρήσεις
 Υποχρεωτική προστασία των χεριών	Γάντια πολλαπλών χρήσεων για χημική προστασία		EN 374-1:2003 EN 374-3:2003/AC:2006 EN 420:2003+A1:2009	Ο ενδεικνυόμενος από τον κατασκευαστή χρόνος διέλευσης (Breakthrough Time) θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το διάστημα χρήσης του προϊόντος. Μην χρησιμοποιείτε προστατευτικές κρέμες, μετά από την επαφή του προϊόντος με το δέρμα

Προστασία προσώπου και οφθαλμών



Εικονόγραμμα	ΜΑΠ	Σημαδεμένο	Κανονισμοί CEN	Παρατηρήσεις
 Υποχρεωτική προστασία του προσώπου	Προστατευτικό κάλυμμα προσώπου	 CAT II	EN 166:2001 EN 167:2001 EN 168:2001 EN 172:1994/A1:2000 EN 172:1994/A2:2001 EN ISO 4007:2012	Καθημερινά, να καθαρίζεται και να απολυμαίνεται, σε συμφωνία με τις οδηγίες του κατασκευαστή

Προστασία του σώματος

Εικονόγραμμα	ΜΑΠ	Σημαδεμένο	Κανονισμοί CEN	Παρατηρήσεις
 Υποχρεωτική προστασία του σώματος	Προστατευτικό ένδυμα μιας χρήσης από χημικούς κινδύνους, αντιστατικό και πυρίμαχο	 Cat. III	EN 1149-1:2.3 EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2001 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1994	Χρήση αποκλειστική στη θέση εργασίας. Περιοδικός καθαρισμός σε συμφωνία με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

Υποχρεωτική προστασία των ποδιών	Υποδήματα ασφαλείας με αντιστατικές ιδιότητες και ανθεκτικά στη ζέστη	 Cat. III	EN 13287:2008 EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2006 EN ISO 20344:2011	Προ οποιασδήποτε ένδειξης φθοράς, να αντικαθίστανται οι μπότες
----------------------------------	---	---	--	--

Συμπληρωματικά μέτρα εκτάκτου ανάγκης

Μέτρο εκτάκτου ανάγκης	Κανονισμοί	Μέτρο εκτάκτου ανάγκης	Κανονισμοί
 Ντους εκτάκτου ανάγκης	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002	 Οφθαλμολούτρο	DIN 12 899 ISO 3864-1:2002

Έλεγχοι από την έκθεση στο περιβάλλον:

Δυνάμει της κοινοτικής νομοθεσίας προστασίας του περιβάλλοντος, συνίσταται το να αποφεύγεται η απόρριψη, και του προϊόντος, αλλά και του δοχείου του, στο περιβάλλον. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε την επιγραφή παραγράφου 7.1.D.

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

Φυσική κατάσταση	: Υγρό
Οσμή	: Αντίστοιχη αμμωνίας
Τιμή PH	: 9,00
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο βρασμού	: >200 °C
Σημείο ανάφλεξης (κλειστό δοχείο)	: 101°C
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ταχύτητα εξάτμισης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Όρια εκρηκτικότητας	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Πίεση ατμών (20° C)	: <10,33 hPa
Πυκνότητα (25° C)	: 1,06 gr/cm ³
Διαλυτότητα στο νερό	: Αδιάλυτο
Ιξώδες (25° C)	: 250-400 mPas

9.2 Άλλες πληροφορίες

ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις)	: Η μέγιστη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ σύμφωνα με την Οδηγία 2004/42/EK είναι 500gr/lit (2010). (Κατηγορία Α: “ι”, Τύπος:Δ, Ειδικά επιχρίσματα δύο συστατικών για ειδικές τελικές χρήσεις, όπως δάπεδα.) Το προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 499gr/lit.
----------------------------------	--

10. Σταθερότητα και δραστηριότητα

- 10.1** Δραστηριότητα : Το προϊόν παραμένει σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης.
- 10.2** Χημική σταθερότητα : Φυλάσσετε το προϊόν μακριά από οξειδωτικά μέσα, ισχυρά οξέα και αλκάλια.
- 10.3** Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων : Αντιδρά με ισχυρά οξέα.
- 10.4** Συνθήκες προς αποφυγήν : Αποφύγετε την υπερθέρμανση, τις ηλεκτροστατικές εκκενώσεις και οποιαδήποτε πηγή ανάφλεξης.
- 10.5** Μη συμβατά υλικά : Φυλάσσετε το προϊόν μακριά από οξειδωτικά μέσα, ισχυρά οξέα και αλκάλια.
- 10.6** Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης : Μονοξείδιο και διοξείδιο του άνθρακα

11. Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τοξικολογικές επιπτώσεις

Ουσία	Οξεία τοξικότητα		Είδος
Βενζυλική αλκοόλη	LD50 από το στόμα	1230mg/kg	Ποντίκι
	LD50 από το δέρμα	2000mg/kg	Κουνέλι

12. Οικολογικές πληροφορίες

Δεν διατίθενται πειραματικά στοιχεία από το μίγμα καθαυτό, σχετικά με τις οικοτοξικολογικές ιδιότητες

- 12.1** Τοξικότητα : Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες
- 12.2** Ανθεκτικότητα και ικανότητα Αποικοδόμησης : Δύσκολη βιοδιάσπαση
- 12.3** Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης : Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες
- 12.4** Κινητικότητα στο έδαφος : Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες
- 12.5** Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ : Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες
- 12.6** Άλλες αρνητικές επιπτώσεις : Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες

13. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

Το προϊόν πρέπει να προωθείται για διάθεση σε μια αναγνωρισμένη επιχείρηση αποκομιδής σύμφωνα με όλα τα υφιστάμενα εθνικά μέτρα και τους τοπικούς κανονισμούς.

14. Πληροφορίες σχετικές με τη μεταφορά

Χερσαία μεταφορά (GGVS / GGVE / ADR / RID)

Κατηγορία	:	8
UN-Nr	:	2735
Κατηγορία	:	8
Ομάδα συσκευασίας	:	III
Ετικέτα		



Θαλάσσια μεταφορά IMDG

Κατηγορία	:	8
UN-Nr	:	2735
Κατηγορία	:	8
Marine pollutant	:	Οχι
Ομάδα συσκευασίας	:	III
Ετικέτα		



Εναέρια μεταφορά (ICAO / IATA)

Κατηγορία	:	8
UN-Nr	:	2735
Κατηγορία	:	8
Ομάδα συσκευασίας	:	III
Ετικέτα		



15. Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

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

Ουσίες υποψήφιες προς έγκριση στον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 (REACH)	:	Άνευ αντικειμένου
Κανονισμός (ΕΚ) 1005/2009, για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στοιβάδα του όζοντος	:	Άνευ αντικειμένου
Ενεργές ουσίες που δεν έχουν περιληφθεί στο Παράρτημα I (Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 528/2012)	:	Άνευ αντικειμένου
ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) αριθ. 649/2012, σχετικά με τις εξαγωγές και τις εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων	:	Άνευ αντικειμένου

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για το μείγμα και τις ουσίες που περιέχει

16. Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο υποδείξεων κινδύνου (H) που αναφέρονται στους τομείς 2 και 3.

Eye Irrit.2	:	Οφθαλμικός ερεθισμός, κατ.2
Skin Sens.1	:	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατ.1
Skin Corr. 1A	:	Διάβρωση/Ερεθισμός του δέρματος, κατ.1A
Acute Tox. 4	:	Οξεία τοξικότητα, κατ. 4
Aquat.Chronic 3	:	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, χρόνιου κινδύνου, κατ. 3

H302	:	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης
H312	:	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα
H314	:	Προξενεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες
H317	:	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση
H319	:	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό
H332	:	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής
H412	:	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

Ημερομηνία έκδοσης: 02/05/2017

Συμμορφώνεται πλήρως με την οδηγία 93/112/ΕΚ και τους κανονισμούς 1907/2006/ΕΚ (REACH), 1272/2008/ΕΚ (CLP), 790/2009/ΕΚ (I Atr. CLP) και 453/2010/ΕΚ.

Αυτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και με αυτές επιδιώκεται η περιγραφή του προϊόντος από την άποψη και μόνο των αναγκών σε θέματα υγείας, ασφάλειας και περιβάλλοντος. Κατά συνέπεια δεν μπορούν να εκληφθούν ως εγγύηση καμίας από τις επιμέρους ιδιότητες του προϊόντος.

Ο τελικός προσδιορισμός της καταλληλότητας οποιουδήποτε προϊόντος αποτελεί αποκλειστική ευθύνη του χρήστη. Όλα τα προϊόντα ενδέχεται να παρουσιάζουν αγνώστους κινδύνους και γι' αυτό θα πρέπει να χρησιμοποιούνται με προσοχή. Αν και συγκεκριμένοι

κίνδυνοι περιγράφονται εδώ, ωστόσο δεν μπορούμε να εγγυηθούμε ότι είναι και οι μοναδικοί που υπάρχουν.
