

Σελίδα: 1/8

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 21 Αναθεώρηση: 19.01.2017

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
- · Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Hydroxyproline by HPLC, REAG 1
- Αριθμός προϊόντος: 1959505
- · 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- · **Χρήση του υλικού / της σύνθεσης** Για -in vitro-εργαστηριακά αντιδραστήρια ή συστατικά
- · 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας
- Παραγωγός/προμηθευτής:
 Bio-Rad Laboratories M E.P.E
 2-4 Mesogion Ave. (Athens Tower)
 11527 Athens

Greece

Phone: +30 210 7774396 Fax: +30 210 7774376

- Παροχή πληροφοριών:

Technical Support:

customerservice greece@bio-rad.com

· 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

GBK Gefahrgut Büro GmbH Tel.: 0049(0)6123-84463

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος
- · Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Met. Corr.1 Η290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

Skin Corr. 1A H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Eye Dam. 1 Η318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

- · 2.2 Στοιχεία επισήμανσης
- Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

· Εικονογράμματα κινδύνου



P310

- Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος
- Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέττες:

υδροζείδιο του νάτριου

· Δηλώσεις επικινδυνότητας

Η290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

Η314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

· Δηλώσεις προφυλάξεων

Ρ260 Μην αναπνέετε σκόνη ή σταγονίδια.

P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούγα. Ξεπλύντε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους.

P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να

ςεπλένετε. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

(συνέχεια στη σελίδα 2)



Σελίδα: 2/8

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Αριθμός έκδοσης 21 Αναθεώρηση: 19.01.2017 Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Hydroxyproline by HPLC, REAG 1

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.

P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς

κανονισμούς.

• 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

· Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

• ΑΒΤ: Μη χρησιμοποιήσιμο · ΑΑαΒ: Μη χρησιμοποιήσιμο

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

- · 3.1 Χημικός καθορισμός: Ουσίες
- · Αριθ. CAS, όνομα

7732-18-5 υδωρ, αποδταγμενο, αγωγιμομετρικως καθαρο η παρομοιας καθαροτητας

- Αριθμοί ταυτότητας προϊόντος
- Αριθμός ΕС: 231-791-2
- · 3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα
- Περιγραφή: Μείγμα αποτελούμενο από τα ακολούθως αναφερόμενα στοιχεία. με ακίνδυνες αναμείζεις.

Επικίνδυνες ουσίες π	τεριεχομένου:	
CAS: 1310-73-2	υδροζείδιο του νάτριου	1-<2%
EINECS: 215-185-5		

· Συμπληρωματικές υποδείζεις:

Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείζεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέζετε στο Κεφάλαιο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

- 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών
- · Γενικές οδηγίες: Να απομακρύνετε αμέσως τα ενδύματα που λερώθηκαν με το προϊόν.
- · μετά από εισπνοή: Σε περίπτωση λιποθυμίας επιβάλλεται κατάκλιση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση.
- · μετά από επαφή με το δέρμα: Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ζέπλυμα.
- · μετά από επαφή με τα μάτια:

Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα.

· μετά από κατάποση:

Απαιτείται πόσις αρκετής ποσότητας νερού και παραμονή στο καθαρό αέρα. Καλέστε κατευθείαν γιατρό.

- 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 4.3 Ένδειζη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

- · 5.1 Πυροσβεστικά μέσα
- · **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.** Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περικείμενα.
- 5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- · 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες
- · Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός: Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.



Σελίδα: 3/8

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 21 Αναθεώρηση: 19.01.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Hydroxyproline by HPLC, REAG 1

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

· 6.1 Προσωπικές προφυλάζεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης Χρησιμοποιείστε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.

• 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάζεις: Αραιώνεται με πολύ νερό.

· 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Συλλέγεται με συνδετικά υλικά υγρών. (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, συνδετικά οζέων, συνδετικά γενικώς, πριονόσκονη).

Χρησιμοποιείστε μέσα ουδετεροποίησης.

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

Να φοντίζετε για επαρκή αερισμό.

· 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

· 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.

Αποφεύγετε να σχηματιστούν εκνεφώματα.

- Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηζης: Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.
- 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων
- Εναποθήκευση:
- Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες: Καμία ειδική αξίωση.
- · Υποδείζεις συναποθήκευσης: δεν απαιτείται
- Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης: Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.
- 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- · Συμπληρωματικές υποδείζεις για τη διαμόρφωση των τεχνικών εγκαταστάσεων: Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.
- · 8.1 Παράμετροι ελέγχου

· Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που ωφείλουν να επιτηρούνται:

1310-73-2 υδροζείδιο του νάτριου

TWA (GR) Μικρότερο χρονικό όριο: 2 mg/m³ Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 2 mg/m³

- · Συμπληρωματικές υποδείζεις: Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.
- · 8.2 Έλεγχοι έκθεσης
- · Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:
- · Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:

Μακρυά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

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

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και δέρμα.

- Προστασία για την αναπνοή:

Να χρησιμοποιείτε για σύντομη ή μικρή επιβάρυνση αναπνευστική συσκευή με φίλτρο, για έντονη ή παρατεταμένη έκθεση προστατευτική αναπνευστική συσκευή ανεζάρτητα του γύρω αέρα.

(συνέχεια στη σελίδα 4)



Σελίδα: 4/8

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 21 Αναθεώρηση: 19.01.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Hydroxyproline by HPLC, REAG 1

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

· Προστασία για τα χέρια:



Προστατευτικά γάντια.

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι αδιαπερατό και ανθεκτικό έναντι του προϊόντος / του υλικού / του παρασκευάσματος.

Λόγω μη πραγματοποίησης δοκιμών δεν μπορεί να προταθεί κανένα υλικό γαντιών για το προϊόν / το παρασκεύασμα / το χημικό μείγμα.

Επιλέζτε το υλικού του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την υποβάθμιση.

Υλικό γαντιών

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον γαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.

Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών

Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.

- Προστασία για τα μάτια:



κατώτερα:

Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.

• Προστασία για το σώμα: Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες • 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες · Γενικές πληροφορίες · **O**\psi \epsilon: Μορφή: ρευστό Χρώμα: άχρωμο · *Ο*σμή: άοσμο · Όριο οσμής: Μη καθωρισμένο. · Τιμή pH σε 20 °C: 12 · Μεταβολή της ύλης. $0 \, {}^{\circ}C$ Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως: Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως: 100 °C · Σημείο ανάφλεξης: Μη χρησιμοποιήσιμο · Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο): Μη χρησιμοποιήσιμο · Θερμοκρασία αναφλέζεως: Θερμοκρασία αποσύνθεσης: Μη καθωρισμένο. Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται. · Θερμοκρασία αυτοανάφλεζης: Εκρηκτικές ιδιότητες: Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήζεως του προϊόντος. · Όρια κινδύνου εκρήζεως: Μη καθωρισμένο.

(συνέχεια στη σελίδα 5)



Σελίδα: 5/8

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 21 Αναθεώρηση: 19.01.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Hydroxyproline by HPLC, REAG 1

	(συνέχεια από τη σελίδο
ανώτερα:	Μη καθωρισμένο.
· Πίεση ατμών σε 20 °C:	23 hPa
· Πυκνότητα σε 20 °C:	1 g/cm³
Σχετική πυκνότητα	Μη καθωρισμένο.
· Πυκνότητα ατμών	Μη καθωρισμένο.
Ταχύτητα εξάτμισης:	Μη καθωρισμένο.
· Διαλυτότητα σε / αναμείζιμον με	
νερό:	αναμειγνύεται πλήρως
· Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό:	Μη καθωρισμένο.
· Ιζώδες:	
δυναμική:	Μη καθωρισμένο.
κινηματική:	Μη καθωρισμένο.
• 9.2 Άλλες πληροφορίες	Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1 Δραστικότητα Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- · 10.2 Χημική σταθερότητα
- · Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:

Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.

· 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Αντιδρά με οξέα.

Αντιδρά με μέταλλα και εκλύει υδρογόνο.

- 10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.5 Μη συμβατά υλικά: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσυνθέσεως.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- · 11.1 Πληροφορίες για τις τοζικολογικές επιπτώσεις
- Οξεία τοξικότητα Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- Αρχική ερεθιστική ενέργεια:
- · Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

· Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

· Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

- Επιπτώσεις ΚΜΤ (καρκινογένεση, μεταλλαζιογένεση και τοζικότητα για την αναπαραγωγή)
- · Μεταλλαζιγένεση γεννητικών κυττάρων

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

- Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταζινόμησης δεν πληρούνται.
- Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

- STOT-εφάπαζ έκθεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταζινόμησης δεν πληρούνται.
- · STOT-επανειλημμένη έκθεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταζινόμησης δεν πληρούνται.
- · Τοζικότητα αναρρόφησης Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταζινόμησης δεν πληρούνται.

- GR



Σελίδα: 6/8

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 21 Αναθεώρηση: 19.01.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Hydroxyproline by HPLC, REAG 1

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- · 12.1 Τοξικότητα
- Υδατική τοζικότητα: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- Περαιτέρω οικολογικές ενδείζεις:
- · Γενικές οδηγίες:

Γενικά δεν είναι επικίνδυνο.

Δεν επιτρέπεται αναραίωτο ή μη ουδετεροποιημένο να αδειάζεται στα απόνερα δηλ. σε βόθρους. Οι διαφυγή μεγαλύτερων ποσοτήτων στο δίκτυο καναλιών ή σε υδάτινους πόρους μπορεί να οδηγήσει σε αύζηση του pH. Μία αυζημένη τιμή pH βλάπτει τους υδρόβιους οργανισμούς. Στο αραιωμένο διάλυμα του συμπυκνώματος που χρησιμοποιείται μειώνεται σημαντικά η τιμή του pH, έτσι ώστε τα ακάθαρτα νερά που διαφεύγουν προς το δίκτυο καναλιών μετά τη χρήση του προϊόντος να μην αποτελούν κίνδυνο για τα ύδατα.

- · 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ
- · **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- · ΑΑαΒ: Μη χρησιμοποιήσιμο
- 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

- · 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων
- Σύσταση: Δεν επιτρέπεται να εναποτεθεί μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.
- · Ακάθαρτες συσκευασίες:
- Σύσταση: Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.
- Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος: Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ADR, IMDG, IATA	UN1824
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ ADR IMDG, IATA	1824 ΔΙΑΛΥΜΑ ΥΔΡΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ NATPIOY SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3 Τάζη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
τάζη	8 Διαβρωτικές ουσίες
Δελτίο κινδύνου	8
14.4 Ομάδα συσκευασίας ADR, IMDG, IATA	III
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Marine pollutant:	Όχι
14.6 Ειδικές προφυλάζεις για τον χρήστη	Προσοχή: Διαβρωτικές ουσίες



Σελίδα: 7/8

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 21 Αναθεώρηση: 19.01.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Hydroxyproline by HPLC, REAG 1

	(συνέχεια από τη σελίδο
Αριθμός Kemler:	80
Αριθμός-ΕΜS:	F-A,S-B
Segregation groups	Alkalis
Stowage Category	A
Segregation Code	SG35 Stow "separated from" acids.
14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημ	a II
της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC	Μη χρησιμοποιήσιμο
Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις:	
ADR	
Περιορισμένες ποσότητες (LQ)	5L
Εξαιρούμενες ποσότητες (ΕQ)	Κωδικός: Ε1
	Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασίο
	30 ml
	Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία
0.78	1000 ml
Ομάδα μεταφοράς	3
Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:	<i>E</i>
IMDG	67
Limited quantities (LQ)	5L
Excepted quantities (EQ)	Code: E1
	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
	Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
UN "Model Regulation":	UN 1824 ΔΙΑΛΥΜΑ ΥΔΡΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΝΑΤΡΙΟΥ,
	8, III

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

- · 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα
- · Οδηγία 2012/18 / ΕΕ
- · Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
- · ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧVII Όροι περιορισμού: 3
- 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν νομικές συνέπειες.

· Σχετικές σειρές

Η314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

- Δελτίο στοιχείων, εκδίδων τμήμα:

Bio-Rad Laboratories GmbH

Heidemannstrasse 164

D-80939 Munich

· Για πληροφορίες απευθυνθείτε:

Technical Support:

E-Mail: cts-ce@bio-rad.com

(συνέχεια στη σελίδα 8)



Σελίδα: 8/8

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 21 Αναθεώρηση: 19.01.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Hydroxyproline by HPLC, REAG 1

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

· Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr.1: Διαβρωτικά μετάλλων – Κατηγορία 1

Skin Corr. 1A: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 1A

Eye Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 1

* Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση

C.D.