

## NEOPOX PRIMER WS B



### ΤΜΗΜΑ 1: ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος:** NEOPOX PRIMER WS B
- 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις:**  
Ενδεδειγμένες χρήσεις: Απροσδιόριστη  
Χρήσεις που αντενδεικνύονται: Χρήσεις οι οποίες δεν περιγράφονται ούτε στο παρόν ούτε στο εδάφιο 7.3
- 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:**  
NEOTEX S.A.  
V. MOIRA STR., INDUSTRIAL AREA MANDRA  
GR 19600 ATHENS - GREECE  
Τηλέφωνο: +302105557579 - Φαξ: +302105558482  
support@neotex.gr  
www.neotex.eu
- 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:** Κέντρο Δηλητηριάσεων +302107793777

### ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ \*\*

**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος:**

**Κανονισμός N°1272/2008 (CLP):**

Η ταξινόμηση αυτού του προϊόντος έχει γίνει σύμφωνα με τον Κανονισμό N°1272/2008 (CLP).

Aquatic Chronic 2: Χρόνια επικινδυνότητα για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 2, H411  
Eye Dam. 1: Σοβαρές οφθαλμικές βλάβες, Κατηγορία 1, H318  
Repr. 2: Τοξικό για την αναπαραγωγή, Κατηγορία 2, H361  
Skin Corr. 1B: Διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 1B, H314  
Skin Sens. 1A: Δερματική ευαισθητοποίηση, Κατηγορία 1A, H317

**2.2 Στοιχεία επισήμανσης:**

**Κανονισμός N°1272/2008 (CLP):**

Κίνδυνος



**Δηλώσεις επικινδυνότητας:**

Aquatic Chronic 2: H411 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις  
Repr. 2: H361 - Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο  
Skin Corr. 1B: H314 - Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες  
Skin Sens. 1A: H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση

**Δηλώσεις προφυλάξεων:**

P202: Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης  
P260: Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα  
P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον  
P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο  
P303+P361+P353: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό ή στο ντους  
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  
P310: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό  
P391: Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα

**Πρόσθετες πληροφορίες:**

EUH071: Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού  
Περιέχει 2,4,6-τρι-(διμεθυλαμινομεθυλο)-φαινόλ, 3-aminopropyl-dimethylamine, Bisphenol A, M-φαινυλενοδισ (μεθυλαμίνη), Αμίνες, polyethylenepoly-, κλάσμα τριαιθυλενοτετραμίνη, Κυκλοαλειφατικές αμίνες, Λιπαρά οξέα, C18-unsatd., Διμερή, ολιγομερή προϊόντα αντίδρασης με λιπαρά οξέα πευκελαίου και τριαιθυλενοτετραμίνη

**2.3 Άλλοι κίνδυνοι:**

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια ABT/αΑαB

\*\* Αλλαγές σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση



**ΝΕΟΡΟΧ PRIMER WS B**



**ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ**

**3.1 Ουσίες:**

Μη εφαρμόσιμο

**3.2 Μείγματα:**

**Χημική περιγραφή:** Μίγμα με βάση από προσθετικά και εποξικά πολυμερή

**συστατικά:**

Σύμφωνα με το Προσάρτημα ΙΙ του Κανονισμού (ΕΕ) Νο1907/2006 (σημείο 3), το προϊόν περιέχει:

Αναγνώριση	Χημικό όνομα/ταξινόμηση	Συγκέντρωση
CAS: 38294-64-3 EC: 500-101-4 Index: Μη εφαρμόσιμο REACH: 01-2119965165-33-XXXX	<b>Κυκλολεϊφατικές αμίνη<sup>(1)</sup></b> Κανονισμός Νο1272/2008	Αυτοταξινομημένη Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317 - Κίνδυνος
		25 - <50 %
CAS: 68082-29-1 EC: 500-191-5 Index: Μη εφαρμόσιμο REACH: 01-2119972320-44-XXXX	<b>Λιπαρά οξέα, C18-unsatd., Διμερή, ολιγομερή προϊόντα αντίδρασης με λιπαρά οξέα πευκελαιίου και τριαθυλενοτετραμίνη<sup>(1)</sup></b> Κανονισμός Νο1272/2008	Αυτοταξινομημένη Aquatic Chronic 2: H411; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1A: H317 - Κίνδυνος
		25 - <50 %
CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9 Index: 603-057-00-5 REACH: 01-2119492630-38-XXXX	<b>Βενζυλική αλκοόλη<sup>(1)</sup></b> Κανονισμός Νο1272/2008	ΑΤΡ CLP00 Acute Tox. 4: H302+H332 - Προσοχή
		10 - <25 %
CAS: 1477-55-0 EC: 216-032-5 Index: Μη εφαρμόσιμο REACH: 01-2119480150-50-XXXX	<b>Μ-φαινυλενοδισ (μεθυλαμίνη)<sup>(1)</sup></b> Κανονισμός Νο1272/2008	Αυτοταξινομημένη Acute Tox. 4: H302+H332; Aquatic Chronic 3: H412; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1B: H317; EUH071 - Κίνδυνος
		2,5 - <10 %
CAS: 80-05-7 EC: 201-245-8 Index: 604-030-00-0 REACH: 01-2119457856-23-XXXX	<b>Bisphenol A<sup>(1)</sup></b> Κανονισμός Νο1272/2008	Αυτοταξινομημένη Aquatic Chronic 2: H411; Eye Dam. 1: H318; Repr. 2: H361f; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 3: H335 - Κίνδυνος
		2,5 - <10 %
CAS: 90-72-2 EC: 202-013-9 Index: 603-069-00-0 REACH: 01-2119560597-27-XXXX	<b>2,4,6-τρι-(διμεθυλαμινομεθυλο)-φαινόλ<sup>(1)</sup></b> Κανονισμός Νο1272/2008	Αυτοταξινομημένη Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1C: H314; Skin Sens. 1B: H317 - Κίνδυνος
		2,5 - <10 %
CAS: 109-55-7 EC: 203-680-9 Index: Μη εφαρμόσιμο REACH: 01-2119486842-27-XXXX	<b>3-αμινοπροπυλδιμεθυλαμίνη<sup>(1)</sup></b> Κανονισμός Νο1272/2008	ΑΤΡ CLP00 Acute Tox. 4: H302; Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317 - Κίνδυνος
		2,5 - <10 %
CAS: 90640-67-8 EC: 292-588-2 Index: Μη εφαρμόσιμο REACH: 01-2119487919-13-XXXX	<b>Αμίνες, polyethyleneepoxy-, κλάσμα τριαθυλενοτετραμίνη<sup>(1)</sup></b> Κανονισμός Νο1272/2008	Αυτοταξινομημένη Acute Tox. 4: H312; Aquatic Chronic 3: H412; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317 - Κίνδυνος
		<1 %

<sup>(1)</sup> Η ουσία παρουσιάζει κίνδυνο για την υγεία ή το περιβάλλον καθώς πληροί τα κριτήρια που ορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) αριθμός 2015/830

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επικινδυνότητα των χημικών ουσιών, διαβάστε τις επιγραφές 11, 12 και 16.

**ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ**

**4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών:**

Απαιτείται άμεσα ιατρική φροντίδα, δείξτε το ΔΔΑ αυτού του προϊόντος.

**Από εισπνοή:**

Πρόκειται για ένα προϊόν μη ταξινομημένο ως επικίνδυνο από την εισπνοή. Εντούτοις, συνίσταται σε περίπτωση συμπτωμάτων μέθης, ο τραυματίας να φύγει από το μέρος της έκθεσης, να του παρασχεθεί καθαρός αέρας και να παραμείνει σε ανάπαυση. Αναζητήστε ιατρική περίθαλψη σε περίπτωση που τα συμπτώματα παραμένουν.

**Από επαφή με το δέρμα:**

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και υποδήματα, ξεπλύνετε το δέρμα ή κάντε ντους στον πληγωμένο, με άφθονο κρύο νερό και ουδέτερο σαπούνι. Σε σοβαρές περιπτώσεις δείτε ένα γιατρό. Αν το χημικό μείγμα έχει προκαλέσει εγκαύματα ή ψύξη, τότε δεν πρέπει να βγουν τα ρούχα γιατί θα μπορούσε να χειροτερέψει η πληγή, εάν τα ρούχα έχουν κολλήσει στο δέρμα. Αν σχηματιστούν φουσκάλες στο δέρμα, αυτές δεν θα πρέπει να σπάσουν, γιατί θα αυξάνονταν ο κίνδυνος μόλυνσης.

**Από επαφή με τα μάτια:**



## NEOPOX PRIMER WS B



### ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ (συνέχεια)

Ξεβγάλτε τα μάτια με άφθονο χλιαρό νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά. Μην επιτρέψετε στον τραυματία να τρίψει ή να κλείσει τα μάτια του. Σε περίπτωση που ο τραυματίας φοράει φακούς επαφής, αυτοί θα πρέπει να βγουν εκτός αν είναι κολλημένοι στα μάτια γιατί θα μπορούσε να προκληθεί μεγαλύτερη βλάβη. Σε κάθε περίπτωση, μετά την πλύση, θα πρέπει να πάτε στο γιατρό όσο γίνεται πιο γρήγορα, με το ΔΔΑ του προϊόντος.

#### **Με την κατάποση / αναρρόφηση:**

Αναζητείστε άμεση ιατρική φροντίδα, δίνοντας το ΔΔΑ αυτού του προϊόντος. Μην προκληθεί εμετός, επειδή η εξώθηση του από το στομάχι μπορεί να προκαλέσει βλάβες στην βλέννα της άνω πεπτικής οδού και την αναρρόφηση της στην αναπνευστική οδό. Να ξεπλυθούν το στόμα και ο λαιμός γιατί υπάρχει η πιθανότητα να έχουν επηρεαστεί από την κατάποση. Σε περίπτωση που ο τραυματίας χάσει τις αισθήσεις του, να μην του δοθεί τίποτα από το στόμα, ως ότου φτάσει ένας γιατρός. Να παραμείνει σε ανάπαυση ο τραυματίας.

#### **4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες:**

Οι οξείες και καθυστερημένες επιπτώσεις αποτελούν τις υποδείξεις των τμημάτων 2 και 11.

#### **4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας:**

Άνευ αντικειμένου

### ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

#### **5.1 Πυροσβεστικά μέσα:**

Το προϊόν είναι μη εύφλεκτο υπό φυσιολογικές συνθήκες αποθήκευσης, χειρισμού και χρήσης, περιέχοντας εύφλεκτες ουσίες. Σε περίπτωση ανάφλεξης ως συνέπεια ακάλληλου χειρισμού, αποθήκευσης ή χρήσης, να χρησιμοποιήσετε κατά προτίμηση πυροσβεστήρες γενικής χρήσης (σκόνη ABC), σύμφωνα με τον Κανονισμό περί προστασίας εγκαταστάσεων κατά πυρκαγιών. ΔΕΝ ΣΥΝΙΣΤΑΤΑΙ η χρήση νερού σε πίδακα, σαν τρόπος κατάσβεσης.

#### **5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα:**

Ως συνέπεια της καύσης ή της θερμικής αποσύνθεσης δημιουργούνται ενεργά υπό-προϊόντα που μπορεί να γίνουν πολύ τοξικά και κατά συνέπεια να παρουσιάσουν υψηλό κίνδυνο για την υγεία.

#### **5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες:**

Ανάλογα με το μέγεθος της πυρκαγιάς μπορεί να είναι αναγκαία η χρήση ενδυμάτων πλήρους προστασίας και αυτόνομης διάταξης αναπνοής. Κατ' ελάχιστο να διατίθενται διατάξεις και εξοπλισμός έκτακτης ανάγκης (πυρίμαχες κουβέρτες, φορητό φαρμακείο,...) σε συμφωνία με την Οδηγία 89/654/EC.

#### **Πρόσθετες διατάξεις:**

Ενεργείτε σύμφωνα με το Εσωτερικό Σχέδιο Έκτακτης Ανάγκης και τα Πληροφοριακά Δελτία περί των ενεργειών που πρέπει να ληφθούν μετά από ατυχήματα και άλλα έκτακτα περιστατικά. Εκμηδενίστε οποιαδήποτε πηγή ανάφλεξης. Σε περίπτωση πυρκαγιάς να ψυχθούν οι περιέκτες και οι δεξαμενές αποθήκευσης των προϊόντων, που μπορεί να υποστούν ανάφλεξη, έκρηξη ή BLEVE (έκρηξη με εκτόνωση ατμού ζέοντος υγρού) ως συνέπεια των υψηλών θερμοκρασιών. Να αποφεύγεται η απόρριψη των προϊόντων που χρησιμοποιούνται στην κατάσβεση της πυρκαγιάς στο υδάτινο περιβάλλον.

### ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

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

Να απομονωθούν οι διαρροές, με την προϋπόθεση αυτό να μην σημαίνει έναν επιπρόσθετο κίνδυνο για τα πρόσωπα που κάνουν αυτήν την εργασία. Εκκενώστε τη ζώνη και να κρατείστε μακριά τα άτομα που δεν έχουν προστασία. Πρέπει να χρησιμοποιείται προσωπικός εξοπλισμός προστασίας για την πιθανότητα της επαφής με το προϊόν που έχει διαρρεύσει (Δείτε το εδάφιο 8). Πάνω απ' όλα να αποφεύγεται ο σχηματισμός εύφλεκτων μιγμάτων ατμού-αέρος, είτε μέσω του εξαερισμού, είτε από την χρήση ενός παράγοντα αδρανικοποίησης. Εκμηδενίστε οποιαδήποτε πηγή ανάφλεξης. Να εξαλειφθούν οι ηλεκτροστατικές φορτίσεις μέσω της διασύνδεσης όλων των αγωγίμων επιφανειών στις οποίες μπορεί να σχηματιστεί στατικός ηλεκτρισμός και βεβαιωθείτε ότι όλες οι επιφάνειες είναι γειωμένες.

#### **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**

Να αποφεύγεται με κάθε κόστος η απόρριψη στο υδάτινο περιβάλλον. Το προϊόν να εμπεριέχεται απορροφημένο σωστά εντός δοχείων που κλείνουν ερμητικά. Να ειδοποιείται η αρμόδια αρχή σε περίπτωση έκθεσης στο ευρύ κοινό, ή στο περιβάλλον.

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

Συνιστάται:

Να απορροφάται με άμμο ή με ένα αδρανές απορροφητικό τη χυμένη ποσότητα και να τη μεταφέρεται σε ένα ασφαλές μέρος. Να μην απορροφάται σε πριονίδι ή σε άλλες εύφλεκτες απορροφητικές ουσίες. Για την όποια ανησυχία σχετικά με σωστή απόσυρση διαβάστε το εδάφιο 13.

#### **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα:**

Βλέπε παραγράφους 8 και 13.



**NEOPOX PRIMER WS B**



**ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**

**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό:**

A.- Προφυλάξεις για έναν ασφαλέστερο χειρισμό

Να τηρείται η ισχύουσα νομοθεσία όσον αφορά την πρόληψη των εργασιακών κινδύνων. Να παραμένουν τα δοχεία ερμητικά κλεισμένα. Να ελέγχονται οι υπερχειλίσεις και τα κατάλοιπα καταστρέφοντας τα με ασφαλείς μεθόδους (εδάφιο 6). Να αποφεύγονται οι διαρροές από το δοχείο. Να διατηρείτε η τάξη και η καθαριότητα όπου κάποιοι χειρίζονται επικίνδυνα προϊόντα.

B.- Τεχνικές συστάσεις για την πρόληψη των εκρήξεων και των πυρκαγιών.

Να αποφεύγεται η εξάτμιση του προϊόντος γιατί περιέχει εύφλεκτες ουσίες, οι οποίες μπορεί να σχηματίσουν εύφλεκτα μίγματα ατμού/αέρος παρουσία πηγών ανάφλεξης. Να ελέγχονται οι πηγές ανάφλεξης (κινητά τηλέφωνα, σπίθες,...) και όταν γίνονται μεταγίσεις, να γίνονται σε αργές ταχύτητες για να αποφευχθεί η δημιουργία σχηματισμού στατικού ηλεκτρισμού. Να αποφεύγονται οι εκτοξεύσεις και οι κονιοποιήσεις. Συμβουλευθείτε το εδάφιο 10 σχετικά με τις συνθήκες και τα υλικά που θα πρέπει να αποφεύγονται.

C.- Τεχνικές συστάσεις για την πρόληψη των τοξικολογικών και εργονομικών κινδύνων.

ΟΙ ΕΓΚΥΕΣ ΓΥΝΑΙΚΕΣ ΔΕΝ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΚΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ. Η μετάγχιση να γίνεται σε σημεία που να πληρούν τους όρους για την ασφάλεια (να υπάρχουν κοντά ντους εκτάκτου ανάγκης και συσκευές οφθαλμικών πλύσεων), χρησιμοποιώντας διατάξεις ατομικής προστασίας, ειδικά όσον αφορά το πρόσωπο και τα χέρια (δείτε το εδάφιο 8). Να περιορίζετε τις χειροκίνητες μετακινήσεις σε δοχεία μικρών ποσοτήτων. Μην τρώτε, ούτε να πίνετε κατά το χειρισμό. Πλένετε τα χέρια σας μετά τη χρήση με τα κατάλληλα προϊόντα καθαρισμού.

D.- Τεχνικές συστάσεις για την πρόληψη των κινδύνων στο περιβάλλον.

Λόγω της επικινδυνότητας αυτού του προϊόντος για το περιβάλλον συνίσταται να το χρησιμοποιείτε 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 ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων:**

A.- Τεχνικά μέτρα σωστής αποθήκευσης.

Ελάχιστη θερμοκρασία: 5 °C

Μέγιστη θερμοκρασία: 30 °C

Μέγιστος χρόνος: 12 μήνες

B.- Γενικές συνθήκες σωστής αποθήκευσης.

Αποφεύγετε τις πηγές θερμότητας, ακτινοβολίας, στατικού ηλεκτρισμού και την επαφή με τα τρόφιμα. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε την περιγραφή παραγράφου 10.5.

**7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις:**

Εκτός από τις ενδείξεις που έχουν ήδη αναφερθεί, δεν χρειάζεται καμία ειδική σύσταση όσον αφορά τις χρήσεις αυτού του προϊόντος.

**ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**

**8.1 Παράμετροι ελέγχου:**

Ουσίες των οποίων οι οριακές τιμές για την επαγγελματική έκθεση θα πρέπει να ελέγχονται στην θέση εργασίας (Π.Δ. 307/1986, Π.Δ. 77/93, Π.Δ. 90/99, Π.Δ. 339/01, Π.Δ. 162/07, Π.Δ. 12/2012):

Αναγνώριση	Οριακές περιβαλλοντικές τιμές		
Bisphenol A CAS: 80-05-7 EC: 201-245-8	Οριακή τιμή έκθεσης		10 mg/m <sup>3</sup>
	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης		

**DNEL (Εργαζομένων):**

Αναγνώριση		Έκθεση σύντομης διάρκειας		Μεγάλη έκθεση	
		Systemic	Τοπικό	Systemic	Τοπικό
Κυκλολεφαιπτικές αμίνη CAS: 38294-64-3 EC: 500-101-4	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,14 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Εισπνοή	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,98 mg/m <sup>3</sup>	Άνευ αντικειμένου
Λιπαρά οξέα, C18-unsatd., Διμερή, ολιγομερή προϊόντα αντίδρασης με λιπαρά οξέα πευκελαίου και τριαιθυλενοτετραμίνη CAS: 68082-29-1 EC: 500-191-5	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	1,1 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Εισπνοή	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	3,9 mg/m <sup>3</sup>	Άνευ αντικειμένου





**ΝΕΟΡΟΧ PRIMER WS B**



**ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ (συνέχεια)**

Αναγνώριση		Έκθεση σύντομης διάρκειας		Μεγάλη έκθεση	
		Systemic	Τοπικό	Systemic	Τοπικό
Βενζυλική αλκοόλη CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	47 mg/kg	Άνευ αντικειμένου	9,5 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Εισπνοή	450 mg/m <sup>3</sup>	Άνευ αντικειμένου	90 mg/m <sup>3</sup>	Άνευ αντικειμένου
Bisphenol A CAS: 80-05-7 EC: 201-245-8	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	1,4 mg/kg	Άνευ αντικειμένου	1,4 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Εισπνοή	10 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup>
2,4,6-τρι-(διμεθυλαμινομεθυλο)-φαινόλ CAS: 90-72-2 EC: 202-013-9	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Εισπνοή	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,31 mg/m <sup>3</sup>	Άνευ αντικειμένου
3-aminopropyl dimethylamine CAS: 109-55-7 EC: 203-680-9	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Εισπνοή	9,8 mg/m <sup>3</sup>	9,8 mg/m <sup>3</sup>	4,9 mg/m <sup>3</sup>	4,9 mg/m <sup>3</sup>
Αμίνες, polyethylene poly-, κλάσμα τριαθυλενοτετραμίνη CAS: 90640-67-8 EC: 292-588-2	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,57 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Εισπνοή	5380 mg/m <sup>3</sup>	Άνευ αντικειμένου	1 mg/m <sup>3</sup>	Άνευ αντικειμένου

**DNEL (Πληθυσμού):**

Αναγνώριση		Έκθεση σύντομης διάρκειας		Μεγάλη έκθεση	
		Systemic	Τοπικό	Systemic	Τοπικό
Κυκλοαλειφατικές αμίνη CAS: 38294-64-3 EC: 500-101-4	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,05 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,05 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Εισπνοή	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,175 mg/m <sup>3</sup>	Άνευ αντικειμένου
Λιπαρά οξέα, C18-unsatd., Διμερή, ολιγομερή προϊόντα αντίδρασης με λιπαρά οξέα πευκελαίου και τριαθυλενοτετραμίνη CAS: 68082-29-1 EC: 500-191-5	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,56 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,56 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Εισπνοή	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,97 mg/m <sup>3</sup>	Άνευ αντικειμένου
Βενζυλική αλκοόλη CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	Από το στόμα	25 mg/kg	Άνευ αντικειμένου	5 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	28,5 mg/kg	Άνευ αντικειμένου	5,7 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Εισπνοή	40,55 mg/m <sup>3</sup>	Άνευ αντικειμένου	8,11 mg/m <sup>3</sup>	Άνευ αντικειμένου
Bisphenol A CAS: 80-05-7 EC: 201-245-8	Από το στόμα	0,05 mg/kg	Άνευ αντικειμένου	0,05 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	0,7 mg/kg	Άνευ αντικειμένου	0,7 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Εισπνοή	5 mg/m <sup>3</sup>	5 mg/m <sup>3</sup>	0,25 mg/m <sup>3</sup>	5 mg/m <sup>3</sup>
Αμίνες, polyethylene poly-, κλάσμα τριαθυλενοτετραμίνη CAS: 90640-67-8 EC: 292-588-2	Από το στόμα	20 mg/kg	Άνευ αντικειμένου	0,41 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	8 mg/kg	Άνευ αντικειμένου	0,25 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Εισπνοή	1600 mg/m <sup>3</sup>	Άνευ αντικειμένου	0,29 mg/m <sup>3</sup>	Άνευ αντικειμένου

**PNEC:**

Αναγνώριση		Εκθεση σύντομης διάρκειας		Μεγάλη έκθεση	
Κυκλοαλειφατικές αμίνη CAS: 38294-64-3 EC: 500-101-4	STP	10 mg/L	Γλυκού νερού	0,0111 mg/L	
	Έδαφος	0,00279 mg/kg	Θαλάσσιο νερό	0,00111 mg/L	
	Περιοδικά	0,111 mg/L	Ίζημα (Γλυκού νερού)	0,0456 mg/kg	
	Από το στόμα	1 g/kg	Ίζημα (Θαλάσσιο νερό)	0,00456 mg/kg	
Λιπαρά οξέα, C18-unsatd., Διμερή, ολιγομερή προϊόντα αντίδρασης με λιπαρά οξέα πευκελαίου και τριαθυλενοτετραμίνη CAS: 68082-29-1 EC: 500-191-5	STP	3,84 mg/L	Γλυκού νερού	0,00434 mg/L	
	Έδαφος	86,78 mg/kg	Θαλάσσιο νερό	0,000434 mg/L	
	Περιοδικά	0,0434 mg/L	Ίζημα (Γλυκού νερού)	434,02 mg/kg	
	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Ίζημα (Θαλάσσιο νερό)	43,4 mg/kg	
Βενζυλική αλκοόλη CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	STP	39 mg/L	Γλυκού νερού	1 mg/L	
	Έδαφος	0,456 mg/kg	Θαλάσσιο νερό	0,1 mg/L	
	Περιοδικά	2,3 mg/L	Ίζημα (Γλυκού νερού)	5,27 mg/kg	
	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Ίζημα (Θαλάσσιο νερό)	0,527 mg/kg	



**ΝΕΟΡΟΧ PRIMER WS B**



**ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ (συνέχεια)**

Αναγνώριση				
M-φαινυλενοδισ (μεθυλαμίνη) CAS: 1477-55-0 EC: 216-032-5	STP	10 mg/L	Γλυκού νερού	0,094 mg/L
	Έδαφος	0,045 mg/kg	Θαλάσσιο νερό	0,0094 mg/L
	Περιοδικά	0,152 mg/L	Ίζημα (Γλυκού νερού)	0,43 mg/kg
	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Ίζημα (Θαλάσσιο νερό)	0,043 mg/kg
Bisphenol A CAS: 80-05-7 EC: 201-245-8	STP	320 mg/L	Γλυκού νερού	0,018 mg/L
	Έδαφος	3,7 mg/kg	Θαλάσσιο νερό	0,016 mg/L
	Περιοδικά	0,01 mg/L	Ίζημα (Γλυκού νερού)	2,2 mg/kg
	Από το στόμα	13,8 g/kg	Ίζημα (Θαλάσσιο νερό)	0,44 mg/kg
2,4,6-τρι-(διμεθυλαμινομεθυλο)-φαινόλ CAS: 90-72-2 EC: 202-013-9	STP	0,2 mg/L	Γλυκού νερού	0,084 mg/L
	Έδαφος	Άνευ αντικειμένου	Θαλάσσιο νερό	0,0084 mg/L
	Περιοδικά	0,84 mg/L	Ίζημα (Γλυκού νερού)	Άνευ αντικειμένου
	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Ίζημα (Θαλάσσιο νερό)	Άνευ αντικειμένου
3-aminopropylidimethylamine CAS: 109-55-7 EC: 203-680-9	STP	69,5 mg/L	Γλυκού νερού	0,0535 mg/L
	Έδαφος	0,0854 mg/kg	Θαλάσσιο νερό	0,00535 mg/L
	Περιοδικά	0,535 mg/L	Ίζημα (Γλυκού νερού)	0,585 mg/kg
	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Ίζημα (Θαλάσσιο νερό)	0,0585 mg/kg
Αμίνες, polyethylenepoly-, κλάσμα τριαιθυλενοτετραμίνη CAS: 90640-67-8 EC: 292-588-2	STP	4,25 mg/L	Γλυκού νερού	0,19 mg/L
	Έδαφος	19,1 mg/kg	Θαλάσσιο νερό	0,038 mg/L
	Περιοδικά	0,2 mg/L	Ίζημα (Γλυκού νερού)	95,9 mg/kg
	Από το στόμα	0,18 g/kg	Ίζημα (Θαλάσσιο νερό)	19,2 mg/kg

**8.2 Έλεγχοι έκθεσης:**

A.- Γενικά μέτρα ασφαλείας και υγιεινής στο περιβάλλον εργασίας

Σαν μέτρο πρόληψης συνιστάται η χρήση βασικών μέσων ατομικής προστασίας, με την αντίστοιχη σήμανση <<CE>> σύμφωνα με την Οδηγία 89/686/ΕΚ. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα Μέσα Ατομικής Προστασίας (αποθήκευση, χρήση, καθαρισμός, συντήρηση, κλάση προστασίας, ...) συμβουλευθείτε το ενημερωτικό δελτίο που παρέχεται από τον παραγωγό. Για επιπλέον πληροφορίες δείτε το υποεδάφιο 7.1. Όλες οι πληροφορίες που περιέχονται εδώ είναι συστάσεις που χρειάζονται κάποιες εξειδικεύσεις από το εργαστήριο αποτροπής κινδύνου γιατί δεν είναι γνωστό κατά πόσο η εταιρία έχει επιπλέον μέτρα στη διάθεση της.

B.- Προστασία του αναπνευστικού συστήματος.

Εικονόγραμμα	ΜΑΠ	Σημαδεμένο	Κανονισμοί CEN	Παρατηρήσεις
 Υποχρεωτική προστασία της αναπνευστικής οδού	Προσωπίδα αυτοφιλτραρίσματος για αέρια και ατμούς		EN 405:2001+A1:2009	Να αντικαθίσταται όταν εντοπίζεται οσμή ή γεύση ρυπαίνουσας ουσίας στο εσωτερικό της μάσκας ή προσαρμοστή προσώπου. Όταν η ρυπαίνουσα ουσία δεν έχει καλές ιδιότητες προειδοποίησης, συνιστάται η χρήση μονωτικών διατάξεων.

C.- Συγκεκριμένη προστασία για τα χέρια.

Εικονόγραμμα	ΜΑΠ	Σημαδεμένο	Κανονισμοί CEN	Παρατηρήσεις
 Υποχρεωτική προστασία των χεριών	Γάντια πολλαπλών χρήσεων για χημική προστασία		EN ISO 374-1:2016 EN 16523-1:2015 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.

Δεδομένου ότι το προϊόν αυτό είναι ένα μείγμα από διαφορετικά υλικά, η αντίσταση του υλικού των γαντιών δεν μπορεί να υπολογιστεί με αξιοπιστία εκ των προτέρων και ως εκ τούτου θα πρέπει τα γάντια να ελέγχονται πριν από την κάθε εφαρμογή.

D.- Προστασία προσώπου και οφθαλμών.

Εικονόγραμμα	ΜΑΠ	Σημαδεμένο	Κανονισμοί CEN	Παρατηρήσεις
 Υποχρεωτική προστασία του προσώπου	Προστατευτικό κάλυμμα προσώπου		EN 166:2001 EN 167:2001 EN 168:2001 EN ISO 4007:2018	Καθημερινά, να καθαρίζεται και να απολυμαίνεται, σε συμφωνία με τις οδηγίες του κατασκευαστή




E.- Προστασία του σώματος





**NEOPOX PRIMER WS B**



**ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ (συνέχεια)**

Εικονόγραμμα	ΜΑΠ	Σημαδεμένο	Κανονισμοί CEN	Παρατηρήσεις
 Υποχρεωτική προστασία του σώματος	Μιας χρήσης ένδυμα για προστασία από χημικούς κινδύνους		EN 13034:2005+A1:2009 EN 168:2001 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN 464:1994	Αποκλειστική χρήση στη θέση εργασίας. Περιοδικός καθαρισμός σε συμφωνία με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
 Υποχρεωτική προστασία των ποδιών	Υποδήματα ασφαλείας προ χημικών κινδύνων		EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	Προ οποιασδήποτε ένδειξης φθοράς, να αντικαθίστανται οι μπότες

**F.- Συμπληρωματικά μέτρα εκτάκτου ανάγκης**

Μέτρο εκτάκτου ανάγκης	Κανονισμοί	Μέτρο εκτάκτου ανάγκης	Κανονισμοί
 Ντους εκτάκτου ανάγκης	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Οφθαλμολούτρο	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

**Έλεγχοι από την έκθεση στο περιβάλλον:**

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

**Πτητικές οργανικές ενώσεις:**

Σε εφαρμογή της Οδηγίας 2010/75/EU, αυτό το προϊόν εμφανίζει τα εξής χαρακτηριστικά:

Π.Ο.Ε.. (Παροχή):	2,9 % βάρους
Περιεκτικότητα σε ΠΟΕ σε 20 °C:	29,35 kg/m <sup>3</sup> (29,35 g/L)
Μέσος αριθμός ατόμων άνθρακα:	5
Μέσο μοριακό βάρος:	102,2 g/mol

**ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ**

**9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες:**

Για πλήρεις πληροφορίες δείτε το φύλλο δεδομένων προϊόντος.

**Φυσική εμφάνιση:**

Φυσική κατάσταση σε 20 °C:	Υγρό
Εμφάνιση:	Μη διαθέσιμο
Χρώμα:	Μη διαθέσιμο
Οσμή:	Μη διαθέσιμο
Όριο οσμής:	Άνευ αντικειμένου *

**Πτητικότητα:**

Θερμοκρασία βρασμού σε ατμοσφαιρική πίεση:	208 °C
Πίεση ατμών στους 20 °C:	40 Pa
Πίεση ατμών στους 50 °C:	315,84 Pa (0,32 kPa)
Ταχύτητα εξάτμισης στους 20 °C:	Άνευ αντικειμένου *

**Χαρακτηρισμός επικινδυνότητας προϊόντος:**

Πυκνότητα στους 20 °C:	1012,1 kg/m <sup>3</sup>
Σχετική πυκνότητα στους 20 °C:	1,012
Δυναμικό ιξώδες στους 20 °C:	Άνευ αντικειμένου *
Κινηματικό ιξώδες στους 20 °C:	Άνευ αντικειμένου *
Κινηματικό ιξώδες στους 40 °C:	Άνευ αντικειμένου *

\*Δεν ισχύει, λόγω της φύσης του προϊόντος, δεν παρέχει πληροφορίες ιδιοκτησία της επικινδυνότητας του.



**NEOPOX PRIMER WS B**



**ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ (συνέχεια)**

Συγκέντρωση :	Άνευ αντικειμένου *
pH:	Άνευ αντικειμένου *
Πυκνότητα ατμών στους 20 °C:	Άνευ αντικειμένου *
Συντελεστής κατανομής μείγματος n-οκτανόλης/νερού στους 20 °C:	Άνευ αντικειμένου *
Διαλυτότητα στο νερό στους 20 °C:	Άνευ αντικειμένου *
Ιδιότητα διαλυτότητας:	Άνευ αντικειμένου *
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Άνευ αντικειμένου *
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	Άνευ αντικειμένου *
Εκρηκτικές ιδιότητες:	Άνευ αντικειμένου *
Οξειδωτικές ιδιότητες:	Άνευ αντικειμένου *
<b>Αναφλεξιμότητα:</b>	
Σημείο ανάφλεξης:	Μη εύφλεκτο (>60 °C)
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):	Άνευ αντικειμένου *
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:	325 °C
Κάτω όριο αναφλεξιμότητας:	Άνευ αντικειμένου *
Άνω όριο αναφλεξιμότητας:	Άνευ αντικειμένου *
<b>Εκρηκτικότητα:</b>	
Χαμηλότερη εκρηκτικότητα:	Άνευ αντικειμένου *
Ανώτερη εκρηκτικότητα:	Άνευ αντικειμένου *
<b>9.2 Άλλες πληροφορίες:</b>	
Επιφανειακή τάση στους 20 °C:	Άνευ αντικειμένου *
Δείκτης διαθλάσεως:	Άνευ αντικειμένου *

\*Δεν ισχύει, λόγω της φύσης του προϊόντος, δεν παρέχει πληροφορίες ιδιοκτησία της επικινδυνότητας του.

**ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ**

**10.1 Αντιδραστικότητα:**

Δεν αναμένονται επικίνδυνες δράσεις, εάν ακολουθηθούν οι τεχνικές οδηγίες αποθήκευσης των χημικών ουσιών. Βλ. τμήμα 7.

**10.2 Χημική σταθερότητα:**

Χημικώς σταθερό στις συγκεκριμένες συνθήκες αποθήκευσης, διαχείρισης και χρήσης

**10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων:**

Σύμφωνα με τους κανονισμούς δεν αναμένεται να προκαλέσει επικίνδυνες αντιδράσεις σε πίεση ή υπερβολικές θερμοκρασίες

**10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν:**

Κατάλληλα για χειρισμό και αποθήκευση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος:

Πρόσκρουση και τριβή	Επαφή με τον αέρα	Θέρμανση	Ηλιακό φως	Υγρασία
Μη εφαρμόσιμο	Μη εφαρμόσιμο	Προειδοποίηση	Προειδοποίηση	Μη εφαρμόσιμο

**10.5 Μη συμβατά υλικά:**

Οξέα	Νερό	Οξειδωτικά υλικά	Καύσιμα υλικά	Άλλα
Αποφύγετε τα ισχυρά οξέα	Μη εφαρμόσιμο	Προειδοποίηση	Μη εφαρμόσιμο	Να αποφεύγονται τα αλκάλια ή οι ισχυρές βάσεις

**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:**

Δείτε τα υποεξόδια 10.3, 10.4 και 10.5 για να δείτε τα προϊόντα της αποσύνθεσης. Αναλόγως των συνθηκών αποσύνθεσης μπορούν να ελευθερωθούν σύνθετα μίγματα χημικών ουσιών: διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>), μονοξείδιο του άνθρακα και άλλες οργανικές ενώσεις.

**ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**





**NEOPOX PRIMER WS B**



**ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ (συνέχεια)**

**11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις:**

Δεν διατίθενται πειραματικά στοιχεία από το μείγμα μόνο του, σχετικά με τις τοξικολογικές ιδιότητες.

**Επικίνδυνα αποτελέσματα για την υγεία:**

Σε περίπτωση παρατεταμένης, επαναλαμβανόμενης έκθεσης, ή σε συγκεντρώσεις υψηλότερες από τα καθορισμένα όρια έκθεσης σε επαγγελματίες, μπορούν να δημιουργηθούν δυσμενείς επιπτώσεις για την υγεία, ανάλογα με την οδό της έκθεσης:

A- Κατάποση (οξεία επίπτωση):

- Οξεία τοξικότητα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται, εντούτοις περιέχει ουσίες ταξινομημένες σαν επικίνδυνες για κατανάλωση. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το εδάφιο 3.
- Διαβρωτικό / Ερεθιστικό: Διαβρωτικό προϊόν, η κατάποσή του προξενεί εγκαύματα καταστρέφοντας τους ιστούς σε όλο το πάχος τους. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις δευτερογενείς επιπτώσεις από την επαφή με το δέρμα δείτε το εδάφιο 2.

B- Εισπνοή (οξεία επίπτωση):

- Οξεία τοξικότητα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. Εντούτοις περιέχει ουσίες ταξινομημένες σαν επικίνδυνες από την εισπνοή. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το εδάφιο 3.
- Διαβρωτικό / Ερεθιστικό: Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού

C- Επαφή με το δέρμα και τα μάτια (οξεία επίπτωση):

- Επαφή με το δέρμα: Πάνω από όλα η επαφή με το δέρμα που είναι πιθανή γιατί υφάσματα κάθε πάχους μπορεί να καταστραφούν, μπορεί να προξενήσει εγκαύματα. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις παρενέργειες από την επαφή με το δέρμα, δείτε το εδάφιο 2.
- Επαφή με τα μάτια: Προκαλεί σημαντικές οφθαλμικές βλάβες μετά την επαφή.

D- Αποτελέσματα CMR (καρκινογένεσης, μεταλλαξινέυσης, τοξικότητας στην αναπαραγωγή):

- Καρκινογόνες: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται γιατί δεν περιέχει ουσίες ταξινομημένες σαν επικίνδυνες για τις αναφερόμενες επιπτώσεις. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το εδάφιο 3.  
IARC: Άνευ αντικειμένου
- Μεταλλακτικότητα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται, γιατί δεν περιέχει ουσίες ταξινομημένες ως επικίνδυνες για τον λόγο αυτό. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε το εδάφιο 3.
- Αναπαραγωγική τοξικότητα: Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο

E- Αποτελέσματα της ευαισθητοποίησης :

- Αναπνευστικό σύστημα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται γιατί δεν περιέχει ουσίες ταξινομημένες σαν επικίνδυνες με ευαισθητοποιητικά αποτελέσματα. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το εδάφιο 3.
- Δερματικές διαταραχές: Η παρατεταμένη επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει κρίσεις αλλεργικής εξ επαφής δερματίτιδας.

F- Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)-χρόνου έκθεσης:

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται. Εντούτοις περιέχει ουσίες ταξινομημένες σαν επικίνδυνες από την εισπνοή. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το εδάφιο 3.

G- Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)-επαναλαμβανόμενη έκθεση:

- Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)-επαναλαμβανόμενη έκθεση: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται, γιατί δεν περιέχει ουσίες ταξινομημένες ως επικίνδυνες για τον λόγο αυτό. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε το εδάφιο 3.
- Δέρμα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται, γιατί δεν περιέχει ουσίες ταξινομημένες ως επικίνδυνες για τον λόγο αυτό. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε το εδάφιο 3.

H- τοξικότητα αναρρόφησης:

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται, γιατί δεν περιέχει ουσίες ταξινομημένες ως επικίνδυνες για τον λόγο αυτό. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε το εδάφιο 3.

**Άλλες πληροφορίες:**

Άνευ αντικειμένου

**Συγκεκριμένες τοξικολογικές πληροφορίες των ουσιών:**

Αναγνώριση	Οξεία τοξικότητα		Είδος
3-aminopropylidimethylamine	LD50 από το στόμα	1870 mg/kg	Ποντίκι
CAS: 109-55-7	LD50 από το δέρμα	>2000 mg/kg	
EC: 203-680-9	εισπνοή LC50	>20 mg/L (4 h)	



**NEOPOX PRIMER WS B**



**ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ (συνέχεια)**

Αναγνώριση	Οξεία τοξικότητα		Είδος
Βενζυλική αλκοόλη CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	LD50 από το στόμα	500 mg/kg	Ποντίκι
	LD50 από το δέρμα	2500 mg/kg (ATEI)	
	εισπνοή LC50	11 mg/L (4 h) (ATEI)	
Μ-φαινυλενοδισ (μεθυλαμίνη) CAS: 1477-55-0 EC: 216-032-5	LD50 από το στόμα	1090 mg/kg	Ποντίκι
	LD50 από το δέρμα	>2000 mg/kg	
	εισπνοή LC50	11 mg/L (4 h) (ATEI)	
Λιπαρά οξέα, C18-unsatd., Διμερή, ολιγομερή προϊόντα αντίδρασης με λιπαρά οξέα πευκελαίου και τριαθυλενοτετραμίνη CAS: 68082-29-1 EC: 500-191-5	LD50 από το στόμα	>2000 mg/kg	
	LD50 από το δέρμα	>2000 mg/kg	
	εισπνοή LC50	>20 mg/L (4 h)	
Κυκλοαλειφατικές αμίνη CAS: 38294-64-3 EC: 500-101-4	LD50 από το στόμα	>2000 mg/kg	
	LD50 από το δέρμα	>2000 mg/kg	
	εισπνοή LC50	>20 mg/L (4 h)	
2,4,6-τρι-(διμεθυλαμινομεθυλο)-φαινόλ CAS: 90-72-2 EC: 202-013-9	LD50 από το στόμα	2169 mg/kg	Ποντίκι
	LD50 από το δέρμα	>2000 mg/kg	
	εισπνοή LC50	>20 mg/L (4 h)	
Bisphenol A CAS: 80-05-7 EC: 201-245-8	LD50 από το στόμα	5100 mg/kg	Ποντίκι
	LD50 από το δέρμα	3000 mg/kg	Κουνέλι
	εισπνοή LC50	>5 mg/L (4 h)	
Αμίνες, polyethyleneopoly-, κλάσμα τριαθυλενοτετραμίνη CAS: 90640-67-8 EC: 292-588-2	LD50 από το στόμα	2505 mg/kg	Ποντίκι
	LD50 από το δέρμα	1465 mg/kg	Κουνέλι
	εισπνοή LC50	>20 mg/L	

**ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

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

**12.1 Τοξικότητα:**

Αναγνώριση	Οξεία τοξικότητα		Είδος	Είδος
Κυκλοαλειφατικές αμίνη CAS: 38294-64-3 EC: 500-101-4	LC50	10 - 100 mg/L (96 h)		Ψάρι
	EC50	10 - 100 mg/L		Μαλακόστρακο
	EC50	10 - 100 mg/L		Φύκια
Λιπαρά οξέα, C18-unsatd., Διμερή, ολιγομερή προϊόντα αντίδρασης με λιπαρά οξέα πευκελαίου και τριαθυλενοτετραμίνη CAS: 68082-29-1 EC: 500-191-5	LC50	7 mg/L (96 h)	Danio rerio	Ψάρι
	EC50	7 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Μαλακόστρακο
	EC50	4 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Φύκια
Βενζυλική αλκοόλη CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	LC50	646 mg/L (48 h)	Leuciscus idus	Ψάρι
	EC50	400 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Μαλακόστρακο
	EC50	79 mg/L (3 h)	Scenedesmus subspicatus	Φύκια
Μ-φαινυλενοδισ (μεθυλαμίνη) CAS: 1477-55-0 EC: 216-032-5	LC50	88 mg/L (96 h)	Oryzias latipes	Ψάρι
	EC50	15 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Μαλακόστρακο
	EC50	20 mg/L (72 h)	Selenastrum capricornutum	Φύκια
Bisphenol A CAS: 80-05-7 EC: 201-245-8	LC50	4,6 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Ψάρι
	EC50	3,8 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Μαλακόστρακο
	EC50	Άνευ αντικειμένου		
3-aminopropylidimethylamine CAS: 109-55-7 EC: 203-680-9	LC50	122 mg/L (96 h)	Leuciscus idus	Ψάρι
	EC50	68,3 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Μαλακόστρακο
	EC50	56,2 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Φύκια
Αμίνες, polyethyleneopoly-, κλάσμα τριαθυλενοτετραμίνη CAS: 90640-67-8 EC: 292-588-2	LC50	330 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Ψάρι
	EC50	31,1 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Μαλακόστρακο
	EC50	20 mg/L (72 h)	Selenastrum capricornutum	Φύκια

**12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης:**



**NEOPOX PRIMER WS B**



**ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ (συνέχεια)**

Αναγνώριση	Διασπασιμότητα		Βιοδιασπασιμότητα	
Βενζυλική αλκοόλη CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	BOD5	Άνευ αντικειμένου	Συγκέντρωση	100 mg/L
	COD	Άνευ αντικειμένου	Περίοδος	14 ημέρες
	BOD5/COD	Άνευ αντικειμένου	% βιοδιασπώμενο	94 %
Μ-φαινυλενοδισ (μεθυλαμίνη) CAS: 1477-55-0 EC: 216-032-5	BOD5	Άνευ αντικειμένου	Συγκέντρωση	14 mg/L
	COD	Άνευ αντικειμένου	Περίοδος	28 ημέρες
	BOD5/COD	Άνευ αντικειμένου	% βιοδιασπώμενο	49 %
Bisphenol A CAS: 80-05-7 EC: 201-245-8	BOD5	Άνευ αντικειμένου	Συγκέντρωση	100 mg/L
	COD	Άνευ αντικειμένου	Περίοδος	14 ημέρες
	BOD5/COD	Άνευ αντικειμένου	% βιοδιασπώμενο	0 %

**12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:**

Αναγνώριση	Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	
Λιπαρά οξέα, C18-unsatd., Διμερή, ολιγομερή προϊόντα αντίδρασης με λιπαρά οξέα πευκελαίου και τριαιθυλενοτετραμίνη CAS: 68082-29-1 EC: 500-191-5	BCF	77
	Log POW	
	Δυνατότητα	Μέτριο
Βενζυλική αλκοόλη CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	BCF	0,3
	Log POW	1,1
	Δυνατότητα	Χαμηλό
Μ-φαινυλενοδισ (μεθυλαμίνη) CAS: 1477-55-0 EC: 216-032-5	BCF	3
	Log POW	0,18
	Δυνατότητα	Χαμηλό
Bisphenol A CAS: 80-05-7 EC: 201-245-8	BCF	67
	Log POW	3,32
	Δυνατότητα	Μέτριο
2,4,6-τρι-(διμεθυλαμινομεθυλο)-φαινόλ CAS: 90-72-2 EC: 202-013-9	BCF	
	Log POW	0,22
	Δυνατότητα	

**12.4 Κινητικότητα στο έδαφος:**

Αναγνώριση	την απορρόφηση/εκκρόφιση		Αστάθεια	
Βενζυλική αλκοόλη CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	Κοσ	Άνευ αντικειμένου	Henry	Άνευ αντικειμένου
	Συμπέρασμα	Άνευ αντικειμένου	Ξηρού εδάφους	Άνευ αντικειμένου
	Επιφανειακή τάση	3,679E-2 N/m (25 °C)	Υγρό χώμα	Άνευ αντικειμένου
Μ-φαινυλενοδισ (μεθυλαμίνη) CAS: 1477-55-0 EC: 216-032-5	Κοσ	1300	Henry	Άνευ αντικειμένου
	Συμπέρασμα	Χαμηλό	Ξηρού εδάφους	Άνευ αντικειμένου
	Επιφανειακή τάση	Άνευ αντικειμένου	Υγρό χώμα	Άνευ αντικειμένου
Bisphenol A CAS: 80-05-7 EC: 201-245-8	Κοσ	796	Henry	1,013E-6 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Συμπέρασμα	Χαμηλό	Ξηρού εδάφους	Όχι
	Επιφανειακή τάση	3,76E-3 N/m (364,43 °C)	Υγρό χώμα	Όχι
Αμίνες, polyethyleneopoly-, κλάσμα τριαιθυλενοτετραμίνη CAS: 90640-67-8 EC: 292-588-2	Κοσ	1584	Henry	Άνευ αντικειμένου
	Συμπέρασμα	Χαμηλό	Ξηρού εδάφους	Άνευ αντικειμένου
	Επιφανειακή τάση	Άνευ αντικειμένου	Υγρό χώμα	Άνευ αντικειμένου

**12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB:**

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια ABT/aAaB

**12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις:**

Μη περιγραφόμενα

**ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ**

**13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων:**

Κωδικός	Περιγραφή	Είδος κατάλοιπου (Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1357/2014)



## ΝΕΟΡΟΧ PRIMER WS Β



### ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ (συνέχεια)

Αδύνατη εκχώρηση συγκεκριμένου κωδικού, καθώς ο συγκεκριμένος κωδικός εξαρτάται από την εξατομικευμένη επιλογή του χρήστη

Επικίνδυνο

#### Είδη / Τύποι Αποβλήτων (Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1357/2014):

HP14 Οικοτοξικό, HP6 Οξεία τοξικότητα, HP10 Τοξικό για την αναπαραγωγή, HP13 Ευαισθητοποιητικό, HP8 Διαβρωτικό

#### Διαχείριση των αποβλήτων (διάθεση και αξιοποίηση):

Συμβουλευτείτε τον εξουσιοδοτημένο φορέα ανάκτησης και διάθεσης αποβλήτων σύμφωνα με το Παράρτημα 1 και το Παράρτημα 2 (Οδηγία 2008/98/ΕΚ). Σύμφωνα με τους κωδικούς 15 01 (2014/955/ΕΕ), στην περίπτωση που η συσκευασία έχει έρθει σε άμεση επαφή με το προϊόν, πρέπει να αντιμετωπίζεται με τον ίδιο τρόπο, όπως το ίδιο το προϊόν. Σε αντίθετη περίπτωση, πρέπει να αντιμετωπίζεται ως μη επικίνδυνο απόβλητο. Δεν συνιστάται η απόρριψή της σε πλωτές οδούς. Βλ. παράγραφο 6.2.

#### Διατάξεις σχετιζόμενες με την διαχείριση των καταλοίπων:

Σε συμφωνία με το Προσάρτημα II του Κανονισμού (ΕΕ) Νο1907/2006 (REACH), όπου συλλέγονται οι κοινοτικές ή κρατικές διατάξεις, σχετιζόμενες με την διαχείριση των καταλοίπων.

Κοινοτική νομοθεσία: Οδηγία 2008/98/ΕΚ, 2014/955/ΕΕ, Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1357/2014  
Ελληνική νομοθεσία: ΥΠΕΚΑ -Ν. 4042/2012( ΦΕΚ 24/Α/13-2-2012)

### ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

#### Επίγεια μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων:

Σε εφαρμογή του ADR 2019 και του RID 2019:



- |   |  |
|---|--|
| <b>14.1 Αριθμός ΟΗΕ:</b>  | UN1760   |
| <b>14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:</b>  | ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (Κυκλοαλειφατικές αμίνη; Λιπαρά οξέα, C18-unsatd., Διμερή, oligομερή προϊόντα αντίδρασης με λιπαρά οξέα πευκελαίου και τριαιθυλενοτετραμίνη) |
| <b>14.3 Τάξη/ -εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:</b>   | 8  |
| Ετικέτες:   | 8  |
| <b>14.4 Ομάδα συσκευασίας:</b>  | II   |
| <b>14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:</b>   | Ναι  |
| <b>14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη</b>  |  |
| Ειδικές διατάξεις:  | 274  |
| Κωδικός περιορισμού για σήραγγες:   | E  |
| Φυσικοχημικές ιδιότητες:  | δείτε την επιγραφή 9   |
| LQ:   | 1 L  |
| <b>14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC:</b> | Άνευ αντικειμένου  |

#### Θαλάσσια μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων:

Σε εφαρμογή του IMDG 38-16:





## ΝΕΟΡΟΧ PRIMER WS B



### ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ (συνέχεια)



- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ:** UN1760
- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:** ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (Κυκλολειτουργικές αμίνη; Λιπαρά οξέα, C18-unsatd., Διμερή, ολιγομερή προϊόντα αντίδρασης με λιπαρά οξέα πευκελαίου και τριαιθυλενοτετραμίνη)
- 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:** 8
- Ετικέτες: 8
- 14.4 Ομάδα συσκευασίας:** II
- 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:** Ναι
- 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**
- Ειδικές διατάξεις: 274
- Κωδικός EmS: F-A, S-B
- Φυσικοχημικές ιδιότητες: δείτε την επιγραφή 9
- LQ: 1 L
- Ομάδα διαχωρισμού: Άνευ αντικειμένου
- 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC:** Άνευ αντικειμένου

#### Εναέριες μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων:

Σε εφαρμογή του IATA/ICAO 2019:



- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ:** UN1760
- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:** ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο. (Κυκλολειτουργικές αμίνη; Λιπαρά οξέα, C18-unsatd., Διμερή, ολιγομερή προϊόντα αντίδρασης με λιπαρά οξέα πευκελαίου και τριαιθυλενοτετραμίνη)
- 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:** 8
- Ετικέτες: 8
- 14.4 Ομάδα συσκευασίας:** II
- 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:** Ναι
- 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**
- Φυσικοχημικές ιδιότητες: δείτε την επιγραφή 9
- 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC:** Άνευ αντικειμένου

### ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ

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

Κανονισμός (ΕΚ) αρ. 528/2012: περιέχει συντηρητικό για την προστασία των αρχικών ιδιοτήτων του κατεργασμένου αντικειμένου. Περιέχει Βενζυλική αλκοόλη.

Ουσίες υποψήφιες προς έγκριση στον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 (REACH): Bisphenol A

Ουσίες που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα XIV του κανονισμού REACH (Κατάλογος Αδειοδότησης) και ημερομηνία λήξης: Άνευ αντικειμένου

Κανονισμός (ΕΚ) 1005/2009, για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος: Άνευ αντικειμένου

Άρθρο 95, ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) αριθ. 528/2012: Βενζυλική αλκοόλη (Τύπος προϊόντων 6)

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) αριθ. 649/2012, σχετικά με τις εξαγωγές και τις εισαγωγές επικινδύνων χημικών προϊόντων: Άνευ αντικειμένου

#### Seveso III:

Ενότητα	Περιγραφή	Απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας	Απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας
E2	ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	200	500

Περιορισμοί στην εμπορία, διάθεση και χρήση ορισμένων επικινδύνων ουσιών και μιγμάτων (Παράρτημα XVII REACH, ....):



## NEOPOX PRIMER WS B



### ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ (συνέχεια)

Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται:

- σε διακοσμητικά αντικείμενα τα οποία προορίζονται για την παραγωγή φωτιστικών ή χρωματικών εντυπώσεων που επιτυγχάνονται με την αλληλεπίδραση διαφορετικών φάσεων, για παράδειγμα σε διακοσμητικές λυχνίες και σταχτοδοχεία,
  - σε είδη για αστεϊσμούς και "παγίδες",
  - σε ατομικά παιχνίδια ή παιχνίδια συναναστροφής ή σε κάθε είδους αντικείμενα που προορίζονται να χρησιμοποιηθούν ως παιχνίδια, ακόμη και όταν έχουν και διακοσμητικό χαρακτήρα.
- Περιέχει Bisphenol A. Δεν πρέπει να διατίθεται στην αγορά σε θερμικό χαρτί σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,02 % κατά βάρος, μετά τις 2 Ιανουαρίου 2020.

#### Συγκεκριμένες διατάξεις όσον αφορά την προστασία των προσώπων ή του περιβάλλοντος:

Συνιστάται η χρήση των συνοψισμένων πληροφοριών στο παρόν δελτίο στοιχείων ασφαλείας, σαν στοιχεία εισόδου σε μια αξιολόγηση κινδύνων των τοπικών περιστάσεων, με στόχο τον καθορισμό των αναγκαίων μέτρων για την πρόληψη των κινδύνων, στον χειρισμό, χρήση, αποθήκευση και απόρριψη αυτού του προϊόντος.

#### Άλλες νομοθεσίες:

ΥΠΕΚΑ Ν. 4042/2012( ΦΕΚ 24/Α/1322012) «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ – Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ – Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής  
Π.Δ. 307/1986 Προστασία της Υγείας των Εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους

#### 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:

Ο πάροχος δεν διεξήγαγε αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

### ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ \*\*

#### Νομοθεσία εφαρμόσιμη στα δελτία δεδομένων ασφαλείας :

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας, έχει αναπτυχθεί σε συμφωνία με το ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΙΙ- Οδηγός για την σύνθεση των δελτίων στοιχείων ασφαλείας του κανονισμού (ΕΕ) Ν° 1907/2006 (κανονισμού (ΕΕ) Ν° 2015/830)

#### Τροποποίηση σε σχέση με το προηγούμενο δελτίο ασφαλείας που επηρεάζουν τον τρόπο διαχείρισης κινδύνου:

Ουσίες που συμβάλλουν στην ταξινόμηση. (ΤΜΗΜΑ 2):

- Ουσίες που έχουν αφαιρεθεί

Κυκλοαλειφατικές αμίνη (38294-64-3)

M-φαινυλενοδισ (μεθυλαμίνη) (1477-55-0)

Λιπαρά οξέα, C18-unsatd., Διμερή, ολιγομερή προϊόντα αντίδρασης με λιπαρά οξέα πευκελαίου και τριαιθυλενοτετραμίνη (68082-29-1)

Bisphenol A (80-05-7)

Κανονισμός Ν°1272/2008 (CLP) (ΤΜΗΜΑ 2, ΤΜΗΜΑ 16):

- Δηλώσεις επικινδυνότητας
- Δηλώσεις προφυλάξεων
- Πρόσθετες πληροφορίες
- Ουσίες που περιέχονται στο EUH208:

- Πρόσθετες ουσίες

Κυκλοαλειφατικές αμίνη (38294-64-3)

Bisphenol A (80-05-7)

Λιπαρά οξέα, C18-unsatd., Διμερή, ολιγομερή προϊόντα αντίδρασης με λιπαρά οξέα πευκελαίου και τριαιθυλενοτετραμίνη (68082-29-1)

M-φαινυλενοδισ (μεθυλαμίνη) (1477-55-0)

#### Κείμενα σχετικής νομοθεσίας και νομοθετικών διατάξεων αναφέρονται στο κεφάλαιο 2:

H314: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες

H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη

H361: Υποποτ για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο

H411: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση

#### Κείμενα σχετικής νομοθεσίας και νομοθετικών διατάξεων αναφέρονται στο κεφάλαιο 3:

Οι φράσεις που αναφέρονται δεν αφορούν στο ίδιο το προϊόν. Παρέχονται μόνο για σκοπούς ενημέρωσης και αναφέρονται στα επιμέρους συστατικά που εμφανίζονται στην ενότητα 3

#### Κανονισμός Ν°1272/2008 (CLP):



**NEOPOX PRIMER WS B**



**ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ \*\* (συνέχεια)**

Acute Tox. 4: H302 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης  
Acute Tox. 4: H302+H332 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης ή σε περίπτωση εισπνοής  
Acute Tox. 4: H312 - Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα  
Aquatic Chronic 2: H411 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις  
Aquatic Chronic 3: H412 - Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις  
Eye Dam. 1: H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη  
Flam. Liq. 3: H226 - Υγρό και ατμοί εύφλεκτα  
Repr. 2: H361F - Υποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα  
Skin Corr. 1B: H314 - Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες  
Skin Corr. 1C: H314 - Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες  
Skin Irrit. 2: H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος  
Skin Sens. 1: H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση  
Skin Sens. 1A: H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση  
Skin Sens. 1B: H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση  
STOT SE 3: H335 - Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού

**Διαδικασία ταξινόμησης:**

Skin Corr. 1B: Μέθοδος υπολογισμού  
Eye Dam. 1: Μέθοδος υπολογισμού  
Repr. 2: Μέθοδος υπολογισμού  
Aquatic Chronic 2: Μέθοδος υπολογισμού  
Skin Sens. 1A: Μέθοδος υπολογισμού

**Συστάσεις σχετικές με την εκπαίδευση:**

Συνίσταται μια ελάχιστη κατάρτιση σχετικά με την πρόληψη και αντιμετώπιση των εργασιακών κινδύνων του προσωπικού που θα χειριστεί αυτό το προϊόν, με στόχο την διευκόλυνση της κατανόησης και ερμηνείας αυτού του δελτίου στοιχείων ασφαλείας, όπως επίσης και των ετικετών του προϊόντος.

**Κυριότερες πηγές λογοτεχνία:**

<http://echa.europa.eu>  
<http://eur-lex.europa.eu>

**Συντομογραφίες και ακρωνύμια:**

- ADR: Ευρωπαϊκή συμφωνία για διεθνείς οδικές μεταφορές εμπορευμάτων υψηλής επικινδυνότητας
- IMDG: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
- IATA: Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
- ICAO: Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας
- COD: Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο
- BOD5: βιολογική ανάγκη οξυγόνου μετά από 5 ημέρες
- BCF: συντελεστής βιοσυσσώρευσης
- LD50: θανατηφόρος δόση 50
- LC50: θανατηφόρος συγκέντρωση 50
- EC50: αποτελεσματική συγκέντρωση 50
- Log POW: λογάριθμος συντελεστή κατανομής C82 οκτανόλης-νερού
- Koc: συντελεστής κατανομής οργανικού άνθρακα

**\*\* Αλλαγές σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν δελτίο στοιχείων ασφαλείας βασίζονται σε πηγές, τεχνικές γνώσεις και στη νομοθεσία, που ισχύει σε Ευρωπαϊκό και σε εθνικό επίπεδο, ενώ δεν μπορεί να εγγυηθεί η ακρίβεια των ιδίων. Αυτές οι πληροφορίες δεν μπορούν να θεωρηθούν σαν μια εγγύηση των ιδιοτήτων του προϊόντος. Πρόκειται απλά για μια περιγραφή σχετικά με τις απαιτήσεις και προϋποθέσεις, όσον αφορά την ασφάλεια. Η μεθοδολογία και οι όροι εργασίας για τους χρήστες αυτού του προϊόντος βρίσκονται εκτός της γνώσης και του ελέγχου μας, ενώ πάντα είναι η τελευταία ευθύνη του χρήστη το να λάβει τα αναγκαία μέτρα για να συμμορφωθεί με τις νομικές απαιτήσεις, όσον αφορά τον χειρισμό, αποθήκευση, χρήση και απόρριψη των χημικών προϊόντων. Οι πληροφορίες αυτής της κάρτας ασφαλείας αναφέρονται μονάχα σε αυτό το προϊόν, το οποίο δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείται με σκοπούς άλλους από αυτούς που προσδιορίζονται.

