

ACQUA PRIMER B



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

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος:** ACQUA PRIMER B
Άλλα μέσα αναγνώρισης:
UFI: G800-S0AK-T00N-T3H9
- 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις:**
Ενδεδειγμένες χρήσεις (Χρήση από τους καταναλωτές): Αστάρι επιφανειών
Ενδεδειγμένες χρήσεις (Επαγγελματίας χρήστης): Αστάρι επιφανειών
Ενδεδειγμένες χρήσεις (Βιομηχανικός χρήστης): Αστάρι επιφανειών
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 Irrit. 2: Οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2, H319
Muta. 2: Μεταλλαξιογένεση σε γεννητικά κύτταρα, Κατηγορία 2, H341
Skin Irrit. 2: Ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2, H315
Skin Sens. 1: Δερματική ευαισθητοποίηση, Κατηγορία 1, H317
- 2.2 Στοιχεία επισήμανσης:**
Κανονισμός N°1272/2008 (CLP):
Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας:
Aquatic Chronic 2: H411 - Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Eye Irrit. 2: H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Muta. 2: H341 - Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.
Skin Irrit. 2: H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Skin Sens. 1: H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Δηλώσεις προφυλάξεων:
P201: Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.
P273: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια/μέσα ατομικής προστασίας για τα πρόσωπο/προστατευτικά ενδύματα/αναπνευστική προστασία/προστατευτικά υποδήματα.
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.
P308+P313: Σε περίπτωση έκθεσης ή πιθανής έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
P405: Φυλάσσεται κλειδωμένο.
P501: Διάθεση του περιεχόμενου/περιέκτη σύμφωνα με την τρέχουσα νομοθεσία για την επεξεργασία αποβλήτων.
Πρόσθετες πληροφορίες:
EUH205: Περιέχει εποξειδικές ενώσεις. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
Ουσίες που συμβάλλουν στην ταξινόμηση.
προϊόν αντιδράσεως:δισ-φαινολο-Α-(επιχλωρυδρίνη), εποξυητηνίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700); 2,3-εποξυπροπυλ νεοδεκανοϊκό

ACQUA PRIMER B



ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ (συνέχεια)

UFI: G800-SOAK-T00N-T3H9

2.3 Άλλοι κίνδυνοι:

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια ABT/aAaB

Το προϊόν περιέχει ουσίες που προκαλούν ενδοκρινικές διαταραχές: Εννεύλοφαινόλη, αιθοξυλιωμένη

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.1 Ουσίες:

Άνευ αντικειμένου

3.2 Μείγματα:

Χημική περιγραφή: Υδατώδες μίγμα με βάση από εποξική ρητίνη

συστατικά:

Σύμφωνα με το Προσάρτημα II του Κανονισμού (ΕΕ) N°1907/2006 (σημείο 3), το προϊόν περιέχει:

Αναγνώριση	Χημικό όνομα/ταξινόμηση	Συγκέντρωση
CAS: 25068-38-6 EC: 500-033-5 Index: 603-074-00-8 REACH: Άνευ αντικειμένου	προϊόν αντιδράσεως:δισ-φαινολο-A-(επιχλωρυδρίνη), εποξυρητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700)⁽¹⁾ ATP CLP00	
	Κανονισμός N°1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Προσοχή	75 - <100 %
CAS: 26761-45-5 EC: 247-979-2 Index: Άνευ αντικειμένου REACH: 01-2119431597-33-XXXX	2,3-εποξυπροπυλ νεοδεκανοϊκό⁽¹⁾ Αυτοταξινομημένη	
	Κανονισμός N°1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Muta. 2: H341; Skin Sens. 1: H317 - Προσοχή	10 - <25 %
CAS: 9016-45-9 EC: 500-024-6 Index: 604-100-00-0 REACH: Άνευ αντικειμένου	Εννεύλοφαινόλη, αιθοξυλιωμένη⁽¹⁾ ATP ATP21	
	Κανονισμός N°1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Προσοχή	1 - <2,5 %

⁽¹⁾ Η ουσία παρουσιάζει κίνδυνο για την υγεία ή το περιβάλλον καθώς πληροί τα κριτήρια που ορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) αριθμός 2020/878

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

Άλλες πληροφορίες:

Αναγνώριση	Συντελεστής M	
Εννεύλοφαινόλη, αιθοξυλιωμένη CAS: 9016-45-9 EC: 500-024-6	Οξεία	1
	Χρόνιας	10

Αναγνώριση	Ειδικό όριο συγκέντρωσης
προϊόν αντιδράσεως:δισ-φαινολο-A-(επιχλωρυδρίνη), εποξυρητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700) CAS: 25068-38-6 EC: 500-033-5	% (p/p) >=5: Skin Irrit. 2 - H315 % (p/p) >=5: Eye Irrit. 2 - H319

ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών:

Τα συμπτώματα σαν συνέπεια μιας οξείας τοξικής δηλητηρίασης μπορεί να παρουσιαστούν μεταγενέστερα μετά την έκθεση, γι' αυτό το λόγο σε περίπτωση αμφιβολίας ζητήστε ιατρική φροντίδα σε απευθείας έκθεση στο χημικό προϊόν ή εάν έχετε επίμονη αδιαθεσία δείχνοντας το παρόν ΔΔΑ.

Από εισπνοή:

Το παρόν προϊόν δεν περιέχει ουσίες ταξινομημένες ως επικίνδυνες για την εισπνοή, ωστόσο σε περίπτωση οξείας τοξικής δηλητηρίασης, βγάλτε τον τραυματία από την ζώνη έκθεσης έξω στον καθαρό αέρα. Ζητήστε ιατρική φροντίδα, αν το συμπτώματα χειροτερεύουν ή 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:

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

ACQUA PRIMER 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:

Μην προκαλέσετε εμετό αλλά σε περίπτωση που τυχαία επέλθει εμετός, τότε να διατηρηθεί κεκλιμένο προς τα κάτω το κεφάλι, για να αποφευχθεί η αναρρόφηση. Να παραμείνει σε ανάπαυση ο τραυματίας. Ξεπλύνετε το στόμα και το λαιμό γιατί υπάρχει η πιθανότητα να έχουν επηρεαστεί από την κατάποση.

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:

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:

Το προϊόν είναι μη εύφλεκτο υπό φυσιολογικές συνθήκες αποθήκευσης, χειρισμού και χρήσης. Σε περίπτωση ανάφλεξης ως συνέπεια απρεπούς χειρισμού, αποθήκευσης ή χρήσης, να χρησιμοποιηθούν κατά προτίμηση πυροσβεστήρες σκόνης πολυδύναμης (σκόνη ABC) σύμφωνα με τον Κανονισμό περί συστημάτων προστασίας από πυρκαγιές.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:

Άνευ αντικειμένου

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 εκτάκτου ανάγκης (πυρίμαχες κουβέρτες, φορητό φαρμακείο,...) σε συμφωνία με την Οδηγία 89/654/ΕΚ.

Πρόσθετες διατάξεις:

Ενεργείτε σύμφωνα με το Εσωτερικό Σχέδιο Εκτάκτου 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:

Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης:

Να απομονωθούν οι διαρροές, με την προϋπόθεση αυτό να μην σημαίνει έναν επιπρόσθετο κίνδυνο για τα πρόσωπα που κάνουν αυτήν την εργασία. Πρέπει να χρησιμοποιείται προσωπικός εξοπλισμός προστασίας για την πιθανότητα της επαφής με το προϊόν που έχει διαρρεύσει (Δείτε το εδάφιο 8). Εκκενώστε τη ζώνη και να κρατείστε μακριά τα άτομα που δεν έχουν προστασία.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες:

Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα. Δείτε το εδάφιο 8.

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:

ACQUA PRIMER B



ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ (συνέχεια)

Αποτρέψτε την είσοδο του προϊόντος στις αποχετεύσεις, τους υπονόμους ή τις υδάτινες διαδρομές. Απορροφήστε τη διαρροή χρησιμοποιώντας άμμο ή αδρανές απορροφητικό υλικό και μετακινήστε την σε ασφαλές μέρος. Μην απορροφάτε σε πριονίδια ή άλλα εύφλεκτα απορροφητικά υλικά. Συλλέξτε το προϊόν σε κατάλληλα δοχεία και διαχειριστείτε το σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Διαρροές στο νερό ή στη θάλασσα:

Μικρές διαρροές:

Περιορίστε τη διαρροή χρησιμοποιώντας φράγματα ή παρόμοιο εξοπλισμό. Χρησιμοποιήστε κατάλληλα απορροφητικά υλικά για τη συλλογή και επεξεργαστείτε τα απόβλητα σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.

Μεγάλες διαρροές:

Εάν είναι δυνατόν, περιορίστε τη διαρροή σε ανοικτά ύδατα χρησιμοποιώντας φράγματα ή παρόμοιο εξοπλισμό. Εάν αυτό δεν είναι δυνατό, προσπαθήστε να ελέγξετε την εξάπλωσή του και να συλλέξετε το προϊόν με κατάλληλα μηχανικά μέσα. Να συμβουλευέστε πάντοτε ειδικούς πριν χρησιμοποιήσετε διασκορπιστικές ουσίες και να βεβαιώνετε ότι διαθέτετε τις απαραίτητες εγκρίσεις για τη χρήση τους. Επεξεργαστείτε τα απόβλητα σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα:

Βλέπε παραγράφους 8 και 13.

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό:

A.- Προφυλάξεις για έναν ασφαλέστερο χειρισμό

Να συμμορφώνεστε με την ισχύουσα νομοθεσία όσον αφορά την πρόληψη των εργασιακών κινδύνων σχετικά με τον χειρωνακτικό χειρισμό των φορτίων. Να διατηρείται η τάξη, η καθαριότητα και να γίνεται απόσυρση με ασφαλείς μεθόδους (εδάφιο 6).

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

Το προϊόν είναι μη εύφλεκτο υπό φυσιολογικές συνθήκες αποθήκευσης, χειρισμού και χρήσης. Συνιστάται η μετάγγιση ή η μεταφορά με αργές ταχύτητες, για να αποφευχθεί η δημιουργία ηλεκτροστατικών φορτίσεων που θα μπορούσαν να επηρεάσουν τα εύφλεκτα προϊόντα. Να δείτε το εδάφιο 10 σχετικά με τις προϋποθέσεις και τα υλικά που θα πρέπει να αποφεύγονται.

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

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 συνιστάται 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.- S??e???μ??e? apa?t?se?? f??a???

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 επιγραφή 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:

Δεν υπάρχουν οριακές τιμές για το περιβάλλον, για τις ουσίες που αποτελούν το μίγμα.

DNEL (Εργαζομένων):

ACQUA PRIMER B



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

Αναγνώριση		Έκθεση σύντομης διάρκειας		Μεγάλη έκθεση	
		Systemic	Τοπικό	Systemic	Τοπικό
προϊόν αντιδράσεως:δισ-φαινολο-Α-(επιχλωρυδρίνη), εποξυητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700) CAS: 25068-38-6 EC: 500-033-5	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,75 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	4,93 mg/m ³	Άνευ αντικειμένου
2,3-εποξυπροπυλ νεοδεκανοϊκό CAS: 26761-45-5 EC: 247-979-2	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	4,2 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	11,76 mg/m ³	Άνευ αντικειμένου	5,88 mg/m ³	Άνευ αντικειμένου

DNEL (Πληθυσμού):

Αναγνώριση		Έκθεση σύντομης διάρκειας		Μεγάλη έκθεση	
		Systemic	Τοπικό	Systemic	Τοπικό
προϊόν αντιδράσεως:δισ-φαινολο-Α-(επιχλωρυδρίνη), εποξυητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700) CAS: 25068-38-6 EC: 500-033-5	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,5 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,0893 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	0,87 mg/m ³	Άνευ αντικειμένου
2,3-εποξυπροπυλ νεοδεκανοϊκό CAS: 26761-45-5 EC: 247-979-2	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου
	Από το δέρμα	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	2,5 mg/kg	Άνευ αντικειμένου
	Διά της εισπνοής	Άνευ αντικειμένου	Άνευ αντικειμένου	4 mg/m ³	Άνευ αντικειμένου

PNEC:

Αναγνώριση		Έκθεση σύντομης διάρκειας			
		STP	10 mg/L	Γλυκού νερού	0,006 mg/L
προϊόν αντιδράσεως:δισ-φαινολο-Α-(επιχλωρυδρίνη), εποξυητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700) CAS: 25068-38-6 EC: 500-033-5	Έδαφος	0,065 mg/kg	Θαλάσσιο νερό	0,001 mg/L	
	Περιοδικά	0,018 mg/L	Ιζημα (Γλυκού νερού)	0,341 mg/kg	
	Από το στόμα	0,011 g/kg	Ιζημα (Θαλάσσιο νερό)	0,034 mg/kg	
	Από το στόμα	0,011 g/kg	Ιζημα (Θαλάσσιο νερό)	0,034 mg/kg	
2,3-εποξυπροπυλ νεοδεκανοϊκό CAS: 26761-45-5 EC: 247-979-2	STP	50 mg/L	Γλυκού νερού	0,001 mg/L	
	Έδαφος	Άνευ αντικειμένου	Θαλάσσιο νερό	0,00012 mg/L	
	Περιοδικά	0,012 mg/L	Ιζημα (Γλυκού νερού)	0,012 mg/kg	
	Από το στόμα	Άνευ αντικειμένου	Ιζημα (Θαλάσσιο νερό)	0,002 mg/kg	

8.2 Έλεγχοι έκθεσης:

A.- Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Σαν μέτρο πρόληψης συνίσταται η χρήση βασικών μέσων ατομικής προστασίας, με την αντίστοιχη σήμανση <<CE>> σύμφωνα με την ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2016/425. 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
	Προσωπίδα αυτοφιλτραρίσματος για αέρια και ατμούς (Τύπος φίλτρου: A)		EN 405:2002+A1:2010	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, συνίσταται η χρήση μονωτικών διατάξεων.

C.- Συγκεκριμένη προστασία για τα χέρια.

Εικονόγραμμα	ΜΑΠ	Σημαδεμένο	Κανονισμοί CEN	Παρατηρήσεις
	Γάντια πολλαπλών χρήσεων για χημική προστασία		EN ISO 374-1:2016+A1:2018 EN 16523-1:2015+A1:2018 EN ISO 21420:2020	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.

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

ACQUA PRIMER B



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

D.- Προστασία προσώπου και οφθαλμών.

Εικονόγραμμα	ΜΑΠ	Σημαδεμένο	Κανονισμοί CEN	Παρατηρήσεις
 Υποχρεωτική προστασία του προσώπου	Προστατευτικό κάλυμμα προσώπου	 CAT II	EN 166:2002 UNE-EN ISO 18526-1 al 4:2020 UNE-EN ISO 18526-1 al 4:2020 EN ISO 4007:2018	Καθημερινά, να καθαρίζεται και να απολυμαίνεται, σε συμφωνία με τις οδηγίες του κατασκευαστή

E.- Προστασία του σώματος

Εικονόγραμμα	ΜΑΠ	Σημαδεμένο	Κανονισμοί CEN	Παρατηρήσεις
 Υποχρεωτική προστασία του σώματος	Μιας χρήσης ένδυμα για προστασία από χημικούς κινδύνους	 CAT III	EN 13034:2005+A1:2009 UNE-EN ISO 18526-1 al 4:2020 EN ISO 13982-1:2005/A1:2011 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN 464:1995	Αποκλειστική χρήση στη θέση εργασίας. Περιοδικός καθαρισμός σε συμφωνία με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
 Υποχρεωτική προστασία των ποδιών	Υποδήματα ασφαλείας προ χημικών κινδύνων	 CAT III	EN ISO 20345:2022 EN 13832-1:2019	Προ οποιασδήποτε ένδειξης φθοράς, να αντικαθίστανται οι μπότες

F.- Συμπληρωματικά μέτρα εκτάκτου ανάγκης

Συνιστάται η εφαρμογή πρόσθετου εξοπλισμού έκτακτης ανάγκης σε χώρους εργασίας που είναι ιδιαίτερα εκτεθειμένοι στο προϊόν ή σε καταστάσεις όπου οι εκτιμήσεις κινδύνου υπογραμμίζουν την ανάγκη για τον εν λόγω εξοπλισμό.

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

Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης:

Δυνάμει της κοινοτικής νομοθεσίας προστασίας του περιβάλλοντος συνιστάται 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):	0 % βάρους
Περιεκτικότητα σε ΠΟΕ σε 20 °C:	0 kg/m ³ (0 g/L)
Μέσος αριθμός ατόμων άνθρακα:	Άνευ αντικειμένου
Μέσο μοριακό βάρος:	Άνευ αντικειμένου

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:	Άνευ αντικειμένου *
Χρώμα:	Άχρωμο
Οσμή:	Άνευ αντικειμένου *
Όριο οσμής:	Άνευ αντικειμένου *

Πτητικότητα:

Θερμοκρασία βρασμού σε ατμοσφαιρική πίεση:	260 °C
--	--------

*Άνευ αντικειμένου, λόγω της φύσης του προϊόντος, δεν παρέχει πληροφορίες ιδιοκτησία της επικινδυνότητας του.

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

ACQUA PRIMER B



ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ (συνέχεια)

Πίεση ατμών στους 20 °C:	3 Pa
Πίεση ατμών στους 50 °C:	23,84 Pa (0,02 kPa)
Ταχύτητα εξάτμισης στους 20 °C:	Άνευ αντικειμένου *
Χαρακτηρισμός επικινδυνότητας προϊόντος:	
Πυκνότητα στους 20 °C:	1116,2 kg/m ³
Σχετική πυκνότητα στους 20 °C:	1,116
Δυναμικό ιξώδες στους 20 °C:	Άνευ αντικειμένου *
Κινηματικό ιξώδες στους 20 °C:	Άνευ αντικειμένου *
Κινηματικό ιξώδες στους 40 °C:	Άνευ αντικειμένου *
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 *
Αναφλεξιμότητα:	
Σημείο ανάφλεξης:	Μη εύφλεκτο (>60 °C)
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):	Άνευ αντικειμένου *
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:	Άνευ αντικειμένου *
Κάτω όριο αναφλεξιμότητας:	Άνευ αντικειμένου *
Άνω όριο αναφλεξιμότητας:	Άνευ αντικειμένου *
Χαρακτηριστικά σωματιδίων:	
Διάμεσος ισοδύναμης διαμέτρου:	Άνευ αντικειμένου *

9.2 Άλλες πληροφορίες:

Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου:

Εκρηκτικές ιδιότητες:	Άνευ αντικειμένου *
Οξειδωτικές ιδιότητες:	Άνευ αντικειμένου *
Διαβρωτικά μετάλλων:	Άνευ αντικειμένου *
Θερμότητα καύσης:	Άνευ αντικειμένου *
Αερολύματα-συνολικό ποσοστό (κατά μάζα) εύφλεκτων συστατικών:	Άνευ αντικειμένου *

Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας:

Επιφανειακή τάση στους 20 °C:	Άνευ αντικειμένου *
Δείκτης διαθλάσεως:	Άνευ αντικειμένου *

*Άνευ αντικειμένου, 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 δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

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

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

ACQUA PRIMER B



ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ (συνέχεια)

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	Μη εφαρμόσιμο	Μη εφαρμόσιμο	Μη εφαρμόσιμο

10.5 Μη συμβατά υλικά:

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

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:

Δείτε τα υποεδάφια 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 (CO₂), μονοξείδιο του άνθρακα και άλλες οργανικές ενώσεις.

ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

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

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 γιατί δεν περιέχει ουσίες ταξινομημένες σαν επικίνδυνες για κατανάλωση. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το εδάφιο 3.
- Διαβρωτικό / Ερεθιστικό: Η κατανάλωση σημαντικής δόσης μπορεί να δημιουργήσει ερεθισμό στον λαιμό σας, πονόκοιλο, ναυτίες και εμετούς.

B- Εισπνοή (οξεία επίπτωση):

- Οξεία τοξικότητα: Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται γιατί δεν περιέχει ουσίες ταξινομημένες σαν επικίνδυνες για την εισπνοή. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το εδάφιο 3.
- Διαβρωτικό / Ερεθιστικό: 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.

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

- Επαφή με το δέρμα: Δημιουργεί δερματική φλεγμονή.
- Επαφή με τα μάτια: Προκαλεί οφθαλμικές βλάβες μετά την επαφή.

D- Αποτελέσματα CMR (καρκινογένεσης, μεταλλαξιγένεσης, 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.
- ΙARC: Άνευ αντικειμένου
- Μεταλλακτικότητα: Η έκθεση στο προϊόν αυτό μπορεί να προκαλέσει γενετικές αλλοιώσεις. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις πιθανές συνέπειες για την υγεία, δείτε το εδάφιο 2.
- Αναπαραγωγική τοξικότητα: 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.

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, γιατί δεν περιέχει ουσίες ταξινομημένες ως επικίνδυνες για τον λόγο αυτό. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε το εδάφιο 3.

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

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

ACQUA PRIMER B



ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ (συνέχεια)

- 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
πρωϊόν αντιδράσεως:δισ-φαινολο-A-(επιχλωρυδρίνη), εποξυητηνίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700) CAS: 25068-38-6 EC: 500-033-5	LD50 από το στόμα	>2000 mg/kg	
	LD50 από το δέρμα	>2000 mg/kg	
	ΘΣ50 εισπνοή σκόνης	>5 mg/L	
2,3-εποξυητηνίνη νεοδεκανοϊκό CAS: 26761-45-5 EC: 247-979-2	LD50 από το στόμα	970000 mg/kg	Ποντίκι
	LD50 από το δέρμα	>2000 mg/kg	
	ΘΣ50 εισπνοή των σταγονιδίων	>20 mg/L	
Εννεύλοφαινόλη, αιθοξυλιωμένη CAS: 9016-45-9 EC: 500-024-6	LD50 από το στόμα	4290 mg/kg	Αρουαίος
	LD50 από το δέρμα	>2000 mg/kg	
	ΘΣ50 εισπνοή των σταγονιδίων	>20 mg/L	

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας:

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια λόγω της πρόκλησης ενδοκρινικών διαταραχών.

Άλλες πληροφορίες

Άνευ αντικειμένου

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

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

Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

12.1 Τοξικότητα:

Οξεία τοξικότητα :

Αναγνώριση	Συγκέντρωση		Είδος	Είδος
πρωϊόν αντιδράσεως:δισ-φαινολο-A-(επιχλωρυδρίνη), εποξυητηνίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700) CAS: 25068-38-6 EC: 500-033-5	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Ψάρι
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Μαλακόστρακο
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Φύκια
2,3-εποξυητηνίνη νεοδεκανοϊκό CAS: 26761-45-5 EC: 247-979-2	LC50	5 mg/L (96 h)	Salmo gairdneri	Ψάρι
	EC50	4,8 mg/L (96 h)	Daphnia magna	Μαλακόστρακο
	EC50	3 mg/L (72 h)	Selenastrum capricornutum	Φύκια
Εννεύλοφαινόλη, αιθοξυλιωμένη CAS: 9016-45-9 EC: 500-024-6	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Ψάρι
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Μαλακόστρακο
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Φύκια

Μακροπρόθεσμη τοξικότητα:

Αναγνώριση	Συγκέντρωση		Είδος	Είδος
πρωϊόν αντιδράσεως:δισ-φαινολο-A-(επιχλωρυδρίνη), εποξυητηνίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700) CAS: 25068-38-6 EC: 500-033-5	NOEC	Άνευ αντικειμένου		
	NOEC	0,3 mg/L	Daphnia magna	Μαλακόστρακο
Εννεύλοφαινόλη, αιθοξυλιωμένη CAS: 9016-45-9 EC: 500-024-6	NOEC	>0,01 - 0,1 mg/L		Ψάρι
	NOEC	>0,01 - 0,1 mg/L		Μαλακόστρακο

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

ACQUA PRIMER B



ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ (συνέχεια)

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης:

Ειδικές πληροφορίες για συγκεκριμένες ουσίες:

Αναγνώριση	Διασπασιμότητα		Βιοδιασπασιμότητα	
προϊόν αντιδράσεως: δις-φαινολο-Α-(επιχλωρυδρίνη), εποξυητητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700) CAS: 25068-38-6 EC: 500-033-5	BOD5	Άνευ αντικειμένου	Συγκέντρωση	100 mg/L
	COD	Άνευ αντικειμένου	Περίοδος	28 ημέρες
	BOD5/COD	Άνευ αντικειμένου	% βιοδιασπώμενο	0 %
2,3-εποξυπροπυλ νεοδεκανοϊκό CAS: 26761-45-5 EC: 247-979-2	BOD5	Άνευ αντικειμένου	Συγκέντρωση	3 mg/L
	COD	Άνευ αντικειμένου	Περίοδος	28 ημέρες
	BOD5/COD	Άνευ αντικειμένου	% βιοδιασπώμενο	7 %
Εννεύλοφαινόλη, αιθοξυλιωμένη CAS: 9016-45-9 EC: 500-024-6	BOD5	Άνευ αντικειμένου	Συγκέντρωση	30 mg/L
	COD	Άνευ αντικειμένου	Περίοδος	21 ημέρες
	BOD5/COD	Άνευ αντικειμένου	% βιοδιασπώμενο	0 %

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:

Ειδικές πληροφορίες για συγκεκριμένες ουσίες:

Αναγνώριση	Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	
προϊόν αντιδράσεως: δις-φαινολο-Α-(επιχλωρυδρίνη), εποξυητητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700) CAS: 25068-38-6 EC: 500-033-5	BCF	4
	Log POW	2,8
	Δυνατότητα	Χαμηλό
2,3-εποξυπροπυλ νεοδεκανοϊκό CAS: 26761-45-5 EC: 247-979-2	BCF	371
	Log POW	4,4
	Δυνατότητα	Υψηλό
Εννεύλοφαινόλη, αιθοξυλιωμένη CAS: 9016-45-9 EC: 500-024-6	BCF	1
	Log POW	
	Δυνατότητα	Χαμηλό

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος:

Αναγνώριση	την απορρόφηση/εκρόφηση		Αστάθεια	
2,3-εποξυπροπυλ νεοδεκανοϊκό CAS: 26761-45-5 EC: 247-979-2	Koc	143	Henry	Άνευ αντικειμένου
	Συμπέρασμα	Υψηλό	Ξηρού εδάφους	Άνευ αντικειμένου
	Επιφανειακή τάση	Άνευ αντικειμένου	Υγρό χώμα	Άνευ αντικειμένου

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑaB:

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια ABT/αΑaB

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής:

Περιέχει Εννεύλοφαινόλη, αιθοξυλιωμένη. Μια ουσία θεωρείται ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη οι οποίες μπορεί να προκαλέσουν δυσμενείς επιδράσεις σε μη στοχευόμενους οργανισμούς εάν: α) προκαλεί δυσμενείς επιδράσεις σε μη στοχευόμενους οργανισμούς οι οποίες συνίστανται σε μεταβολή της μορφολογίας, της φυσιολογίας, της αύξησης, της ανάπτυξης, της αναπαραγωγής ή της διάρκειας ζωής οργανισμού, συστήματος ή (υπο)πληθυσμού, η οποία μεταβολή έχει ως αποτέλεσμα υποβάθμιση της λειτουργικής ικανότητας, μείωση της ικανότητας αντιστάθμισης τυχόν πρόσθετης καταπόνησης ή αύξηση της ευαισθησίας σε άλλους επιδρώντες παράγοντες· β) έχει ενδοκρινικό τρόπο δράσης, δηλαδή μεταβάλλει τη λειτουργία ή τις λειτουργίες του ενδοκρινικού συστήματος· γ) οι δυσμενείς επιδράσεις είναι συνέπεια του ενδοκρινικού τρόπου δράσης.

12.7 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)
	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, HP11 Μεταλλαξιογόνο, HP13 Ευαισθητοποιητικό, HP4 Ερεθιστικό — ερεθισμός του δέρματος και οφθαλμική βλάβη

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

ACQUA PRIMER B



ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ (συνέχεια)

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) N°1907/2006 (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 2023 και του RID 2023:

	14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:	UN3082
	14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (προϊόν αντιδράσεως:δισ-φαινολο-Α-(επιχλωρυδρίνη), εποξυρητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700))
	14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	9
	Ετικέτες:	9
	14.4 Ομάδα συσκευασίας:	III
	14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:	Ναι
	14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	
	Ειδικές διατάξεις:	274, 335, 375, 601
	Κωδικός περιορισμού για σήραγγες:	-
	Φυσικοχημικές ιδιότητες:	Δείτε την τμήμα 9
	LQ:	5 L
	14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του ΙΜΟ:	Άνευ αντικειμένου

Θαλάσσια μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων:

Σε εφαρμογή του IMDG 41-22:

	14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:	UN3082
	14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (προϊόν αντιδράσεως:δισ-φαινολο-Α-(επιχλωρυδρίνη), εποξυρητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700))
	14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:	9
	Ετικέτες:	9
	14.4 Ομάδα συσκευασίας:	III
	14.5 Θαλάσσιος ρυπαντής :	Ναι
	14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	
	Ειδικές διατάξεις:	335, 969, 274
	Κωδικοί EmS:	F-A, S-F
	Φυσικοχημικές ιδιότητες:	Δείτε την τμήμα 9
	LQ:	5 L
	Ομάδα διαχωρισμού:	Άνευ αντικειμένου
	14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του ΙΜΟ:	Άνευ αντικειμένου

Εναέριες μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων:

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -

ACQUA PRIMER B



ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ (συνέχεια)

Σε εφαρμογή του ΙΑΤΑ/ICAO 2024:



- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:** UN3082
- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:** ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε.Α.Ο. (προϊόν αντιδράσεως:δισ-φαινολο-Α-(επιχλωρυδρίνη), εποξυρητίνη (αριθμητικό μέσο μοριακό βάρος ≤ 700))
- 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:** 9
- Ετικέτες:** 9
- 14.4 Ομάδα συσκευασίας:** III
- 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:** Ναι
- 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**
Φυσικοχημικές ιδιότητες: δείτε την τμήμα 9
- 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του ΙΜΟ:** 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:

- Άρθρο 95, ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) αριθ. 528/2012: Άνευ αντικειμένου
- Κανονισμός (ΕΕ) 2024/590, για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος: Άνευ αντικειμένου
- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμονους οργανικούς ρύπους: Άνευ αντικειμένου
- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) αριθ. 649/2012, σχετικά με τις εξαγωγές και τις εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων: *Εννεύλοφαινόλη, αιθοξυλιωμένη (9016-45-9)*
- Ουσίες που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα XIV του κανονισμού REACH (Κατάλογος Αδειοδότησης) και ημερομηνία λήξης: Άνευ αντικειμένου
- Ουσίες υποψήφιες προς έγκριση στον Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 (REACH): *Εννεύλοφαινόλη, αιθοξυλιωμένη (9016-45-9)*

Seveso III:

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

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

Περιέχει Εννεύλοφαινόλη, αιθοξυλιωμένη σε ποσότητα μεγαλύτερη από το 0,1 % βάρους. Δεν πρέπει να διατίθενται στην αγορά ούτε να χρησιμοποιούνται ως ουσίες ή σε μείγματα, σε συγκεντρώσεις μεγαλύτερες από 0,1 % κατά βάρος για τους ακόλουθους σκοπούς:

1. βιομηχανικό και επαγγελματικό καθαρισμό, εκτός από:
 - ελεγχόμενα κλειστά συστήματα στεγνού καθαρισμού στα οποία το υγρό καθαρισμού ανακυκλώνεται ή αποτεφρώνεται,
 - συστήματα καθαρισμού με ειδική επεξεργασία στα οποία το υγρό καθαρισμού ανακυκλώνεται ή αποτεφρώνεται
 2. οικιακό καθαρισμό
 3. κατεργασία κλωστοϋφαντουργικών ειδών και δερμάτων, εκτός:
 - από την κατεργασία κατά την οποία δεν υπάρχει καμία έκλυση στα λύματα,
 - από συστήματα με ειδική κατεργασία όπου το χρησιμοποιούμενο νερό υφίσταται προεπεξεργασία ώστε να αφαιρείται πλήρως το οργανικό κλάσμα πριν από τη βιολογική επεξεργασία των λυμάτων (απολίπανση δέρματος προβάτων)
 4. ως γαλακτοματοποιητές στην εμβάπτιση θηλών στη γεωργία
 5. κατεργασία μετάλλων, εκτός:
 - από τη χρήση σε ελεγχόμενα κλειστά συστήματα στα οποία το υγρό καθαρισμού ανακυκλώνεται ή αποτεφρώνεται
 6. βιομηχανία χαρτοπολτού και χαρτιού
 7. καλλυντικά
 8. άλλα προϊόντα προσωπικής φροντίδας, εκτός από:
 - σπερμοκτόνα
 9. βοηθητικά συνθέσεως σε φυτοφάρμακα και βιοκτόνα προϊόντα. Ωστόσο, οι εθνικές εγκρίσεις φυτοφαρμάκων ή βιοκτόνων προϊόντων που περιέχουν αιθοξυλιωμένη εννεύλοφαινόλη ως βοηθητικό συνθέσεως οι οποίες έχουν χορηγηθεί πριν από τις 17 Ιουλίου 2003 δεν επηρεάζονται από αυτό τον περιορισμό έως την ημερομηνία λήξης τους.
- 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 αστείσιμους και “παγίδες”,
 - σε ατομικά παιχνίδια ή παιχνίδια συναναστροφής ή σε κάθε είδους αντικείμενα που προορίζονται να χρησιμοποιηθούν ως

- Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα -



ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ (συνέχεια)

παιχνίδια, ακόμη και όταν έχουν και διακοσμητικό χαρακτήρα.

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

Συνίσταται 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

Π.Δ. 52/2015 (ΦΕΚ 81/Α` 17.7.2015) Εναρμόνιση με την οδηγία 2014/27/ΕΕ «Για την τροποποίηση των οδηγιών του Συμβουλίου 92/58/ΕΟΚ, 92/85/ΕΟΚ, 94/33/ΕΚ, 98/24/ΕΚ και της οδηγίας 2004/37/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, ώστε να ευθυγραμμιστούν με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων» – Τροποποίηση των Π.δ. 105/1995, Π.δ. 176/1997, Π.δ. 62/1998, Π.δ. 338/2001 και Π.δ. 399/1994

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:

Ο πάροχος δεν διεξήγαγε αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Νομοθεσία εφαρμόσιμη στα δελτία δεδομένων ασφαλείας :

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας, έχει αναπτυχθεί σε συμφωνία με το ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ II- Οδηγός για την σύνθεση των δελτίων στοιχείων ασφαλείας του κανονισμού (ΕΕ) Ν° 1907/2006 (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/878 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ)

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

Άνευ αντικειμένου

Κείμενα σχετικής νομοθεσίας και νομοθετικών διατάξεων αναφέρονται στο κεφάλαιο 2:

H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H411: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

H341: Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.

H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

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):

Aquatic Acute 1: H400 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Aquatic Chronic 1: H410 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

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

Eye Irrit. 2: H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Muta. 2: H341 - Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.

Skin Irrit. 2: H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Skin Sens. 1: H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Διαδικασία ταξινόμησης:

Skin Irrit. 2: Μέθοδος υπολογισμού

Skin Sens. 1: Μέθοδος υπολογισμού

Aquatic Chronic 2: Μέθοδος υπολογισμού

Muta. 2: Μέθοδος υπολογισμού

Eye Irrit. 2: 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:

ACQUA PRIMER B



ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ (συνέχεια)

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
UFI: μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης τύπου
IARC: Διεθνούς Οργανισμού Ερευνών για τον Καρκίνο

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 συμφωνεί 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.

- ΤΕΛΟΣ δελτίο δεδομένων ασφαλείας -