

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7000505036- ΣΤΟΚΟΣ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ

Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 11/11/2016



Σελίδα 1 de 10

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

ΤΜΗΜΑ 1: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ Ή ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ.

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος.

Όνομα προϊόντος: ΣΤΟΚΟΣ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ
Κωδικός προϊόντος: 505036

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις.

Epoxy repair putty

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις:

Άλλες χρήσεις πέρα από τις συνιστώμενες

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

Αριθμός αναγνώρισης εταιρείας:

Επιχείρηση: **CEYS, S.A.**
Διεύθυνση: Avda. Carrilet, 293-297
Πόλη/ Χωριό: 08907 L'Hospitalet de Llobregat
Επαρχία: Barcelona
Τηλέφωνο: +3493 260 68 00
Fax: +3493 260 68 78
E-mail: reach@grupoacmarca.com

Υπεύθυνος για την διάθεση στην αγορά:

Επιχείρηση: **Delos S.A**
Διεύθυνση: Markopoulo Mesogaias 190 03, Gonetsa Area
Πόλη/ Χωριό: Athens
Επαρχία: Greece
Τηλέφωνο: 00.30.22990 41056
Fax: 00.30.22990 41059
E-mail: sos@delos.gr

1.4 Τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης:

Τηλέφωνο Έκτακτης Ανάγκης Κέντρο Δηλητηριάσεων Νοσ. Παιδων Αγλαΐα Κυριακού 0030 210 7793777 (Διαθέσιμο 24 ώρες).

ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ.

ΕΡΡΕΘΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ. Πιπιλίσματα μπορούν να προκαλέσουν ερρεθισμό των οφθαλμών.

2.1 Ταξινόμηση του μείγματος.

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΥ) Νο 1272/2008:

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

Eye Irrit. 2 : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Skin Irrit. 2 : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Skin Sens. 1 : Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης.

Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) Αριθ. 1272/2008:

Εικονογράμματα:



Προειδοποιητική λέξη:

Προσοχή

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7000505036- ΣΤΟΚΟΣ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ



Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 11/11/2016

Σελίδα 2 de 10

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

Φράσεις H:

H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Φράσεις P:

P102	Μακριά από παιδιά.
P273	Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.
P302+P352	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό/...
P305+P351+P338	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.
P333+P313	Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
P301+P312	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/.../εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
P501	Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σημεία συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων σε περίπτωση που δεν έχει εξαντληθεί πλήρως.

Περιέχει:

Προϊόν αντιδράσεως: διφαινόλη-Α-επιχλωρυδρίνη, ρητίνες-εποξειδία (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700),:

2.3 Άλλοι κίνδυνοι.

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης και στην αρχική του παρουσίαση, το προϊόν δεν έχει καμία αρνητική επίδραση στην υγεία και το περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ.

3.1 Ουσίες.

Δεν Εφαρμόζεται.

3.2 Μείγματα.

Ουσίες που παρουσιάζουν κίνδυνο για την υγεία ή για το περιβάλλον σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, για τις οποίες υπάρχει ένα κοινοτικό όριο έκθεσης στον χώρο εργασίας, είναι ταξινομημένες ως ABT/aAbB ή συμπεριλαμβάνονται στον Κατάλογο Υποψηφίων:

Αναγνωριστικά	Όνομα	Συγκέντρωση	(*)Ταξινόμηση - Κανονισμός 1272/2008	
			Ταξινόμηση	Ειδικά όρια συγκέντρωσης
Αρ. CAS: 14807-96-6 Αρ. ΕΚ: 238-877-9	[1] τάλκη (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	$\geq 50\% < 75\%$	-	-
Αρ. ευρετηρίου: 603-074-00-8 Αρ. CAS: 25068-38-6 Αρ. ΕΚ: 500-033-5 Αρ. καταχώρησης: 01-2119456619-26-XXXX	Προϊόν αντιδράσεως: διφαινόλη-Α-επιχλωρυδρίνη, ρητίνες-εποξειδία εποξυρητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700),	$\geq 10\% < 25\%$	Aquatic Chronic 2, H411 - Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	Eye Irrit. 2, H319: C $\geq 5\%$ Skin Irrit. 2, H315: C $\geq 5\%$
Αρ. ευρετηρίου: 604-001-00-2 Αρ. CAS: 108-95-2 Αρ. ΕΚ: 203-632-7 Αρ. καταχώρησης: 01-2119471329-32-XXXX	[1] φαινήλ-αλκοόλη, φαινόλη, κρεσόλη, καρβολικό οξύ	$< 2,5\%$	Acute Tox. 3 *, H311 - Acute Tox. 3 *, H331 - Acute Tox. 3 *, H301 - Muta. 2, H341 - Skin Corr. 1B, H314 - STOT RE 2 *, H373 **	Skin Corr. 1B, H314: C $\geq 3\%$ Skin Irrit. 2, H315: 1% \leq C $< 3\%$ Eye Irrit. 2, H319: 1% \leq C $< 3\%$

(*) Το πλήρες κείμενο των φράσεων H αναφέρεται στην παράγραφο 16 του παρόντος δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

*, ** Βλέπε κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, παράρτημα VI, τμήμα 1.2.

[1] Ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας (βλέπε τμήμα 8.1).

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7000505036- ΣΤΟΚΟΣ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ



Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 11/11/2016

Σελίδα 3 de 10

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ.

ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ. Η επαναλαμβανόμενη ή παρατεταμένη επαφή με το δέρμα ή τους βλεννογόνους, ενδέχεται να προκαλέσει ερεθιστικά συμπτώματα, όπως ερυθρότητα, φουσκάλες ή δερματίτιδα. Μερικά από τα συμπτώματα μπορεί να μην εμφανιστούν αμέσως. Ενδέχεται να προκαλέσουν αλλεργικές αντιδράσεις στο δέρμα.

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών.

Σε περίπτωση αμφιβολίας, ή αν τα συμπτώματα επιμένουν αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική βοήθεια. Μη δίνετε ποτέ τίποτα από το στόμα σε άτομα που είναι αναισθητά.

Εισπνοή.

Τοποθετήστε τον παθόντα σε καθαρό αέρα, διατηρήστε τον ζεστό και σε ανάπαυση, αν η αναπνοή δεν είναι κανονική ή αν σταματήσει να αναπνέει, προβείτε σε τεχνητή αναπνοή. Να μη χορηγείται τίποτα από το στόμα. Αν έχει χάσει τις αισθήσεις του, τοποθετήστε τον σε μια άνετη θέση και ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Επαφή με τα μάτια.

Σε περίπτωση που φοράει φακούς επαφής, αφαιρέστε τους. Ξεπλύνετε τα μάτια με άφθονο δροσερό και καθαρό νερό, τουλάχιστον για τα επόμενα 10 λεπτά, τραβώντας από τα βλέφαρα προς τα πάνω και ζητήστε ιατρική περίθαλψη.

Επαφή με το δέρμα.

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε εξονυχιστικά το δέρμα με νερό και σαπούνι ή με ένα ανάλογο καθαριστικό δέρματος. ΠΟΤΕ να μη χρησιμοποιείτε διαλύτες ή αραιωτικά.

Κατάποση.

Σε περίπτωση τυχαίας κατάποσης, ζητήστε αμέσως ιατρική περίθαλψη. Διατηρήστε τον σε ανάπαυση. Να μην προκαλείτε ΠΟΤΕ εμετό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες.

Ερεθιστικό προϊόν, η επαναλαμβανόμενη ή παρατεταμένη επαφή με το δέρμα ή τους βλεννογόνους, ενδέχεται να προκαλέσει ερεθιστικά συμπτώματα, όπως ερυθρότητα, φουσκάλες ή δερματίτιδα, η εισπνοή ψεκαστικού νέφους ή αιωρούμενων σωματιδίων μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Μερικά από τα συμπτώματα μπορεί να μην εμφανιστούν αμέσως. Ενδέχεται να προκαλέσουν αλλεργικές αντιδράσεις στο δέρμα.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας.

Σε περίπτωση αμφιβολίας, ή αν τα συμπτώματα επιμένουν αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική βοήθεια. Μη δίνετε ποτέ τίποτα από το στόμα σε άτομα που είναι αναισθητά.

ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ.

Το προϊόν δεν παρουσιάζει κανένα ιδιαίτερο κίνδυνο σε περίπτωση πυρκαγιάς.

5.1 Πυροσβεστικά μέσα.

Προτεινόμενα μέσα πυρόσβεσης.

Σκόνη πυρόσβεσης ή CO₂. Σε περίπτωση πιο σοβαρής πυρκαγιάς επίσης αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα και ψέκασμα νερού. Να μη χρησιμοποιείτε για την κατάσβεση απευθείας πίδακες νερού.

5.2 Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από το μείγμα.

Ειδικό κίνδυνο.

Η φωτιά μπορεί να προκαλέσει πυκνό, μαύρο καπνό. Ως συνέπεια της θερμικής αποσύνθεσης, μπορεί να σχηματιστούν επικίνδυνα προϊόντα: μονοξειδίο του άνθρακα, διοξειδίο του άνθρακα. Η έκθεση στα προϊόντα της καύσης ή της αποσύνθεσης μπορεί να είναι επιβλαβής για την υγεία.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες.

Ψύξτε με νερό τα ντεπόζιτα, τις δεξαμενές ή τα δοχεία κοντά στην πηγή της θερμότητας ή της φωτιάς. Λάβετε υπόψη τη φορά του ανέμου. Να αποφεύγετε να εισέρχονται σε αποχετεύσεις, υπονόμους και διόδους νερού τα προϊόντα που χρησιμοποιήθηκαν για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς.

Προστατευτικός εξοπλισμός για την αντιμετώπιση πυρκαγιών.

Ανάλογα με το μέγεθος της πυρκαγιάς, μπορεί να είναι αναγκαία η χρήση προστατευτικής στολής από τη θερμότητα, αυτόνομος αναπνευστικός εξοπλισμός, γάντια, προστατευτικά γυαλιά ή μάσκες προσώπου και μπότες.

ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ.

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7000505036- ΣΤΟΚΟΣ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ



Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 11/11/2016

Σελίδα 4 de 10

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

Για έλεγχο της έκθεσης και ατομικά μέτρα προστασίας, βλέπε τμήμα 8.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις.

Προϊόν επικίνδυνο για το περιβάλλον, στην περίπτωση μεγάλων διαρροών ή αν το προϊόν μολύνει λίμνες, ποταμούς ή υπονόμους, ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία. Αποφύγετε τη μόλυνση των υπονόμων, επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα, και του εδάφους.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό.

Η μολυσμένη περιοχή πρέπει να καθαριστεί αμέσως με ένα κατάλληλο μέσο απολύμανσης. Ρίξτε το μέσο απολύμανσης στα κατάλοιπα και αφήστε το για μερικές μέρες, μέχρι να μην προκαλείται αντίδραση, σε ένα δοχείο χωρίς να το κλείσετε.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα.

Για έλεγχο της έκθεσης και ατομικά μέτρα προστασίας, βλέπε τμήμα 8.

Για τη μετέπειτα εξάλειψη των υπολειμμάτων, ακολουθήστε τις συστάσεις του τμήματος 13.

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ.

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό.

Για την ατομική προστασία, βλέπε τμήμα 8. Να μη χρησιμοποιείτε ποτέ πίεση, για να αδειάσετε τα δοχεία, δεν είναι δοχεία ανθεκτικά στην πίεση.

Στην περιοχή, όπου εφαρμόζεται το προϊόν, πρέπει να απαγορεύεται το κάπνισμα, το φαγητό και το ποτό.

Να τηρείται η νομοθεσία ως προς την ασφάλεια και υγιεινή της εργασίας.

Να φυλάσσεται το προϊόν σε δοχεία υλικού πανομοιότυπου με το γνήσιο.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων.

Η αποθήκευση να γίνεται σύμφωνα με τις κατά τόπους ισχύουσες διατάξεις. Να λαμβάνετε υπόψη τις ενδείξεις που αναγράφονται στην επικέτα. Να αποθηκεύετε τις συσκευασίες μεταξύ 5 και 35° C , σε ξηρό χώρο που αερίζεται καλά, μακριά από πηγές θερμότητας και άμεσου ηλιακού φωτός. Να φυλάσσεται μακριά από σημεία ανάφλεξης. Να φυλάσσεται μακριά από οξειδωτικά μέσα και από ισχυρά όξινα ή αλκαλικά υλικά. Μην καπνίζετε. Να αποφεύγεται η είσοδος σε άτομα χωρίς σχετική αρμοδιότητα. Μετά το άνοιγμα πρέπει να ξανακλείσετε προσεκτικά τα δοχεία και να τα τοποθετήσετε κάθετα, ώστε να αποφεύγονται οι διαρροές.

Ταξινόμηση και οριακή ποσότητα αποθήκευσης σύμφωνα με το παράρτημα I της οδηγίας 2012/18/ΕΕ (SEVESO III):

Κωδικός	Περιγραφή	Οριακή ποσότητα (σε τόνους) για την εφαρμογή των	
		απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας	απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας
E2	ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, κατηγορία χρόνιου κινδύνου 2	200	500

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις.

Χρήσεις που περιγράφονται στο τμήμα 1.2.

ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.

8.1 Παράμετροι ελέγχου.

Όριο έκθεσης κατά τη διάρκεια της εργασίας για:

Όνομα	Αριθ. CAS	Χώρα	Οριακή τιμή	ppm	mg/m ³
τάλκο (Mg3H2(SiO3)4)	14807-96-6	Ισπανία [1]	Οκτώ ώρες		2 (χωρίς ίνες αμιάντου, αναπνεύσιμο κλάσμα)
			Βραχυχρόνια		
φαινήλ-αλκοόλη, φαινόλη, κρεσόλη, καρβολικό οξύ	108-95-2	Ισπανία [1]	Οκτώ ώρες	2	8
			Βραχυχρόνια	4	16
		Ευρωπαϊκή	Οκτώ ώρες	2 (δέρμα)	8 (δέρμα)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7000505036- ΣΤΟΚΟΣ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ



Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 11/11/2016

Σελίδα 5 de 10

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

		Ένωση [2]	Βραχυχρόνια	4 (δέρμα)	16 (δέρμα)
--	--	-----------	--------------------	-----------	------------

Βιολογικές οριακές τιμές για:

Όνομα	Αριθ. CAS	Χώρα	Βιολογικός δείκτης	VLB	Δειγματοληψία
φαινήλ-αλκοόλη, φαινόλη, κρεσόλη, καρβολικό οξύ	108-95-2	Ισπανία [1]	Φαινόλη στα ούρα	120 mg/g κρεατινίνη	Μετά τη λήξη εργασίας

[1] Σύμφωνα με τον κατάλογο ενδεικτικών οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης που προσαρμόζονται από τον εθνικό οργανισμό για την ασφάλεια και την υγεία στην εργασία (INSHT) για το έτος 2016. [2] According both Binding Occupational Exposure Limits (BOELVs) and Indicative Occupational Exposure Limits (IOELVs) adopted by Scientific Committee for Occupational Exposure Limits to Chemical Agents (SCOEL).

Επίπεδα συγκέντρωσης DNEL/DMEL:

Όνομα	DNEL/DMEL	Τύπος	Αξία
προϊόν αντιδράσεως: διφαινόλη-Α-επιχλωρυδρίνη, ρητίνες-εποξειδία εποξυρητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700), Αρ. CAS: 25068-38-6 Αρ. ΕΚ: 500-033-5	DNEL (Εργαζόμενοι)	Εισπνοή, μακροπρόθεσμο, συστημικές επιπτώσεις	12,25 (mg/m ³)
φαινήλ-αλκοόλη, φαινόλη, κρεσόλη, καρβολικό οξύ Αρ. CAS: 108-95-2 Αρ. ΕΚ: 203-632-7	DNEL (Εργαζόμενοι)	Εισπνοή, μακροπρόθεσμο, συστημικές επιπτώσεις	8 (mg/m ³)

DNEL: Derived No Effect Level (επίπεδο που δεν περιλαμβάνει επιπτώσεις), επίπεδο έκθεσης στην ουσία κάτω από το οποίο δεν υπάρχουν δυσμενείς επιπτώσεις.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, επίπεδο έκθεσης με την ελάχιστη επικίνδυνη επίπτωση, ο κίνδυνος θα πρέπει να θεωρείται ανεκτός.

8.2 Έλεγχος έκθεσης.

Μέτρα τεχνικού χαρακτήρα:

Εξασφαλίστε τον κατάλληλο αερισμό, το οποίο μπορεί να επιτευχθεί μέσω μιας καλής εξαγωγής- τοπικό εξαερισμό κι ένα καλό γενικό σύστημα απαγωγής.

Συγκέντρωση:	100 %				
Χρήσεις:	Εποξειδικός στόκος επιδιόρθωσης				
Αναπνευστική προστασία:	Εάν πληρούνται τα συνιστώμενα τεχνικά μέτρα δεν είναι απαραίτητος κανένας εξοπλισμός ατομικής προστασίας.				
Προστασία των χεριών:	ΜΑΠ: Γάντια εργασίας Χαρακτηριστικά: Επισήμανση «ΕΚ» Κατηγορία I. Πρότυπα CEN: EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420 Συντήρηση: Να αποθηκεύεται σε ξηρό μέρος, μακριά από πηγές θερμότητας και να αποφεύγεται κατά το δυνατόν η έκθεση στο ηλιακό φως. Δεν εκτελούνται τροποποιήσεις πάνω στα γάντια που ενδέχεται να μεταβάλλουν την αντοχή τους ούτε εφαρμόζονται χρώματα, διαλύτες ή κόλλες. Παρατηρήσεις: Τα γάντια θα πρέπει να είναι στο σωστό μέγεθος και να εφαρμόζονται στο χέρι ώστε να μην είναι ούτε πολύ χαλαρά ούτε πολύ σφιχτά. Πρέπει πάντα να χρησιμοποιούνται σε καθαρά, στεγνά χέρια.				
Υλικό:	PVC (Χλωριούχο πολυβινύλιο)	Χρόνος αντοχής (λεπτά):	> 480	Πάχος υλικού (mm):	0,35
Προστασία των ματιών:	ΜΑΠ: Προστατευτικά γυαλιά έναντι κρούσης σωματιδίων. Χαρακτηριστικά: Επισήμανση «ΕΚ» Κατηγορία II. Προστατευτικό ματιών από σκόνη και καπνούς. Πρότυπα CEN: EN 165, EN 166, EN 167, EN 168 Συντήρηση: Η ορατότητα μέσα από τα προστατευτικά γυαλιά πρέπει να είναι βέλτιστη, για το οποίο αυτά τα υλικά θα πρέπει να καθαρίζονται καθημερινά, τα προστατευτικά θα πρέπει να απολυμαίνονται τακτικά σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Παρατηρήσεις: Οι δείκτες επιδείνωσης περιλαμβάνουν: κίτρινισμα των ματιών, επιφανειακές οφθαλμικές γρατσουνιές, ξέφτισμα, κ.λπ.				
Προστασία του δέρματος:					

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7000505036- ΣΤΟΚΟΣ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ



Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 11/11/2016

Σελίδα 6 de 10

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

ΜΑΠ:	Προστατευτική ενδυμασία
Χαρακτηριστικά:	Επισήμανση «ΕΚ» Κατηγορία II. Η προστατευτική ενδυμασία δεν θα πρέπει να είναι στενή ή χαλαρή, έτσι ώστε να μην παρεμβαίνει στις κινήσεις του χρήστη.
Πρότυπα CEN:	EN 340
Συντήρηση:	Θα πρέπει να ακολουθείτε τις οδηγίες πλυσίματος και συντήρησης που παρέχονται από τον κατασκευαστή για την εξασφάλιση αμετάβλητης προστασίας.
Παρατηρήσεις:	Η προστατευτική ενδυμασία θα πρέπει να παρέχει ένα επίπεδο άνεσης σύμφωνα με το επίπεδο προστασίας που πρέπει να παρέχεται έναντι του κινδύνου κατά την οποία προστατεύει, τις περιβαλλοντικές συνθήκες, το επίπεδο της δραστηριότητας του χρήστη και τον χρόνο της προβλεπόμενης χρήσης.
ΜΑΠ:	Υποδήματα τύπου εργασίας
Χαρακτηριστικά:	Επισήμανση «ΕΚ» Κατηγορία II.
Πρότυπα CEN:	EN ISO 13287, EN 20347
Συντήρηση:	Αυτά τα αντικείμενα προσαρμόζονται στο σχήμα ποδιού του πρώτου χρήστη. Ως εκ τούτου, και για λόγους υγιεινής, πρέπει να αποφεύγεται η επαναχρησιμοποίηση από άλλο άτομο.
Παρατηρήσεις:	Τα υποδήματα τύπου εργασίας για επαγγελματική χρήση περιλαμβάνουν στοιχεία της προστασίας που προορίζονται να προστατεύουν τον χρήστη από τον τραυματισμό που μπορεί να προκαλέσουν ατυχήματα, θα πρέπει να επανεξετάζονται οι εργασίες για τις οποίες αυτά τα υποδήματα είναι κατάλληλα.

ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες.

Όψη: Πάστα με χαρακτηριστική οσμή και χρώμα Χρώμα: Δ.Δ./Δ.Ε.

Οσμή: Χαρακτηριστική

Όριο οσμής: Δ.Δ./Δ.Ε.

pH: Δ.Δ./Δ.Ε.

Σημείο τήξης: Δ.Δ./Δ.Ε.

Σημείο και περιοχή ζέσεως: Δ.Δ./Δ.Ε.

Σημείο ανάφλεξης: 216 °C

Ποσότητα εξάτμισης: Δ.Δ./Δ.Ε.

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο): Δ.Δ./Δ.Ε.

Χαμηλότερη όριο εκρηκτικότητας: Δ.Δ./Δ.Ε.

Ανώτερο όριο εκρηκτικότητας: Δ.Δ./Δ.Ε.

Τάση ατμών: Δ.Δ./Δ.Ε.

Πυκνότητα ατμών: Δ.Δ./Δ.Ε.

Σχετική πυκνότητα: 1,07 g/cm³

Διαλυτότητα: Δ.Δ./Δ.Ε.

Λιποδιαλυτότητα: Δ.Δ./Δ.Ε.

Διαλυτότητα στο νερό: Δ.Δ./Δ.Ε.

Συντελεστής κατανομής: (n-οκτανόλη/νερό): Δ.Δ./Δ.Ε.

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης: Δ.Δ./Δ.Ε.

Θερμοκρασία αποσύνθεσης: Δ.Δ./Δ.Ε.

Ιξώδες: Δ.Δ./Δ.Ε.

Εκρηκτικές ιδιότητες: Δ.Δ./Δ.Ε.

Οξειδωτικές ιδιότητες: Δ.Δ./Δ.Ε.

Δ.Δ./Δ.Ε.= Δεν Διατίθεται / Δεν Εφαρμόζεται .

9.2 Άλλες πληροφορίες.

Σημείο ροής: Δ.Δ./Δ.Ε.

Σπινθηρισμός: Δ.Δ./Δ.Ε.

Κινηματικό ιξώδες: Δ.Δ./Δ.Ε.

Δ.Ι./Δ.Δ.= Δεν Διατίθεται/ Δεν Εφαρμόζεται λόγω της φύσης του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ.

10.1 Δραστηκότητα.

Το προϊόν είναι ακίνδυνο, λόγω της αντιδραστικότητας του.

10.2 Χημική σταθερότητα.

Σταθερό κάτω από τις προτεινόμενες συνθήκες χειρισμού και αποθήκευσης (βλέπε υποενότητα 7).

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7000505036- ΣΤΟΚΟΣ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ

Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 11/11/2016



Σελίδα 7 de 10

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

Το προϊόν δεν ενδέχεται να παρουσιάσει επικίνδυνες αντιδράσεις.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν.

Αποφύγετε οποιαδήποτε εσφαλμένη χρήση.

10.5 Μη συμβατά υλικά.

Να φυλάσσεται μακριά από οξειδωτικά μέσα και από ισχυρά όξινα ή αλκαλικά υλικά, ώστε να αποφεύγονται εξώθερμες αντιδράσεις.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

Δεν αποσυντίθεται αν χρησιμοποιείται για την προβλεπόμενη χρήση.

ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.

Βάσει των ιδιοτήτων των εποξειδίων συστατικών και έχοντας υπόψη παρόμοια παρασκευάσματα, αυτό το παρασκεύασμα ενδέχεται να προκαλέσει ευαισθητοποίηση και ερεθισμό στο δέρμα, στα μάτια και στις αναπνευστικές οδούς.

Τα εποξικά συστατικά χαμηλού μοριακού βάρους είναι ερεθιστικά για τα μάτια, τους βλεννογόνους και το δέρμα.

Η επανειλημμένη επαφή με το δέρμα μπορεί να οδηγήσει σε ερεθισμό ή ευαισθητοποίηση πιθανότατα με έντονη αυτοευαισθητοποίηση σε άλλα εποξείδια.

ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ. Πιπίλισμα στα μάτια ενδέχεται να προκαλέσει τον ερεθισμό τους.

ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ. Η επαναλαμβανόμενη ή παρατεταμένη επαφή με το δέρμα ή τους βλεννογόνους, ενδέχεται να προκαλέσει ερεθιστικά συμπτώματα, όπως ερυθρότητα, φουσκάλες ή δερματίτιδα. Μερικά από τα συμπτώματα μπορεί να μην εμφανιστούν αμέσως. Ενδέχεται να προκαλέσουν αλλεργικές αντιδράσεις στο δέρμα.

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το προϊόν.

Η επανειλημμένη ή παρατεταμένη επαφή με το προϊόν μπορεί να προκαλέσει απομάκρυνση του λίπους από το δέρμα, με αποτέλεσμα αλλεργική δερματίτιδα εξ επαφής και το προϊόν να απορροφάται από το δέρμα.

Πιπίλισματα στα μάτια μπορούν να προκαλέσουν ερεθισμό και αναστρέψιμη βλάβη.

α) οξεία τοξικότητα

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

Εκτίμηση οξείας τοξικότητας (ATE)

Μείγματα:

ATE (Δια δέρματος) = 52.800 mg/kg

ATE (Από στόμα) = 17.600 mg/kg

β) διάβρωση ή ερεθισμός του δέρματος:

Ταξινόμηση προϊόντος:

Ερεθιστικά για το δέρμα, Κατηγορία 2: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

γ) σοβαρή βλάβη ή ερεθισμός των ματιών:

Ταξινόμηση προϊόντος:

Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:

Ταξινόμηση προϊόντος:

Ευαισθητοποιητικό του δέρματος, Κατηγορία 1: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

ε) μεταλλαξιογένεση σε γεννητικά κύτταρα:

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

στ) καρκινογένεση:

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή:

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

η) ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)-εφάπαξ έκθεση:

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

θ) ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)-επανειλημμένη έκθεση:

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7000505036- ΣΤΟΚΟΣ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ

Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 11/11/2016



Σελίδα 8 de 10

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ι) τοξικότητα αναρρόφησης,
Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.

12.1 Τοξικότητα.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με την οικοτοξικότητα των χρησιμοποιούμενων ουσιών.

12.2 Ανθεκτικότητα και αποικοδομησιμότητα.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για την εμμονή και την βιοαποικοδομησιμότητα του προϊόντος.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης.

Πληροφορίες σχετικά με τη βιοσυσσώρευση των ουσιών.

Όνομα	Βιοσυσσώρευση			
	Log Pow	Συντελεστής Βιοσυγκέντρωσης (ΣΒΣ)	NOECs	Επίπεδο
φαινήλ-αλκοόλη, φαινόλη, κρεσόλη, καρβολικό οξύ Αρ. CAS: 108-95-2 Αρ. ΕΚ: 203-632-7	1,5	-	-	Πολύ χαμηλό

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος.

Δεν υπάρχουν πληροφορίες σχετικά με την κινητικότητα στο έδαφος.
Δεν πρέπει να επιτραπεί να εισέλθει το προϊόν σε υπονόμους και σε διόδους νερού.
Να αποφεύγεται η εισχώρησή του στο έδαφος.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με την αξιολόγηση ABT και αΑαB του προϊόντος.

12.6 Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις.

Δεν υπάρχουν πληροφορίες για άλλες δυσμενείς επιπτώσεις για το περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ.

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων.

Δεν επιτρέπεται η απόρριψή του σε υπονόμους ή διόδους νερού. Τα απόβλητα και οι άδειες συσκευασίες πρέπει να μεταχειρίζονται και να εξαλείφονται σύμφωνα με τις ισχύουσες τοπικές και εθνικές νομοθεσίες.
Ακολουθήστε τις διατάξεις της οδηγίας 2008/98/ΕΚ σχετικά με τη διαχείριση των αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ.

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά. Σε περίπτωση ατυχήματος και έκλυσης του προϊόντος ενεργήστε σύμφωνα με το σημείο 6.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7000505036- ΣΤΟΚΟΣ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ

Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 11/11/2016



Σελίδα 9 de 10

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

14.1 Αριθμός ΟΗΕ.

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ.

περιγραφή:

ADR: Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

IMDG: Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

ICAO: Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά.

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

14.4 Ομάδα συσκευασίας.

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι.

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη.

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα ΙΙ της σύμβασης MARPOL και του κώδικα IBC.

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ.

Αυτές οι πληροφορίες αναφέρονται στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας του παρασκευάσματος.

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

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Σεπτεμβρίου 2009, για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

Πτητική οργανική ένωση (ΠΟΕ)

Περιεχόμενο σε ΠΟΕ (p/p): 0,4 %

Περιεχόμενο σε ΠΟΕ: 4,28 g/l

Ταξινόμηση προϊόντος σύμφωνα με το παράρτημα Ι της οδηγίας 2012/18/ΕΕ (SEVESO ΙΙΙ): E2

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από τον κανονισμό (ΕΥ) N 528/2012 σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων.

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από τη διαδικασία που προβλέπει ο κανονισμός (ΕΕ) N 649/2012, σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών προϊόντων.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

Δεν έχει προβεί σε αξιολόγηση χημικής ασφάλειας του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ 16: ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.

Πλήρες κείμενο των φράσεων H που εμφανίζονται στο τμήμα 3:

H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H311	Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H331	Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.
H341	Υποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Κωδικοί ταξινόμησης:

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7000505036- ΣΤΟΚΟΣ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ



Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 11/11/2016

Σελίδα 10 de 10

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

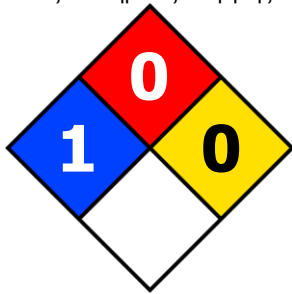
Acute Tox. 3 [Dermal] : Οξεία δερματική τοξικότητα, Κατηγορία 3
Acute Tox. 3 [Inhalation] : Οξεία τοξικότητα εισπνοής, Κατηγορία 3
Acute Tox. 3 [Oral] : Οξεία τοξικότητα από του στόματος, Κατηγορία 3
Aquatic Chronic 2 : Χρόνιες επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 2
Aquatic Chronic 3 : Χρόνιες επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 3
Eye Irrit. 2 : Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2
Muta. 2 : Μεταλλαξιγόνο, Κατηγορία 2
Skin Corr. 1B : Διαβρωτικό για το δέρμα, Κατηγορία 1B
Skin Irrit. 2 : Ερεθιστικά για το δέρμα, Κατηγορία 2
Skin Sens. 1 : Ευαισθητοποιητικό του δέρματος, Κατηγορία 1
STOT RE 2 : Τοξικότητα στο όργανο μετά την επαναλαμβανόμενη έκθεση, Κατηγορία 2

Τροποποιημένα Επικεφαλίδες πάνω από την προηγούμενη έκδοση:

1,2,3,4,5,6,8,9,10,11,12,14,16

Συνιστάται βασική κατάρτιση όσον αφορά την επαγγελματική υγεία και ασφάλεια για τον κατάλληλο χειρισμό του προϊόντος .

Κίνδυνος σύστημα αξιολόγησης NFPA 704:



Κίνδυνος - Υγεία: 1 (Ελαφρά επικίνδυνο)

Ευφλεκτότητα: 0 (Δεν καίγεται)

Δραστικότητα: 0 (Σταθερή)

Συνομειώσεις και ακρωνύμια που χρησιμοποιούνται:

BCF: Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης.

CEN: Ευρωπαϊκή Επιτροπή Τυποποίησης.

DMEL: Παράγωγο επίπεδο με ελάχιστες επιπτώσεις, επίπεδο έκθεσης που αντιστοιχεί σε χαμηλό, κίνδυνο, ο οποίος πρέπει να εκλαμβάνεται ως ανεκτός κίνδυνος.

DNEL: Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις, επίπεδο έκθεσης σε μια ουσία, κάτω από το οποίο δεν αναμένεται να εμφανιστούν δυσμενείς επιπτώσεις.

EC50: Μέση αποτελεσματική συγκέντρωση.

ΜΑΠ: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας.

LC50: Θανατηφόρος συγκέντρωση, 50%.

LD50: Θανατηφόρος δόση, 50%.

Log Pow: Λογάριθμος κατανομής οκτανόλης-νερού.

NOEC: Δεν παρατηρήθηκε αποτελεσματική συγκέντρωση.

Βασικές αναφορές βιβλιογραφίας και πηγές για τα δεδομένα:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Κανονισμός (ΕΕ) 2015/830.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1272/2008.

Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας έχουν συνταχθεί σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) 2015/830 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 28ης Μαΐου 2015 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH), για την ίδρυση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Ουσιών και Παρασκευασμάτων, για την τροποποίηση της Οδηγίας 1994/45/ΕΚ και την κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθμού 793/93 του Συμβουλίου και του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμού 1488/94 της Επιτροπής, όπως επίσης και της Οδηγίας 76/769/ΕΟΚ του Συμβουλίου και των Οδηγιών 91/155/ΕΟΚ, 93/67/ΕΟΚ, 93/105/ΕΚ και 2000/21/ΕΚ της Επιτροπής.

Οι πληροφορίες του παρόντος Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας του Παρασκευάσματος βασίζονται στις γνώσεις που κατέχουμε επί του παρόντος και στους ισχύοντες νόμους της ΕΚ και στους εθνικούς, όταν οι συνθήκες εργασίας των χρηστών είναι έξω από τη δική μας γνώση και το δικό μας έλεγχο. Το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για διαφορετικούς σκοπούς από αυτούς που προσδιορίζονται, χωρίς να έχει λάβει προηγουμένως ο χρήστης γραπτή οδηγία του χειρισμού του. Είναι πάντα ευθύνη του χρήστη να λάβει τα κατάλληλα μέτρα με σκοπό να τηρεί τις υποχρεώσεις που είναι θεσπισμένες στις νομοθεσίες.