

Σελίδα: 1/7

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 13 Αναθεώρηση: 10.02.2017

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

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
- · Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: VMA by Column Test, REAG 4
- Αριθμός προϊόντος: 1896055
- · 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

Acute Tox. 4 H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Eye Dam. 1 H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

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

Το προϊόν ταζινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

Εικονογράμματα κινδύνου





GHS05

GHS07

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

όξινο θειώδες νάτριο

• Δηλώσεις επικινδυνότητας

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

· Δηλώσεις προφυλάξεων

Ρ280 Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / μέσα ατομικής προστασίας για το

πρόσωπο.

Ρ264 Πλύνετε σχολαστικά μετά το χειρισμό.

Ρ305+Ρ351+Ρ338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά

λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να

ζεπλένετε.

P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

(συνέχεια στη σελίδα 2)



Σελίδα: 2/7

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 13 Αναθεώρηση: 10.02.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: VMA by Column Test, REAG 4

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

Ρ301+Ρ312 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό εάν

αισθανθείτε αδιαθεσία.

Ρ501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς

κανονισμούς.

· Συμπληρωματικές δηλώσεις:

ΕUΗ031 Σε επαφή με οξέα ελευθερώνονται τοξικά αέρια.

- · 2.3 Άλλοι κίνδυνοι
- · Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ
- · **ABT**: Μη χρησιμοποιήσιμο · **AAaB**: Μη χρησιμοποιήσιμο

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

- · 3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα
- Περιγραφή: Μείγμα αποτελούμενο από τα ακολούθως αναφερόμενα στοιχεία. με ακίνδυνες αναμείζεις.

Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:				
CAS: 7681-57-4 EINECS: 231-673-0		Eye Dam. 1, H318; 1 Acute Tox. 4, H302	50-100%	

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:

Επιβάλλεται άμεση ιατρική νοσηλεία.

Τοζικά συμπτώματα μπορούν να εμφανιστούν ακόμη και μετά από πολλές ώρες, γιαυτό είναι απαραίτητη η ιατρική παρακολούθηση το λιγώτερο για δύο 24ωρα μετά από ένα ατύχημα.

- μετά από εισπνοή: Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.
- μετά από επαφή με το δέρμα: Σε περίπτωση συνεχιζόμενου ερεθισμού επισκευθείτε γιατρό.
- · μετά από επαφή με τα μάτια:

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

· μετά από κατάποση:

Να ξεπλύνετε το στόμα και να πιείτε κατόπιν αρκετό νερό.

Μόνον όταν ο ασθενής έχει απόλυτα τις αισθήσεις του να κάνει από μόνος του εμετό.

Επισκεφθείτε αμέσως τον 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

Σε μία πυρκαϊά είναι δυνατόν να ελευθερωθούν:

διοξείδιον του θείου (SO2)

NaOx

(συνέχεια στη σελίδα 3)



Σελίδα: 3/7

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 13 Αναθεώρηση: 10.02.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: VMA by Column Test, REAG 4

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

· 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:

Χρησιμοποιείστε μία οποιαδήποτε αναπνευστική συσκευή.

Χρησιμοποιείστε αναπνευστική συσκευή.

• Περαιτέρω δηλώσεις: Επικίνδυνα δοχεία τα κρυώνετε εκτινάσσοντας νερό υψηλής πίεσης.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

· 6.1 Προσωπικές προφυλάζεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης Φροντίστε για επαρκή αερισμό.

Αποφεύγετε να δημιουργηθεί σκόνη.

Σε περίπτωση επενέργειας ατμών/σκόνης/εκνεφώματος χρησιμοποιείστε αναπνευστική συσκευή.

Φορέστε την ατομική σας προστατευτική ενδυμασία.

Χρησιμοποιείστε αναπνευστική συσκευή.

• 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάζεις:

Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.

• 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

Τα βάζετε σε δοχεία κατάλληλα για ανάκτηση ή για εναποθέτηση.

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

· 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

Να διατηρείτε το δοχείο καλά κλεισμένο.

Να το χρησιμοποιείτε μόνο σε καλά αεριζόμενους χώρους.

- Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης: 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.
- · Υποδείξεις συναποθήκευσης:

Διατηρείται χωριστά από τρόφιμα.

Δεν αποθηκεύεται μαζί με οξέα.

- Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης: καμία
- Εναποθήκευση κατηγορίας: (VCI) 11
- 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγγος 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: 7681-57-4 όξινο θειώδες νάτριο

TWA (GR) Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 5 mg/m³

· Συμπληρωματικές υποδείζεις: Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.

(συνέχεια στη σελίδα 4)



Σελίδα: 4/7

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 13 Αναθεώρηση: 10.02.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: VMA by Column Test, REAG 4

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

- · 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.

- Προστασία για την αναπνοή: Δεν είναι απαραίτητο
- Προστασία για τα χέρια:

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 χαρακτηριστικά 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:



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				
· Όψη:				
Μορφή:	πούντρα			
Χρώμα:	$lpha\sigma\pi ho o$			
· Οσμή:	<i>χαρακτηριστική</i>			
· Όριο οσμής:	Μη καθωρισμένο.			
· Τιμή pH σε 20 °C:	3,5			
· Μεταβολή της ύλης.				
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	~150 °C			
Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως: Δεν είναι προσδιωρισμένο				
· Σημείο ανάφλεξης:	Μη χρησιμοποιήσιμο			
Αναφλεζιμότητα (στερεό, αέριο):	Μη καθωρισμένο.			
· Θερμοκρασία αναφλέζεως:				
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	> 150 °C			
· Θερμοκρασία αυτοανάφλεζης:	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.			

(συνέχεια στη σελίδα 5)



Σελίδα: 5/7

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 13 Αναθεώρηση: 10.02.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: VMA by Column Test, REAG 4

	(συνέχεια από τη σελίδα
Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήζεως του προϊόντος.
· Όρια κινδύνου εκρήζεως:	
κατώτερα:	Μη καθωρισμένο.
ανώτερα:	Μη καθωρισμένο.
· Πίεση ατμών:	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Πυκνότητα σε 20 °C:	1,48 g/cm³
· Πυκνότητα ισορροπίας σε 20 °C:	$1,100$ - 1.200 kg/m^3
Σχετική πυκνότητα	Μη καθωρισμένο.
· Πυκνότητα ατμών	Μη χρησιμοποιήσιμο
Ταχύτητα εξάτμισης:	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Διαλυτότητα σε / αναμείζιμον με	
νερό σε 20 °C:	~650 g/l
· Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό:	Μη καθωρισμένο.
· Ιζώδες:	
δυναμική:	Μη χρησιμοποιήσιμο
κινηματική:	Μη χρησιμοποιήσιμο
• 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:

Προς αποφυγήν της θερμικής αποσύνθεσης δεν πρέπει να υπερθερμανθεί. Δεν αποσυντίθεται αν η αποθήκευση και ο χειρισμός του γίνεται κανονικά.

- 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Αντιδρά με ισχυρά οξέα και οξειδωτικά μέσα.
- 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:

Διοξείδιο του θείου (SO2)

NaOx

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- · 11.1 Πληροφορίες για τις τοζικολογικές επιπτώσεις
- · Οξεία τοξικότητα

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

- Αρχική ερεθιστική ενέργεια:
- · Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταζινόμησης δεν πληρούνται.

· Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

· Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταζινόμησης δεν πληρούνται.

- Επιπτώσεις ΚΜΤ (καρκινογένεση, μεταλλαξιογένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)
- · Μεταλλαζιγένεση γεννητικών κυττάρων

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· Καρκινογένεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

(συνέχεια στη σελίδα 6)



Σελίδα: 6/7

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 13 Αναθεώρηση: 10.02.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: VMA by Column Test, REAG 4

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

· Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταζινόμησης 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.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- 12.1 Τοξικότητα
- Υδατική τοξικότητα: 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:

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 1 (Δική μας εκτίμηση): ελαφρώς επικίνδυνο Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες.

- · 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ
- · ΑΒΤ: 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:

Αφού λάβετε υπ' όψιν τις νομικές διατάζεις για ειδικό χειρισμό επιβάλλεται να διατεθεί. Δεν επιτρέπεται να εναποτεθεί μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

- · Ακάθαρτες συσκευασίες:
- · Σύσταση:

Περιβλήματα που δεν μπορούν να καθαριστούν πρέπει να τα εναποθετείτε όπως και το προϊόν. Μη μολυσμένα περιβλήματα μπορούν να προσαχθούν για ανακύκλωση.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά · 14.1 Αριθμός ΟΗΕ · ADR, ADN, IMDG, IATA εκπίπτει · 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ · ADR, ADN, IMDG, IATA εκπίπτει · 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά · ADR, ADN, IMDG, IATA εκπίπτει · τάξη · 14.4 Ομάδα συσκευασίας · ADR, IMDG, IATA εκπίπτει · 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: · Marine pollutant: Όχι (συνέχεια στη σελίδα 7)



Σελίδα: 7/7

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 13 Αναθεώρηση: 10.02.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: VMA by Column Test, REAG 4

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

	(66.6%)			
· 14.6 Ειδικές προφυλάζεις για τον χρήστη	Μη χρησιμοποιήσιμο			
· 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα ΙΙ της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα ΙΒC Μη χρησιμοποιήσιμο				
· UN "Model Regulation":	εκπίπτει			

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

- \cdot 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
- 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: Αλλες 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

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

· 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

· 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

Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 4

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

* Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση

GR -