

Σελίδα: 1/9

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

Αριθμός έκδοσης 14 Αναθεώρηση: 04.01.2017 Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017

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

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
- · Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Amiodarone by HPLC, MP
- Αριθμός προϊόντος: 1955923
- \cdot 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
- Ταζινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Η225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

Water-react. 1 H260 Σε επαφή με το νερό ελευθερώνει εύφλεκτα αέρια τα οποία μπορούν να αυτοαναφλεγούν.

Acute Tox. 3 H331 Τοζικό σε περίπτωση εισπνοής.

Eye Irrit. 2 Η319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

STOT SE 1 Η370 Προκαλεί βλάβες στα όργανα.

- · 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







GHS02

GHS06

GHS08

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

Ακετονιτρίλιο (κυανομεθάνιο)

• Δηλώσεις επικινδυνότητας

Η225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

Η260 Σε επαφή με το νερό ελευθερώνει εύφλεκτα αέρια τα οποία μπορούν να αυτοαναφλεγούν.

Η331 Τοζικό σε περίπτωση εισπνοής.

Η319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Η370 Προκαλεί βλάβες στα όργανα.

(συνέχεια στη σελίδα 2)



Σελίδα: 2/9

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 14 Αναθεώρηση: 04.01.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Amiodarone by HPLC, MP

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

· Δηλώσεις προφυλάξεων

Ρ223 Μην επιτρέπετε την επαφή με το νερό.

Ρ301+Ρ310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/

γιατρό/...

Ρ303+Ρ361+Ρ353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα

μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύντε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους.

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.

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

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

	· Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:				
		Ακετονιτρίλιο (κυανομεθάνιο)	25-50%		
	EINECS: 200-835-2	Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319			
Ī	CAS: 67-56-1	μεθανόλη	25-50%		
	EINECS: 200-659-6	Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT SE 1, H370			
		Tox. 3, H331; 🚯 STOT ŠE 1, H370			

[·] 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.

Να αφαιρείτε την αναπνευστική μάσκα αφού προηγουμένως βγάλετε όλα τα λερωμένα ενδύματα.

Σε περίπτωση αρρυθμίας της αναπνοής ή αναστολής επιβάλλεται τεχνητή αναπνοή.

· μετά από εισπνοή:

. Απαραίτητος καθαρός αέρας ή χορήγηση οξυγόνου, ζητήστε επέμβαση γιατρού.

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: Μην διεγείρετε εμετό, ζητήστε αμέσως τη βοήθεια γιατρού.
- · 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.

GR



Σελίδα: 3/9

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 14 Αναθεώρηση: 04.01.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Amiodarone by HPLC, MP

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

- · 5.1 Πυροσβεστικά μέσα
- · Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.

CO2, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναζη νερού υψηλής πίεσης. Καταπολέμηση πυρκαϊάς μεγάλων διαστάσεων με εκτίναζη νερού υψηλής πίεσης ή με αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα.

- Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα: νερό
- · 5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα υδροκυάνιο (HCN)

μονοζείδιον του άνθρακος (CO)

- · 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες
- Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός: Χρησιμοποιείστε αναπνευστική συσκευή.

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.

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

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:

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

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

Να φοντίζετε για επαρκή αερισμό.

Δεν ζεπλένεται με νερό ή με υγρά μέσα καθαρισμού.

· 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.

Προσοχή στο χειρισμό και στο άνοιγμα των δοχείων.

Αποφεύγετε να σχηματιστούν εκνεφώματα.

Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:

Μακρυά από πηγές αναφλέζεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Να πέρνετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

Να έχετε έτοιμες τις αναπνευστικές συσκευές.

- · 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων
- · Εναποθήκευση:
- · Αζιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες: Αποθηκεύεται σε ένα δροσερό μέρος.
- · Υποδείζεις συναποθήκευσης: δεν απαιτείται
- · Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης:

Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.

Να αποθηκεύεται στις καλά κλεισμένες μορφές του, σε δροσερό και ζηρό μέρος.

• 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

GR ·



Σελίδα: 4/9

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 14 Αναθεώρηση: 04.01.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Amiodarone by HPLC, MP

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

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 σ	\cdot Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που ωφείλουν να επιτηρούνται				
75-05-8 Акет	75-05-8 Ακετονιτρίλιο (κυανομεθάνιο)				
TWA (GR)	Μικρότερο χρονικό όριο: 105 mg/m³, 60 ppm Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 70 mg/m³, 40 ppm				
IOELV (EU)	Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 70 mg/m³, 40 ppm δ έρμα				
67-56-1 μεθανόλη					
TWA (GR)	Μικρότερο χρονικό όριο: 325 mg/m³, 250 ppm Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 260 mg/m³, 200 ppm Δ				
IOELV (EU)	Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 260 mg/m^3 , 200 ppm δέρμα				

- 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 βάζετε τη προστατευτική ενδυμασία ζεχωριστά.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.

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 ανεξάρτητα του γύρω αέρα.

· 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. 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.

(συνέχεια στη σελίδα 5)



Σελίδα: 5/9

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 14 Αναθεώρηση: 04.01.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Amiodarone by HPLC, MP

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

· Προστασία για τα μάτια:



Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.

• Προστασία για το σώμα: Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικες και χημικες ιδιοτητες
0.15

ΤΜΗΜΑ 9: Ψυσικές και χημικές ισιο	στητες		
· 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες · Γενικές πληροφορίες · Οψη:			
Μορφή:	ρευστό		
Χρώμα:	άχρωμο		
· Οσμή:	αντίστοιχη οινοπνευμάτων		
· Όριο οσμής:	Μη καθωρισμένο.		
Τιμή pH σε 20 °C:	4,5		
	-,,-		
· Μεταβολή της ύλης. Σημείο τήζεως/σημείο πήζεως: Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	Δεν είναι προσδιωρισμένο :; >82 °C		
· Σημείο ανάφλεζης:	5 °C		
· Αναφλεζιμότητα (στερεό, αέριο):	Μη χρησιμοποιήσιμο		
· Θερμοκρασία αναφλέζεως:	455 °C		
· Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Μη καθωρισμένο.		
· Θερμοκρασία αυτοανάφλεζης:	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.		
· Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήζεως του προϊόντος, όμως είναι δυνατόν να σχηματιστούν επικίνδυνα εκρηκτικά μείγματα ατμού/αέρα.		
· Όρια κινδύνου εκρήζεως:			
κατώτερα:	3,0 Vol %		
ανώτερα:	44,0 Vol %		
· Πίεση ατμών σε 20 °C:	128 hPa		
· Πυκνότητα σε 20 °C:	0.95 g/cm^3		
· 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.		



Σελίδα: 6/9

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 14 Αναθεώρηση: 04.01.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Amiodarone by HPLC, MP

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

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 αλκαλικές ουσίες (αλκαλικά διαλύματα).

Σ' επαφή με νερό ελευθερώνονται αναφλεκτικά αέρια

- 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:

Υδροκυάνιο (ΗCN)

Μονοξείδιο και διοξείδιο του άνθρακα.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοζικολογικές πληροφορίες

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

Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής.

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

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταζινόμησης δεν πληρούνται.

· 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, μεταλλαζιογένεση και τοζικότητα για την αναπαραγωγή)
- · Μεταλλαζιγένεση γεννητικών κυττάρων

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταζινόμησης δεν πληρούνται.

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

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταζινόμησης δεν πληρούνται.

· STOT-εφάπαξ έκθεση

Προκαλεί βλάβες στα όργανα.

- · 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 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 2 (Δική μας εκτίμηση): επικίνδυνο Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση. Επικίνδυνο για το πόσιμο νερό ακόμη και όταν εκρεύσουν στο υπέδαφος μικρές ποσότητες.

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

(συνέχεια στη σελίδα 7)



Σελίδα: 7/9

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 14 Αναθεώρηση: 04.01.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Amiodarone by HPLC, MP

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

- · 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	UN1992
· 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ · ADR · IMDG, IATA	1992 ЕҮФЛЕКТА ҮГРА, ТОΞІКА, Е.А.О. (МЕӨАNOЛН, AKETONITPIЛIO) FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (METHANO
11126, 11171	ACETONITRILE)
· 14.3 Τάζη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	
ADR	
· τάξη · Δελτίο κινδύνου	3 Εύφλεκτα υγρά 3+6.1
· IMDG	
· Class · Label	3 Εύφλεκτα υγρά 3/6.1
· IATA	
· Class · Label	3 Εύφλεκτα υγρά 3 (6.1)
· 14.4 Ομάδα συσκευασίας · ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: · Marine pollutant:	Όχι



Σελίδα: 8/9

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 14 Αναθεώρηση: 04.01.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Amiodarone by HPLC, MP

	(συνέχεια από τη σελίδο
- 14.6 Ειδικές προφυλάζεις για τον χρήστη	Προσοχή: Εύφλεκτα υγρά
Αριθμός Kemler:	339
· Αριθμός-EMS:	F- E , S - D
Stowage Category	B
Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτη	μα ΙΙ
της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC	Μη χρησιμοποιήσιμο
Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις:	
ADR	
Περιορισμένες ποσότητες (LQ)	IL
Εξαιρούμενες ποσότητες (ΕQ)	Κωδικός: Ε2
	Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία
	30 ml
	Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εζωτερική συσκευασία
	500 ml
Ομάδα μεταφοράς	2
Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:	D/E
IMDG	
Limited quantities (LQ)	1L
Excepted quantities (EQ)	Code: E2
	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
	Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
UN "Model Regulation":	UN 1992 ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, ΤΟΞΙΚΑ, Ε.Α.Ο.
<u> </u>	$(ME\Theta ANO \Lambda H, AKETONITPI\Lambda IO), 3 (6.1), II$

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 μεθανόλη
- · Κατηγορία Seveso

Η2 ΟΞΕΙΑΣ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑΣ

- Ο2 Ουσίες και μείγματα τα οποία, σε επαφή με το νερό, εκλύουν εύφλεκτα αέρια P5c ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ
- · Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας 50 t
- Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας 200 t
- · ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧVII Όροι περιορισμού: 3, 40
- 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

Η225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

Η301 Τοζικό σε περίπτωση κατάποσης.

Η302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Η311 Τοζικό σε επαφή με το δέρμα.

(συνέχεια στη σελίδα 9)



Σελίδα: 9/9

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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.02.2017 Αριθμός έκδοσης 14 Αναθεώρηση: 04.01.2017

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Amiodarone by HPLC, MP

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

Η312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.

Η319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Η331 Τοζικό σε περίπτωση εισπνοής.

Η332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

Η370 Προκαλεί βλάβες στα όργανα.

- 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

Flam. Liq. 2: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 2

Water-react. 1: Ουσίες και μείγματα τα οποία σε επαφή με το νερό εκλύουν εύφλεκτα αέρια – Κατηγορία Ι

Acute Tox. 3: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 3

Acute Τοχ. 4: Οζεία τοζικότητα μέσω του - Κατηγορία 4

Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2

STOT SE 1: Ειδική τοζικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαζ έκθεση) – Κατηγορία 1

* Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση

-GR