

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

PROQ.OAT 50% G-11

Εκδοχή: 6

Ημερομηνία αναθεώρησης: 16/06/2020

Σελίδα 1 de 10

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07/02/2022

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

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος.

Όνομα του προϊόντος:

PROQ.OAT 50% G-11

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις.

ANTICONGELANTE

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις:

Άλλες χρήσεις πέρα από τις συνιστώμενες

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

Επιχείρηση: **PROQUISUR, S.L**
Διεύθυνση: POLIGONO INDUSTRIAL LA SALINA, PARCELA 26-27
Πόλη/ Χωριό: RUTE
Επαρχία: CORDOBA
Τηλέφωνο: 957-538 743
E-mail: info@proquisur.com
Ιστοσελίδα: www.proquisur.com

Αντιπρόσωποι & Διανομείς:

LEO. PATRIOTIS LTD.

Τ.Κώδικας 51533, 3506 Λεμεσός

Τάσου Λειβαδίτη 2, 3118 Λεμεσός

E-mail: info@patriotis.com

Τηλ.: 77771100, Φαξ: 25872175

Ωρες Εργασίας: 08:00-17:30

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 1401

Ωρες Λειτουργίας: 24 ώρες/ημέρα & 7 ημέρες/εβδομάδα

Cyprus Poison Center: 1401

Working Hours: 24h/day & 7d/week

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA. 915 620 420. PROQUISUR (957 538 743) (Διαθέσιμο μόνο σε ώρες γραφείου; Δευτέρα-Παρασκευή; 08:00-18:00)

ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ.

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος.

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

Acute Tox. 4 : Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

STOT RE 2 : Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης.

Επονομαζόμενος σε συμφωνία με τον αλ κανονισμός (ΕΥ) Αρ. 1272/2008:

Εικονογραμματα:



Λόγο της προειδοποίησης:

Προσοχή

Φράσεις H:

H302

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H373

Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

Φράσεις P:

P260

Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα

P264

Πλύνετε ... σχολαστικά μετά το χειρισμό.

P270

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

P301+P312

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/ γιατρό/... εάν αισθανθείτε αδιαθεσία

P314

Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

P330

Ξεπλύνετε το στόμα.

P501

Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε ...

Συμπληρωματικές οδηγίες του κινδύνου:

-Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα.-

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

ΠΡΟQ.ΟΑΤ 50% G-11

Εκδοχή: 6

Ημερομηνία αναθεώρησης: 16/06/2020

Σελίδα 2 de 10

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07/02/2022

ΕΥΗ208 Περιέχει μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ220-239-6] (3:1)· μάζα αντίδρασης από: 5χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-4-ισοθειαζολ-3όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Περιέχει:

αιθανοδιόλη· αιθυλενογλυκόλη

2.3 Άλλοι κίνδυνοι.

Στους όρους κανονικής χρησιμοποίησης και στην αρχική του παρουσίαση, το προϊόν δεν έχει καμία αρνητική επίδραση στην υγεία και το περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΊΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ.

3.1 Ουσίες.

Δεν Ισχύει.

3.2 Μείγματα.

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

Αναγνωριστικά	Όνομα	Συγκέντρωση	(*)Ταξινόμηση - Κανονισμός 1272/2008	
			Ταξινόμηση	Ειδικά όρια συγκέντρωσης
Αρ. ευρετηρίου: 603-027-00-1 Αρ. CAS: 107-21-1 Αρ. ΕΚ: 203-473-3 Αρ. αρχείων: 01-2119456816-28-XXXX	[1] αιθανοδιόλη· αιθυλενογλυκόλη	24 - 49.99 %	Acute Tox. 4, H302 - STOT RE 2, H373	-
Αρ. ευρετηρίου: 011-002-00-6 Αρ. CAS: 1310-73-2 Αρ. ΕΚ: 215-185-5 Αρ. αρχείων: 01-2119457892-27-XXXX	[1] υδροξείδιο του νατρίου·	0 - 0.499 %	Skin Corr. 1A, H314	Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B, H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2, H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2, H319: 0,5 % ≤ C < 2 %
Αρ. ευρετηρίου: 613-167-00-5 Αρ. CAS: 55965-84-9	μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ220-239-6] (3:1)· μάζα αντίδρασης από: 5χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλ-4-ισοθειαζολ-3όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	0 - 0.00149 %	Acute Tox. 2, H310 - Acute Tox. 2, H330 - Acute Tox. 3, H301 - Aquatic Acute 1, H400 (M=100) - Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) - Eye Dam. 1, H318 - Skin Corr. 1C, H314 - Skin Sens. 1A, H317	Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2, H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Irrit. 2, H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 % Eye Dam. 1,, H318: C ≥ 0,6 %

(*) Το πλήρες κείμενο των φράσεων Η που περιγράφεται στην τμήμα 16 του παρόντος δέλτο δεδομένων ασφαλείας.

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

[1] Ουσία που έχει ένα κοινοτική οριακή από έκθεσης στο χώρο εργασίας (βλ. τμήμα 8.1).

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

PROQ.OAT 50% G-11

Εκδοχή: 6

Ημερομηνία αναθεώρησης: 16/06/2020

Σελίδα 3 de 10

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07/02/2022

ΤΜΗΜΑ 4: ΜΈΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ.

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών.

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

Εισπνοή.

Τοποθετήστε τον παθόντα σε καθαρό αέρα, διατηρήστε τον ζεστό και σε ανάπαυση, αν η αναπνοή δεν είναι κανονική ή αν σταματήσει να αναπνέει, προβείτε σε τεχνητή αναπνοή.

Επαφή με τα μάτια.

Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, σε περίπτωση που χρησιμοποιείτε και εφόσον είναι εύκολο να το κάνετε. Ξεπλύνετε τα μάτια με άφθονο δροσερό και καθαρό νερό, τουλάχιστον για τα επόμενα 10 λεπτά, τραβώντας από τα βλέφαρα προς τα πάνω και ζητήστε ιατρική περίθαλψη.

Επαφή με το δέρμα.

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

Κατάποση.

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

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες.

βλαβερό προϊόν, παρατεταμένη έκθεση όταν εισπνέεται μπορεί να προκαλέσει αναπνευστική επιπλοκή και την ανάγκη για άμεση ιατρική βοήθεια.

Μακροπρόθεσμα, η χρόνια έκθεση ενδέχεται να προκαλέσει κακώσεις σε συγκεκριμένα όργανα ή ιστούς.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας.

Σε περίπτωση αμφιβολίας, ή αν τα συμπτώματα επιμένουν αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική βοήθεια. Μη δίνετε ποτέ τίποτα από το στόμα σε άτομα που είναι αναισθητός. Διατηρείτε το άτομο σε άνετη θέση. Γύρετε το σώμα του προς την αριστερή πλευρά και κρατήστε το εκεί ενόσω αναμένετε την ιατρική βοήθεια.

ΤΜΗΜΑ 5: ΜΈΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΈΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ.

Το προϊόν δεν παρουσιάζει κανένα ιδιαίτερο κίνδυνο σε περίπτωση πυρκαγιάς.

5.1 Πυροσβεστικά μέσα.

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:

Σκόνη πυρόσβεσης ή CO₂. Σε περίπτωση πιο σοβαρής πυρκαγιάς επίσης αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα και ψέκασμα νερού.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:

Να μη χρησιμοποιείτε για την κατάσβεση απευθείας πίδακες νερού. Σε περίπτωση ηλεκτρικής τάσης, δεν επιτρέπεται η χρήση νερού ή αφρού ως μέσων πυρόσβεσης.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα.

Ειδικοί κίνδυνοι.

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

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες.

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

Προστατευτικός εξοπλισμός για την αντιμετώπιση πυρκαγιών.

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

ΤΜΗΜΑ 6: ΜΈΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΪΑΣ ΈΚΛΥΣΗΣ.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

ΠΡΟQ.ΟΑΤ 50% G-11

Εκδοχή: 6

Ημερομηνία αναθεώρησης: 16/06/2020

Σελίδα 4 de 10

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07/02/2022

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης.

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

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις.

Αποφύγετε τη μόλυνση των υπονόμων, Επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα, και του εδάφους.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό.

Συγκρατήστε και συλλέξτε το υγρό με απορροφητικό αδρανές υλικό (χώμα, άμμος, βερμικουλίτη, χώμα από διάτομα...) και καθαρίστε απευθείας την περιοχή με ένα κατάλληλο απολυμαντικό.

Απορρίψτε τα υπολείμματα σε κλειστά δοχεία, κατάλληλα για απόρριψη, σύμφωνα με τις τοπικές και κρατικές διατάξεις (βλέπε ενότητα 13).

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα.

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

Για τη μετέπειτα εξάλειψη των υπολειμμάτων, ακολουθήστε τις συστάσεις της ενότητας 13.

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ.

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό.

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

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

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

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

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων.

Η αποθήκευση να γίνεται σύμφωνα με τις κατά τόπους ισχύουσες διατάξεις. Να λαμβάνετε υπόψη τις ενδείξεις που αναγράφονται στην επικέτα. Να αποθηκεύετε τις συσκευασίες μεταξύ 5 και 25° C , σε ξηρό χώρο που αερίζεται καλά, μακριά από πηγές θερμότητας και άμεσου ηλιακού φωτός. Να φυλάσσεται μακριά από σημεία ανάφλεξης. Να φυλάσσεται μακριά από οξειδωτικά μέσα και από ισχυρά όξινά ή αλκαλικά υλικά. Μην καπνίζετε. Να αποφεύγεται η είσοδος σε άτομα χωρίς σχετική αρμοδιότητα. Μετά το άνοιγμα πρέπει να ξανακλείσετε προσεκτικά τα δοχεία και να τα τοποθετήσετε κάθετα, ώστε να αποφεύγονται οι διαρροές.

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από την οδηγία 2012/18/EU (SEVESO III).

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις.

Δεν Διατίθενται.

ΤΜΗΜΑ 8: ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΈΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.

8.1 Παράμετροι ελέγχου.

Όριο έκθεσης κατά τη διάρκεια της εργασίας για:

Όνομα	Αριθ. CAS	Χώρα	Οριακή τιμή	ppm	mg/m ³
αιθανοδιόλη· αιθυλενογλυκόλη	107-21-1	European Union [1]	Οκτώ ώρες	20 (skin)	52 (skin)
			Βραχυχρόνια	40 (skin)	104 (skin)
υδροξείδιο του νατρίου·	1310-73-2	Ελλάδα [2]	Οκτώ ώρες		2
			Βραχυχρόνια		2

[1] According both Binding Occupational Exposure Limits (BOELVs) and Indicative Occupational Exposure Limits (IOELVs) adopted by Scientific Committee for Occupational Exposure Limits to Chemical Agents (SCOEL).

[2] OELs reported are equivalent to the threshold limit values (TLV-TWA) published by the ACGIH (USA).

Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με βιολογικές οριακές τιμές .

Επίπεδα συγκέντρωσης DNEL/DMEL:

Όνομα	DNEL/DMEL	Τύπος	Αξία
αιθανοδιόλη· αιθυλενογλυκόλη Αρ. CAS: 107-21-1 Αρ. ΕΚ: 203-473-3	DNEL (Workers)	Δια εισπνοής, Long-term, Local effects	35 (mg/m ³)
υδροξείδιο του νατρίου· Αρ. CAS: 1310-73-2	DNEL (Workers)	Δια εισπνοής, Long-term, Local effects	1 (mg/m ³)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

PROQ.OAT 50% G-11

Εκδοχή: 6

Ημερομηνία αναθεώρησης: 16/06/2020

Σελίδα 5 de 10

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07/02/2022

Αρ. ΕΚ: 215-185-5	DNEL (General population)	Δια εισπνοής, Long-term, Local effects	1 (mg/m ³)
-------------------	---------------------------	--	------------------------

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

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

8.2 Έλεγχος έκθεσης.

Μέτρα τεχνικού χαρακτήρα:

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

Συγκέντρωση:		100 %	
χρήσεις:		ANTICONGELANTE	
Αναπνευστική προστασία:			
ΜΑΠ:	Φίλτρο μάσκα για προστασία έναντι αερίων και σωματιδίων		
Χαρακτηριστικά:	Επισημαίνονται «ΕΚ» Κατηγορία III. Η μάσκα θα πρέπει να έχει ευρύ οπτικό πεδίο και ανατομικό σχήμα να παρέχει ερμητική σφράγιση.		
Πρότυπα CEN:	EN 136, EN 140, EN 405		
Συντήρηση:	Μην αποθηκεύετε σε περιοχές που εκτίθενται σε υψηλές θερμοκρασίες και συνθήκες υγρασίας πριν από τη χρήση. Θα πρέπει να παρακολουθείται ιδιαίτερα το καθεστώς της εισπνοής και της εκπνοής του προσώπου προσαρμογέα.		
Παρατηρήσεις:	Θα πρέπει να διαβάσετε προσεκτικά τις οδηγίες του κατασκευαστή αναφορικά με τη χρήση και η συντήρηση του εξοπλισμού. Να συνδυάζονται τα απαιτούμενα φίλτρα ανάλογα με τα ειδικά χαρακτηριστικά κινδύνου (Σωματιδίων και αερολυμάτων: P1-P2-P3, Αέρια και ατμοί: A-B-E-K-AX) μεταγωγή όπως συνιστάται από τον κατασκευαστή.		
Τύπος φίλτρου που απαιτείται:	A2		
Προστασία των χεριών:			
ΜΑΠ:	Γάντια προστασίας από χημικά		
Χαρακτηριστικά:	Επισημαίνονται «ΕΚ» Κατηγορία III.		
Πρότυπα CEN:	EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420		
Συντήρηση:	Να αποθηκεύεται σε ξηρό μέρος, μακριά από πηγές θερμότητας και να αποφεύγουν την έκθεση στο ηλιακό φως όσο το δυνατόν. Δεν εκτελούνται τα γάντια για τις τροποποιήσεις που μεταβάλλουν την αντοχή τους ή να εφαρμόζουν τα χρώματα, διαλύτες ή κόλλες.		
Παρατηρήσεις:	Τα γάντια θα πρέπει να είναι το σωστό μέγεθος και ταιριάζει στο χέρι χωρίς να είναι πάρα πολύ χαλαρά ή πάρα πολύ σφιχτά. Πρέπει πάντα να χρησιμοποιείται με καθαρά, στεγνά χέρια.		
Υλικό:	PVC (πολυβινυλοχλωρίδιο)	Χρόνος ενέργειας (λεπτά):	> 480
		Πάχος υλικού (mm):	0,35
Προστασία των ματιών:			
ΜΑΠ:	Προστατευτικά γυαλιά με αναπόσπαστη βάση		
Χαρακτηριστικά:	Επισημαίνονται «ΕΚ» Κατηγορία II. Ματιών προστατευτικό με αναπόσπαστη βάση για την προστασία από εκτοξευμένο, καπνούς σκόνη, εκνεφώματα και ατμούς.		
Πρότυπα CEN:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168		
Συντήρηση:	Η ορατότητα μέσα από τους προσοφθαλμιο φακούς πρέπει να είναι βέλτιστες για τον οποίο αυτά τα στοιχεία θα πρέπει να καθαρίζονται καθημερινά, προστάτες θα πρέπει να απολυμαίνονται τακτικά σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.		
Παρατηρήσεις:	Οι δείκτες απομείωσης αξίας περιλαμβάνουν: κιτρίνισμα των ματιών, η οφθαλμική γρατσουνιές επιφάνεια, δάκρυα, κ.λπ..		
Προστασία του δέρματος:			
ΜΑΠ:	Προστατευτική ενδυμασία		
Χαρακτηριστικά:	Επισημαίνονται «ΕΚ» Κατηγορία II. Προστατευτική ενδυμασία δεν θα πρέπει να περιορίσετε ή να είναι χαλαρό, έτσι ώστε να μην παρεμβαίνουν με τις κινήσεις του χρήστη.		
Πρότυπα CEN:	EN 340		
Συντήρηση:	Θα πρέπει να ακολουθείτε τις οδηγίες πλυσίματος και συντήρησης παρέχονται από τον κατασκευαστή για την εξασφάλιση της προστασίας αμετάβλητες.		
Observaciones:	Προστατευτική ενδυμασία θα πρέπει να παρέχει ένα επίπεδο άνεσης συνεπής με το επίπεδο προστασίας που πρέπει να παρέχονται έναντι του κινδύνου κατά την οποία προστατεύει, περιβαλλοντικές συνθήκες, το επίπεδο της δραστηριότητας του χρήστη και την ώρα της προβλεπόμενης χρήσης.		
ΜΑΠ:	Παπούτσια εργασίας		
Χαρακτηριστικά:	Επισημαίνονται «ΕΚ» Κατηγορία II.		
Πρότυπα CEN:	EN ISO 13287, EN 20347		

-Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα.-

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

PROQ.OAT 50% G-11

Εκδοχή: 6

Ημερομηνία αναθεώρησης: 16/06/2020

Σελίδα 6 de 10

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07/02/2022

Συντήρηση:	Αυτά τα αντικείμενα ταιριάζουν στο πόδι σχήμα του πρώτου χρήστη.Ως εκ τούτου, και για λόγους υγιεινής, την αποφυγή περαιτέρω χρήση από άλλο πρόσωπο.
Παρατηρήσεις:	Εργασία παπούτσια για επαγγελματική χρήση η οποία ενσωματώνει στοιχεία της προστασίας για την προστασία του χρήστη από τον τραυματισμό που μπορεί να προκαλέσουν ατυχήματα, θα πρέπει να επανεξετάσει το έργο για το οποίο αυτό το παπούτσι είναι κατάλληλο.

ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες.

όψη: Liquid with characteristic odour
χρώμα: AMARILLO, AZUL, VERDE, ROSA
οσμή: CHARACTERISTICO
όριο οσμής: Δ.Ι./Δ.Δ.
pH: 7.5-9.0
σημείο τήξεως: Δ.Ι./Δ.Δ.
αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης: 102 °C
σημείο ανάφλεξης: 133 °C
ταχύτητα εξάτμισης: Δ.Ι./Δ.Δ.
αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο): Δ.Ι./Δ.Δ.
χαμηλότερη όρια εκρηκτικότητας: Δ.Ι./Δ.Δ.
ανώτερη όρια εκρηκτικότητας: Δ.Ι./Δ.Δ.
πίεση ατμών: 20,115
πυκνότητα ατμών: Δ.Ι./Δ.Δ.
σχετική πυκνότητα: 1.065-1.15
διαλυτότητα: Δ.Ι./Δ.Δ.
Λιποδιαλυτότητα: Δ.Ι./Δ.Δ.
Διαλυτότητα στο νερό: Δ.Ι./Δ.Δ.
συντελεστής κατανομής: (n-οκτανόλη/νερό): Δ.Ι./Δ.Δ.
θερμοκρασία αυτοανάφλεξης: Δ.Ι./Δ.Δ.
θερμοκρασία αποσύνθεσης: Δ.Ι./Δ.Δ.
ιξώδες: Δ.Ι./Δ.Δ.
εκρηκτικές ιδιότητες: Δ.Ι./Δ.Δ.
οξειδωτικές ιδιότητες: Δ.Ι./Δ.Δ.
Δ.Ι./Δ.Δ.= Δεν Ισχύει / Δεν Διατίθενται λόγω της φύσης του προϊόντος.

9.2 Άλλες πληροφορίες.

Σημείο στάξης: Δ.Ι./Δ.Δ.
Σπινθηροβόλημα: Δ.Ι./Δ.Δ.
Κινηματικό ιξώδες: Δ.Ι./Δ.Δ.
Δ.Ι./Δ.Δ.= Δεν Ισχύει / Δεν Διατίθενται λόγω της φύσης του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ.

10.1 Αντιδραστικότητα.

Το προϊόν είναι ακίνδυνο, λόγω της αντιδραστικότητας της.

10.2 Χημική σταθερότητα.

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

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων.

Το προϊόν θα είναι πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν.

Αποφύγετε οποιαδήποτε ανάρμωση μεταχείριση.

10.5 Μη συμβατά υλικά.

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

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

Δεν αποσυντίθεται αν χρησιμοποιείται για την προβλεπόμενη χρήση.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

PROQ.OAT 50% G-11

Εκδοχή: 6

Ημερομηνία αναθεώρησης: 16/06/2020

Σελίδα 7 de 10

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07/02/2022

ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΈΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΊΕΣ.

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις.

Τοξικολογικά στοιχεία των ουσιών που υπάρχουν στη σύνθεση.

Όνομα	Οξεία τοξικότητα			
	Τύπος	Δοκιμή	Είδος	Αξία
υδροξείδιο του νατρίου· Αρ. CAS: 1310-73-2 Αρ. ΕΚ: 215-185-5		LD50	Rabbit	325 mg/kg bw [1]
	Του στόματος	[1]	Naunyn-Schmiedeberg's experimentelle Pathologie und Pharmakologie (Berlin, Germany), 184, 587-604	(1937), Archiv für Pathologie und Pharmakologie (Berlin, Germany), 184, 587-604
	Δερματική			
	Εισπνοή			

α) οξεία τοξικότητα·

Ταξινόμηση προϊόντος:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος, Κατηγορία 4: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Εκτίμηση οξείας τοξικότητας

Μείγματα:

ATE (Από στόμα) = 1.344 mg/kg

β) διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος·

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών·

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος·

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ε) μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων·

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

στ) καρκινογένεση·

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή·

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

η) STOT-εφάπαξ έκθεση·

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

θ) STOT-επανεπληρωμένη έκθεση·

Ταξινόμηση προϊόντος:

Τοξικότητα στο όργανο μετά την επαναλαμβανόμενη έκθεση, Κατηγορία : Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

ι) τοξικότητα αναρρόφησης.

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΈΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΊΕΣ.

12.1 Τοξικότητα.

Όνομα	Οικοτοξικότητα			
	Τύπος	Δοκιμή	Είδος	Αξία

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

PROQ.OAT 50% G-11

Εκδοχή: 6

Ημερομηνία αναθεώρησης: 16/06/2020

Σελίδα 8 de 10

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07/02/2022

υδροξείδιο του νατρίου· Ap. CAS: 1310-73-2 Ap. EK: 215-185-5	Ψάρι	Minimal Lethal Concentration Notropis sp. 100 mg/L (120 h) [1] [1] Van Horn et al. (1949), Effects of Kraft Mill Wastes, American Fisheries Society
	Υδρόβια ασπόνδυλα	LC50 Ophryotrocha diadema 33 mg/L (48 h) [1] [1] Parker JG (1984), Wat Res, 18, 865-868
	Υδρόβια φυτά	

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης.

Δεν διατίθενται σχετικές πληροφορίες σχετικά με τη βιοαποδομησιμότητα των παρούσων ουσιών.

Δεν διατίθενται σχετικές πληροφορίες σχετικά με την αποδομησιμότητα των παρούσων ουσιών. Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για την εμμόνη και την βιοαποικοδομησιμότητα του προϊόντος.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης.

Πληροφορίες σχετικά με τη βιοσυσσώρευση των ουσιών.

Όνομα	βιοσυσσώρευση			
	Log Pow	Συντελεστής Βιοσυγκέντρωσης (ΣΒΣ)	NOECs	Επίπεδο
αιθανοδιόλη· αιθυλενογλυκόλη Ap. CAS: 107-21-1 Ap. EK: 203-473-3	-1,36	-	-	Πολύ χαμηλές

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος.

Δεν υπάρχουν πληροφορίες σχετικά με την κινητικότητα στο έδαφος.

Δεν πρέπει να επιτραπεί να εισέλθει το προϊόν σε υπονόμους και σε διόδους νερού.

Να αποφεύγεται η εισχώρησή του στο έδαφος.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με τα κριτήρια ABT και aAaB προϊόν.

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις.

Δεν υπάρχουν πληροφορίες για άλλες αρνητικές επιπτώσεις στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΪΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ.

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων.

Δεν επιτρέπεται η απόρριψή του σε υπονόμους ή διόδους νερού. Τα απόβλητα και οι άδειες συσκευασίες πρέπει να μεταχειρίζονται και να εξαλείφονται σύμφωνα με τις ισχύουσες τοπικές και εθνικές νομοθεσίες.

Ακολουθήστε τις διατάξεις της οδηγίας 2008/98/ΕΚ σχετικά με τη διαχείριση των αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ.

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

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

PROQ.OAT 50% G-11

Εκδοχή: 6

Ημερομηνία αναθεώρησης: 16/06/2020

Σελίδα 9 de 10

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07/02/2022

14.1 Αριθμός ΟΗΕ.

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ.

Περιγραφή:

ADR: Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

IMDG: Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

ICAO/IATA: Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά.

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

14.4 Ομάδα συσκευασίας.

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι.

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη.

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC.

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΪΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ.

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

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

Ταξινόμηση προϊόντος σύμφωνα με το παράρτημα I της οδηγίας 2012/18/EU (SEVESO III): N/A

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

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

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

Δεν έχει προβεί σε αξιολόγηση χημικής ασφάλειας του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.

Πλήρες κείμενο των φράσεων H που εμφανίζονται στην ενότητα 3:

H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H310	Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H330	Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Κωδικοί ταξινόμησης:

Acute Tox. 2 : Οξεία δερματική τοξικότητα, Κατηγορία 2

Acute Tox. 2 : Οξεία τοξικότητα εισπνοής, Κατηγορία 2

Acute Tox. 3 : Οξεία τοξικότητα από του στόματος, Κατηγορία 3

Acute Tox. 4 : Οξεία τοξικότητα από του στόματος, Κατηγορία 4

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

PROQ.OAT 50% G-11

Εκδοχή: 6

Ημερομηνία αναθεώρησης: 16/06/2020

Σελίδα 10 de 10

Ημερομηνία εκτύπωσης: 07/02/2022

Aquatic Acute 1 : Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 1
Aquatic Chronic 1 : Χρόνιες επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 1
Eye Dam. 1 : Σοβαρός τραυματισμός ματιών, Κατηγορία 1
Skin Corr. 1A : Διαβρωτικό για το δέρμα, Κατηγορία 1A
Skin Corr. 1C : Διαβρωτικό για το δέρμα, Κατηγορία 1C
Skin Sens. 1A : Ευαισθητοποιητής του δέρματος, Κατηγορία 1A
STOT RE 2 : Τοξικότητα στο όργανο μετά την επαναλαμβανόμενη έκθεση, Κατηγορία

Τροποποιήσεις σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση:

- Αλλαγές των στοιχείων του προμηθευτή (ΤΜΗΜΑ 1.3).
- Αλλαγή του τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης (ΤΜΗΜΑ 1.4).
- Αλλαγές στη σύνθεση του προϊόντος (ΤΜΗΜΑ 3.2).
- Τροποποίηση των στοιχείων σχετικά με την έκρηξη (ΤΜΗΜΑ 8.1).
- Τροποποίηση των τιμών τοξικότητας (ΤΜΗΜΑ 11.1).
- Αλλαγή της ταξινόμησης της επικινδυνότητας (ΤΜΗΜΑ 11.1).
- Τροποποίηση των τιμών των οικολογικών στοιχείων (ΤΜΗΜΑ 12.1).
- Προσθήκη τιμών των οικολογικών στοιχείων (ΤΜΗΜΑ 12.3).
- Τροποποίηση της ταξινόμησης ADR/IMDG/ICAO/IATA/RID (ΤΜΗΜΑ 14).

Ταξινόμηση και χρησιμοποιηθείσα διαδικασία για τον προσδιορισμό της ταξινόμησης για μείγματα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [κανονισμός CLP]:

Κίνδυνοι από φυσικούς παραγοντες	Βάσει δεδομένων δοκιμών
Κίνδυνοι για την υγεία	Μέθοδος υπολογισμού
Κίνδυνοι για το περιβάλλον	Μέθοδος υπολογισμού

Καλό θα είναι να βασική κατάρτιση όσον αφορά την επαγγελματική υγεία και ασφάλεια για τον κατάλληλο χειρισμό.

Συντμήσεις και ακρωνύμια που χρησιμοποιούνται:

BCF: Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης.
CEN: Ευρωπαϊκή Επιτροπή Τυποποίησης.
DMEL: Παράγωγο επίπεδο με ελάχιστες επιπτώσεις, επίπεδο έκθεσης που αντιστοιχεί σε χαμηλό, πιθανώς θεωρητικό, κίνδυνο ο οποίος πρέπει να εκλαμβάνεται ως ανεκτός κίνδυνος.
DNEL: Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις, επίπεδο έκθεσης σε μια ουσία, κάτω από το οποίο δεν αναμένεται να εμφανιστούν δυσμενείς επιπτώσεις.
EC50: Μισή μέγιστη αποτελεσματική συγκέντρωση.
ΜΑΠ: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας.
LC50: Θανατηφόρος συγκέντρωση, 50%.
LD50: Θανατηφόρος δόση, 50%.
Log Pow: Λογάριθμος κατανομής οκτανόλης/ύδατος.
NOEC: Δεν παρατηρήθηκε αποτελεσματική συγκέντρωση.

Βασικές αναφορές βιβλιογραφίας και πηγές για τα δεδομένα:

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

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

Κανονισμός (ΕΚ) 2015/830.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

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

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