

aquadel® net

ημ/νια αναθεώρησης: 10/02/2021

αρ. έκδοση: 2η

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός του μείγματος και της παραγωγού εταιρείας

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος : aquadel® net
Χημική οικογένεια : Μίγμα
Χημικός τύπος : Δεν εφαρμόζεται

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

1.2.1 Αναγνωρισμένες χρήσεις

αλγεοκτόνο

1.2.2 Αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Καμία γνωστή

1.3 Στοιχεία προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

ΟΙΚΟΧΗΜΙΚΗ ΑΕ

ΒΙΟΠΑ ΟΔΟΣ 6, ΑΡ.4, ΑΝΩ ΛΙΟΣΙΑ, 13341

τηλ. +30 2102484500, φαξ +30 2102484501

email: info@ikochimiki.com

website: www.ikochimiki.com

Υπεύθυνος σύνταξης δελτίου: Καραούλη Σοφία

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: +30 2107793777

ΤΜΗΜΑ 2: Αναγνώριση κινδύνων

2.1 Ταξινόμηση του μείγματος

2.1. Ταξινόμηση του μίγματος σύμφωνα με τον Κανονισμό (EC) No. 1272/2008 (CLP/GHS)

H315 : Διάβρ/Ερεθ. Δέρμ. 2

2.2 Στοιχεία ετικέτας

2.2.1 Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (EC) No 1272/2008(CLP/GHS)

Το μίγμα ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP

Εικονογράμματα κινδύνου



GHS07

Προειδοποιητική λέξη

Προσοχή

Δηλώσεις κινδύνου

H315 : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Δηλώσεις προφυλάξεων

P102 : Μακριά από παιδιά

P264 : Πλύνετε σχολαστικά μετά τον χειρισμό.

P280 : Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

P302 +P352 : ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.

P321 : Χρειάζεται ειδική αγωγή.

P332 + P313 : Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/επισκεφθείτε γιατρό.

P362 : Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύσταση/πληροφορίες για τα συστατικά

ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΙ καταχώρησης	w/w %	ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ CLP	
	EC	CAS				
C12-C16 αλκυλο-διμεθυλοβενζυλο αμμώνιο χλωρίδιο	264-151-6	63449-41-2		5-15	Οξεία Τοξ. 4 (στόμα), Οξεία Τοξ. 4 (δέρμα), Διάβρ. Δέρμ. 1B, Υδάτ. Περ. Οξεία Τοξ. 1	H302 H312 H314 H400

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή μέτρων α' βοηθειών

- Μετά από εισπνοή : Φροντίστε να διατηρήσετε τον ασθενή ήρεμο, απομακρύνετε τον σε καθαρό αέρα και ζητήστε ιατρική φροντίδα.
- Μετά από επαφή με το δέρμα : Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Συμβουλευτείτε γιατρό. Βγάλτε τα ρούχα.
- Μετά από επαφή με τα μάτια : Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
- Μετά από κατάποση : Ξεπλύνετε το στόμα.
- Γενικές οδηγίες : Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή γιατρό.

4.2 Πιο σημαντικά συμπτώματα, οξεία και καθυστερημένα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Αγωγή : Να γίνεται συμπτωματική αγωγή (απολύμανση, ζωτικές λειτουργίες), δεν είναι γνωστό συγκεκριμένο αντίδοτο.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα αντιμετώπισης πυρκαγιάς

5.1 Μέσα πυρόσβεσης

5.1.1 Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης

Νερό, CO₂, ξηρά σκόνη.

5.1.2 Ακατάλληλα μέσα πυρόσβεσης

Κανένα γνωστό.

5.2 Ιδιαίτεροι κίνδυνοι που μπορεί να προέλθουν από το μίγμα

Απελευθερώνονται τοξικά οξειδία άνθρακος και αζώτου.

5.3 Συμβουλές προς τους πυροσβέστες

Να φοράτε προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.

5.4 Επιπρόσθετες πληροφορίες

Μολυσμένα νερά συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να διοχετεύονται στην αποχέτευση.

Δοχεία με εύφλεκτα υλικά να ψύχονται εκτινάσσοντας νερό υψηλής πίεσης.

Τα υπολείμματα πυρκαγιάς και τα μολυσμένα νερά από την απόσβεση πρέπει να εναποτεθούν σύμφωνα με τις νομικές διατάξεις.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για τυχαία έκλυση

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Να φοράτε κατάλληλο εγκεκριμένο εξοπλισμό προστασίας.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε την είσοδο σε υπονόμους και υδάτινους πόρους με άμμο ή χώμα. Για την αδρανοποίησή του χρησιμοποιείστε θειώδες νάτριο ή άλλο αδρανοποιητικό σκεύασμα. Ειδοποιείτε τις αρμόδιες αρχές.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μαζέψτε και συγκεντρώστε το προϊόν, απορροφήστε το με άμμο ή χώμα. Τοποθετείστε το σε πλαστικά βαρέλια. Η απόρριψη πρέπει να πραγματοποιηθεί σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δείτε ενότητα 7 για πληροφορίες για ασφαλή χειρισμό.

Δείτε ενότητα 8 για πληροφορίες για μέσα ατομικής προστασίας.

Δείτε ενότητα 13 για πληροφορίες για απόρριψη.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για τον ασφαλή χειρισμό

Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο. Πλύνετε τα χέρια σας σχολαστικά μετά τον χειρισμό.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Φυλάσσεται κλειδωμένο. Να διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη.

Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.

Αποθηκεύεται μακριά από άλλα υλικά.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν περαιτέρω συστάσεις.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχοι έκθεσης/ατομική προστασία

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το μίγμα μας, αλλά για την κάτωθι πρώτη ύλη παρέχονται τα εξής:

C12-C16 αλκυλο-διμεθυλοβενζυλο αμμώνιο χλωρίδιο

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1 Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Ο χειρισμός να γίνεται σύμφωνα με καλή βιομηχανική υγιεινή και πρακτικές ασφαλείας.

8.2.2 Μέσα ατομικής προστασίας

Γενικά μέτρα αφάλειας και υγιεινής:

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.

Να αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα.

Εφαρμόστε τεχνικά μέτρα για να μην ξεπερνώνται τα όρια θωρηξ έκθεσης.

Προστασία αναπνευστικού συστήματος:

Σε συνθήκες ανεπαρκούς αερισμού χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή.



Προστασία χεριών:

Χρήση προστατευτικών γαντιών.

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι μη διαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος.

Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν.

Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπόψιν τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.

Υλικό γαντιών:

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και από τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή.

Χρόνος διείσδυσης μέσα από το υλικό των γαντιών:

Οι διαπιστώμενοι χρόνοι διέλευσης σύμφωνα με τον κανονισμό EN 374 Μέρος III, δεν εφαρμόζονται υπό πραγματικές συνθήκες. Επομένως, προτείνεται ένας μέγιστος χρόνος χρήσης που ανέρχεται στο 50% του χρόνου διέλευσης.

Για τη διαρκή επαφή σε περιοχές χωρίς αυξημένο κίνδυνο τραυματισμού (π.χ. εργαστήριο) είναι κατάλληλα τα γάντια τα οποία έχουν κατασκευαστεί από το εξής υλικό: Γάντια από PVA.

Προστασία ματιών:

Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.



Προστασία σώματος:

Χρησιμοποιείστε προστατευτικά ενδύματα.



8.2.3 Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Πρέπει να ακολουθούνται τα θεσπισμένα τοπικά όρια εκπομπής επικίνδυνων ουσιών, εάν υπάρχουν.

Δεν πρέπει το προϊόν να απορρίπτεται σε σημεία, που μπορεί να καταλήξει σε αποχετεύσεις ή υπόγεια ύδατα.

Μέτρα διαχείρισης κινδύνου: Εξασφαλίστε καλό εξαερισμό των χώρων ασφαλείας.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Πληροφορίες για τις βασικές φυσικοχημικές ιδιότητες

Ιδιότητα	Τιμή
Φυσική κατάσταση στους 20 °C και τα 101.3 kPa	διαυγές, γαλάζιο υγρό
Σημείο τήξεως	μη διαθέσιμο
Σημείο ζέσεως	μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα	0,996
Τάση ατμών	μη διαθέσιμο
Διαλυτότητα στο νερό	πλήρης
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (λογαριθμική)	μη διαθέσιμο
pH	8,4

Ιδιότητα	Τιμή
Σημείο ανάφλεξης	μη διαθέσιμο
Ευφλεκτότητα	μη διαθέσιμο
Εκρηκτικότητα	μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	μη διαθέσιμο
Οξειδωτικές ιδιότητες	μη διαθέσιμο
Ιξώδες	μη διαθέσιμο
Σταθερότητα σε οργανικούς διαλύτες και ταυτότητα των σχετικών προϊόντων αποδόμησης	μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	μη διαθέσιμο

9.2. Λοιπές πληροφορίες

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Δείτε ενότητα 7 για πληροφορίες για ασφαλή χειρισμό.

Δείτε ενότητα 8 για πληροφορίες για μέσα ατομικής προστασίας.

9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Ιδιότητα	Τιμή
σχηματισμός εκρηκτικών μειγμάτων αέρα/σκόνης	μη διαθέσιμο
μηχανική ευαισθησία	μη διαθέσιμο
ομάδα αερίων	μη διαθέσιμο
όξινο/αλκαλικό απόθεμα	μη διαθέσιμο
ρυθμός εξάτμισης	μη διαθέσιμο
αναμειξιμότητα	μη διαθέσιμο
αγωγιμότητα	μη διαθέσιμο

Ιδιότητα	Τιμή
θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενου πολυμερισμού	μη διαθέσιμο
δυναμικό οξειδοαναγωγής	μη διαθέσιμο
δυναμικό σχηματισμού ριζών	μη διαθέσιμο
φωτοκαταλυτικές ιδιότητες	μη διαθέσιμο
οξειδωτικές ιδιότητες	μη διαθέσιμο
διαβρωτική δράση	μη διαθέσιμο

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστηριότητα

10.1 Δραστηριότητα

Δε δημιουργούνται επικίνδυνες καταστάσεις, εάν το προϊόν αποθηκεύεται και διαχειρίζεται υπό κανονικές συνθήκες.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης, διαχείρισης και χρήσης (βλ. Κεφ. 7).

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το μίγμα μας, αλλά για την κάτωθι πρώτη ύλη παρέχονται τα εξής:

C12-C16 αλκυλο-διμεθυλοβενζυλο αμμώνιο χλωρίδιο

11.1. Πληροφορίες για τοξικολογικές επιδράσεις

Σε περίπτωση απουσίας των πειραματικών δεδομένων για το ίδιο το προϊόν, οι κίνδυνοι για την υγεία αξιολογούνται σύμφωνα με τις ιδιότητες των ουσιών που περιέχει και σύμφωνα με τα κριτήρια που καθορίζονται στην ισχύουσα ρύθμιση περί ταξινόμησης. Ως εκ τούτου, είναι αναγκαίο να ληφθεί υπόψη η συγκέντρωση των επιμέρους επικίνδυνων ουσιών που αναφέρονται στην παράγραφο 3, για την αξιολόγηση των τοξικολογικών επιπτώσεων της έκθεσης στο προϊόν.

Οξείες επιδράσεις: Η δερματική απορρόφηση και η κατάποση του προϊόντος αυτού είναι επιβλαβής. Κατά την επαφή με το δέρμα, αυτό το προϊόν μπορεί να είναι ερεθιστικό, προκαλώντας αύξηση της θερμοκρασίας αυτού, πρήξιμο και φαγούρα. Η κατάποση ακόμη και σε μικρές ποσότητες, μπορεί να προκαλέσει σοβαρά προβλήματα υγείας (πόνος στο στομάχι, ναυτία, εμετό, διάρροια). Αυτό το προϊόν μπορεί να προκαλέσει μέτριο ερεθισμό των βλεννογόνων και των ανώτερων αναπνευστικών οδών, όπως και των ματιών. Τα συμπτώματα έκθεσης μπορεί να περιλαμβάνουν καούρα και ερεθισμό των οφθαλμών, του στόματος, της μύτης, του λαιμού, καθώς και βήχα, αναπνευστικές διαταραχές, ζάλη, κεφαλαλγία, ναυτία και εμετό.

Αυτό το προϊόν είναι διαβρωτικό και προκαλεί σοβαρά εγκαύματα και φλύκταινες στο δέρμα, το οποίο μπορεί να προκύψει ακόμη και μετά την έκθεση. Κατά την επαφή με τα μάτια, μπορεί να προκαλέσει σοβαρή βλάβη, όπως θολερότητα του κερατοειδούς χιτώνα, βλάβες της ίριδας και μη αναστρέψιμο χρώμα των ματιών. Πιθανοί ατμοί είναι καυστικοί για το αναπνευστικό σύστημα και μπορεί να προκαλέσουν πνευμονικό οίδημα, των οποίων τα συμπτώματα μερικές φορές προκύπτουν μόνο μετά από μερικές ώρες.

Τα συμπτώματα έκθεσης μπορεί να περιλαμβάνουν: τσίμπημα, βήχα, άσθμα, λαρυγγίτιδα, αναπνευστικές διαταραχές, πονοκέφαλο, ναυτία και εμετό.

Σε περίπτωση κατάποσης, μπορεί να προκληθεί ερεθισμός του λαιμού και του οισοφάγου, εγκαύματα, εμετός, διάρροια, οίδημα, πρήξιμο του λάρυγγα και κατά συνέπεια ασφυξία. Η διάτρηση του γαστρεντερικού σωλήνα είναι επίσης δυνατή.

11.2.1 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν εμπίπτει

ΤΜΗΜΑ 12: Οικοτοξικολογικές πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το μίγμα μας, αλλά για την κάτωθι πρώτη ύλη παρέχονται τα εξής:

C12-C16 αλκυλο-διμεθυλοβενζυλο αμμώνιο χλωρίδιο

12.1. Τοξικότητα

Πληροφορίες δεν είναι διαθέσιμες.

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Δεν είναι εύκολα βιοδιασπώμενο.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Πληροφορίες δεν είναι διαθέσιμες.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Πληροφορίες δεν είναι διαθέσιμες.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, το προϊόν δεν περιέχει καμία ABT ή αΑαB σε ποσοστό μεγαλύτερο του 0,1%.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Πληροφορίες δεν είναι διαθέσιμες.

12.7. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν εμπίπτει

ΤΜΗΜΑ 13: Θέματα σχετικά με την απόρριψη

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Ανακυκλώστε ή αναγεννήστε το υλικό αν είναι δυνατόν. Χαρακτηρισμός απόβλητου υλικού περιεχομένου σύμφωνα με τον EKA 20.01.29*. Πρέπει να απορρίπτονται ή να αποτεφρώνονται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Επιμολυσμένη συσκευασία:

Συσκευασία που δεν έχει μολυνθεί μπορεί να ξαναχρησιμοποιηθεί. Συσκευασίας που δεν μπορούν να καθαριστούν θα πρέπει να απορρίπτονται όπως τα περιεχόμενα.

13.2 Συστάσεις

Αν πρόκειται να απορριφθεί, πρέπει να απευθυνθείτε σε εξουσιοδοτημένο, αδειοδοτημένο φορέα διαχείρισης αποβλήτων, σύμφωνα με τη κείμενη νομοθεσία. Η διάθεση παραμένει ευθύνη του φορέα επεξεργασίας των αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες για τη μεταφορά

Δε χαρακτηρίζεται σαν επικίνδυνο εμπόρευμα σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία περί μεταφορών.

ΤΜΗΜΑ 15: Άλλες κανονιστικές πληροφορίες

15.1 Ειδική νομοθεσία για Υγεία και Ασφάλεια και Περιβάλλον

Κανονισμός 1907/2006 (REACH)

Παράρτημα XIV: Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση

Λίστα ενώσεων υψηλού κινδύνου: Κανένα συστατικό δεν υπάγεται στη λίστα.

Παράρτημα XVII: Περιορισμοί παραγωγής, διάθεσης στην αγορά και χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, παρασκευασμάτων και προϊόντων: Μη εφαρμόσιμο

15.1.2 Άλλες κανονιστικές πληροφορίες

Σε περίπτωση που εφαρμόζονται και άλλες κανονιστικές διατάξεις που δεν αναφέρονται ήδη σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας, τότε αυτές περιγράφονται σε αυτό το υποκεφάλαιο.

15.2 Εκτίμηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί προς το παρόν εκτίμηση χημικής ασφάλειας για αυτό το μίγμα. Οι αξιολογήσεις χημικής ασφάλειας έχουν πραγματοποιηθεί για ένα ή περισσότερα συστατικά του μίγματος.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

16.1 Υπόδειξη αλλαγών

Αυτή είναι η έκδοση του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας για το προϊόν, σύμφωνα με τους κανονισμούς (ΕΚ) 1907/2006, 1272/2008, 37b/2012, 453/2010, 830/2015, 1148/2019 και 878/2020 ώστε να περιλαμβάνει τις πιο πρόσφατες πληροφορίες σχετικά με το μίγμα και τα συστατικά του.

16.2 Συντμήσεις που χρησιμοποιούνται

αΑαΒ	: Άκρως Ανθεκτικές και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμες
ΑΒΤ	: Ανθεκτικές, Βιοσυσσωρεύσιμες και Τοξικές
ΑΔΝ	: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ΑΔΡ	: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ΑΟΧ	: Αλογονωμένες οργανικές ενώσεις (ΑΟΧ)
ΚΑΣ	: Chemical Abstracts Service
ΔΜΕΛ	: Derived Minimal Effect Level (genotoxic substances)
ΔΝΕΛ	: Derived No Effect Level
ΕΚ50	: Half maximal effective concentration
ΓΗΣ	: Globally Harmonized System
ΙΑΤΑ	: International Air Transport Association
ΙΜΔΓ	: International Maritime Dangerous Goods
ΛΚ50	: Lethal Concentration 50%
ΛΔ50	: Lethal Dose 50%
ΜΑΡΡΟΛ	: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships
ΝΟΑΕΚ	: No Observed Adverse Effect Concentration
ΝΟΑΕΛ	: No Observed Adverse Effect Level
ΝΟΕΚ	: Non Observed Effect Concentration
ΟΕΛ	: Occupational Exposure Limit
ΡΒΤ	: Persistent, Bioaccumulative, Toxic
ΡΕΚ	: Predicted Environmental Concentration
ΡΝΕΚ	: Predicted No Effect Concentration
ΡΕΑΧ	: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
ΡΒΤ	: Persistent, bioaccumulative, toxic
ΡΝΕΚ	: Predicted no effect concentration

16.3 Παραπομπές στη βασική βιβλιογραφία και πηγές δεδομένων

Τα Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας των προμηθευτών αποτέλεσαν πηγές δεδομένων καθώς και οι κανονισμοί (ΕΚ) 1907/2006, 1272/2008, 37b/2012, 453/2010, 830/2015, 1148/2019 και 878/2020.

16.4 Διαδικασία που ακολουθήθηκε για την ταξινόμηση του προϊόντος σύμφωνα με το άρθρο 9 του Κανονισμού 1272/2008 (CLP)

Δεν έχουν γίνει πειράματα στο μίγμα. Οι πληροφορίες σχετικά με την κατάταξη του προϊόντος, όπως παρουσιάζεται στην ενότητα 2.1 του ΔΔΑ, βασίστηκε σε στοιχεία σχετικά με την ταξινόμηση και στις ιδιότητες των επιμέρους συστατικών του μίγματος. Με βάση το CLP, με την εφαρμογή καθορισμού του βάρους απόδοσης, με τη χρήση της κρίσης εμπειρογνομόνων σύμφωνα με το τμήμα 1.1.1 του παραρτήματος I, σταθμίζοντας όλες τις διαθέσιμες πληροφορίες του μίγματος.

16.5 Λίστα με το κείμενο των Δηλώσεων επικινδυνότητας που αναφέρονται στην ενότητα 2 και 3:

H314	: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες
H315	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος
H302	: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης
H312	: Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα
H400	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς

16.6 Συμβουλές εκπαίδευσης για το προσωπικό

Δεν απαιτείται ειδική εκπαίδευση του προσωπικού που χρησιμοποιεί το υλικό. Όλοι πρέπει να είναι πλήρως ενημερωμένοι για τις απαραίτητες διαδικασίες (τακτικές και έκτακτες) και τα μέτρα προφύλαξης που περιγράφονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (κυρίως μέρος και σενάριο έκθεσης). Αυτά τα μέτρα και οι διαδικασίες πρέπει να ακολουθούνται κάθε φορά που χρησιμοποιείται το υλικό.

Σημείωση: Το παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ) στηρίζεται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεων μας και αναφέρονται στο προϊόν τη στιγμή της αποστολής του. Τα δεδομένα περιγράφουν το προϊόν μόνο ως προς τις απαιτήσεις ασφαλείας και υγιεινής και δεν προσδιορίζουν συγκεκριμένες ιδιότητες.