

Σελίδα: 1/8

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 32 Αναθεώρηση: 10.02.2017

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

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
- · Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΚΕΤΟCHROME/17-OHCS by Column Test, REAG C
- Αριθμός προϊόντος: 1843014
- · Αριθμός CAS: 7790-28-5
- · **Αριθμός ΕC:** 232-197-6
- · 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 Στοιγεία 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
- · Ταζινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Ox. Sol. 1 Η271 Μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη. ισχυρό οξειδωτικό.

Acute Tox. 4 H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Skin Irrit. 2 H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Eye Irrit. 2 H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

STOT SE 3 H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

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

Η ουσία ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

· Εικονογράμματα κινδύνου





GHS03

GHS07

- Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος
- · Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέττες: υπεριωδικό νάτριο
- Δηλώσεις επικινδυνότητας

Η271 Μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηζη. ισχυρό οξειδωτικό.

Η302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Η315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

(συνέχεια στη σελίδα 2)



Σελίδα: 2/8

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 32 Αναθεώρηση: 10.02.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΚΕΤΟCHROME/17-OHCS by Column Test, REAG C

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

Η319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Η335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

· Δηλώσεις προφυλάξεων

P221 Λάβετε κάθε προφύλαζη ώστε να μην αναμειχθεί με καύσιμα.
P283 Φοράτε αντιπυρικά/αλεζίφλογα πυράντοχα/βραδυφλεγή ενδύματα.

Ρ210 Μακριά από θερμότητα. - Μην καπνίζετε.

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

ξεπλένετε.

Ρ405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.

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

κανονισμούς.

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

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

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

7790-28-5 υπεριωδικό νάτριο

- Αριθμοί ταυτότητας προϊόντος
- · Αριθμός ΕC: 232-197-6

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

- · 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών
- · Γενικές οδηγίες:

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: 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. Αν συνεχίζονται οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε τον γιατρό.

- μετά από κατάποση: 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 Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- · 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες
- Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός: Χρησιμοποιείστε μία οποιαδήποτε αναπνευστική συσκευή.

(συνέχεια στη σελίδα 3)



Σελίδα: 3/8

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 32 Αναθεώρηση: 10.02.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΚΕΤΟCHROME/17-OHCS by Column Test, REAG C

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

• 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.

Φορέστε την ατομική σας προστατευτική ενδυμασία.

• 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:

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 Προφυλάζεις για ασφαλή χειρισμό Να διατηρείτε το δοχείο καλά κλεισμένο.
- 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: εκπίπτει
- · 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 32 Αναθεώρηση: 10.02.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΚΕΤΟCHROME/17-OHCS by Column Test, REAG C

(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 χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή.

· 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 χημι Γενικές πληροφορίες	
Όψη:	
Μορφή:	στερεό
Χρώμα:	ασπρουλό
Οσμή:	άοσμο
Όριο οσμής:	Μη καθωρισμένο.
Τιμή pH:	~5,2
Μεταβολή της ύλης.	
Σημείο τήζεως/σημείο πήζεως:	175 °C
Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	300 °C
Σημείο ανάφλεξης:	Μη χρησιμοποιήσιμο
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):	H επαφή με καύσιμο υλικό μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.
Θερμοκρασία αναφλέξεως:	
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Μη καθωρισμένο.
Θερμοκρασία αυτοανάφλεζης:	Μη καθωρισμένο.
Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήζεως του προϊόντος.
Όρια κινδύνου εκρήζεως:	
κατώτερα:	Μη καθωρισμένο.
ανώτερα:	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 32 Αναθεώρηση: 10.02.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΚΕΤΟCHROME/17-OHCS by Column Test, REAG C

	(συνέχεια από τη σελίδο
Πίεση ατμών:	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Πυκνότητα σε 20 °C:	3,87 g/cm³
· Πυκνότητα ισορροπίας σε 20 °C:	2,000-2.400 kg/m³
· Σχετική πυκνότητα	Μη καθωρισμένο.
· Πυκνότητα ατμών	Μη χρησιμοποιήσιμο
Ταχύτητα εξάτμισης:	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Διαλυτότητα σε / αναμείζιμον με	
νερό σε 20 °C:	91 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.

- 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Κίνδυνος εκρήζεως.
- 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

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

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

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

· Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

· Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης 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.
- Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταζινόμησης δεν πληρούνται.

· STOT-εφάπαζ έκθεση

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

- · STOT-επανειλημμένη έκθεση Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταζινόμησης δεν πληρούνται.
- · Τοξικότητα 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 32 Αναθεώρηση: 10.02.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: ΚΕΤΟCHROME/17-OHCS by Column Test, REAG C

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- · 12.1 Τοζικότητα
- 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:

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: Δεν επιτρέπεται να εναποτεθεί μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.
- · Ακάθαρτες συσκευασίες:

· Αριθμός Kemler: · Αριθμός-EMS:

- Σύσταση: Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.
- Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος: Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά · 14.1 Αριθμός ΟΗΕ · ADR, IMDG, IATA UN1479 · 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ $\cdot ADR$ 1479 ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΑ ΣΤΕΡΕΑ, Ε.Α.Ο. (υπεριωδικό νάτριο) · IMDG, IATA OXIDIZING SOLID, N.O.S. (sodium periodate) · 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά · ADR, IMDG, IATA 5.1 Οξειδωτικές ουσίες · τάξη · Δελτίο κινδύνου · 14.4 Ομάδα συσκευασίας · ADR, IMDG, IATA Ι · 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Όχι · Marine pollutant: · 14.6 Ειδικές προφυλάζεις για τον χρήστη Προσοχή: Οξειδωτικές ουσίες

F-A,S-Q



Σελίδα: 7/8

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 32 Αναθεώρηση: 10.02.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: KETOCHROME/17-OHCS by Column Test, REAG C

	(συνέχεια από τη σελίδ
Stowage Category Segregation Code	D SG38 Stow "separated from" ammonium compounds SG49 Stow "separated from" cyanides
	SG60 Stow "separated from" peroxides SG61 Stow "separated from" powdered metals
14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημο της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC	χ ΙΙ Μη χρησιμοποιήσιμο
Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις:	
ADR Περιορισμένες ποσότητες (LQ) Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)	0 Κωδικός: Ε0 Απαγορεύεται η μεταφορά σαν εξαιρούμενη ποσότητα
Ομάδα μεταφοράς Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:	I E
IMDG Limited quantities (LQ) Excepted quantities (EQ)	0 Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
UN "Model Regulation":	UN 1479 ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΑ ΣΤΕΡΕΑ, Ε.Α.Ο. (ΥΠΕΡΙΩΔΙΚά ΝΆΤΡΙΟ), 5.1, Ι

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 Η ουσία δεν περιέχεται
- · Κατηγορία Seveso P8 ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΑ ΥΓΡΑ ΚΑΙ ΣΤΕΡΕΑ
- · Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας 50 t
- · Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας 200 t
- 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.

· 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)

(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 32 Αναθεώρηση: 10.02.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: KETOCHROME/17-OHCS by Column Test, REAG C

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

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

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Ox. Sol. 1: Οζειδωτικά στερεά – Κατηγορία 1

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

Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2 Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2 STOT SE 3: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) – Κατηγορία 3

* Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση