

## CTC Control Cells

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 2018-01-09	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 100000011994	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 2017-08-03 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2016-11-15
---------------	--	--	--

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

#### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία της ουσίας : CTC Control Cells  
5496

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

Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος : Φαρμακευτική Ουσία Μεγάλων Μορίων για ιατρική χρήση, Αντιδραστήριο δοκιμής

#### 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία : Menarini Silicon Biosystems, Inc  
3401 Masons Mill Rd #100  
Huntingdon Valley, PA 19006  
USA

Τηλέφωνο : 1 (800) 381-4929

Τέλεφαξ :

Ηλεκτρονική διεύθυνση : Us-info@siliconbiosystems.com  
Υπεύθυνο/εκδίδον πρόσωπο

#### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

US: (303) 389-1805  
International: +1 (303) 389-1805

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

#### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008.

#### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008.

#### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθετικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ΑΒΤ) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαΒ) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

Αποφύγετε την άμεση επαφή και την έκθεση σε μεγάλο βαθμό σε αερόλυμα/σκόνη που υπάρχει έστω και μικρή πιθανότητα να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. Ενδέχεται να προκαλέσει

## CTC Control Cells

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 2018-01-09	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 100000011994	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 2017-08-03 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2016-11-15
---------------	--	--	--

ευαισθητοποίηση σε άτομα που είναι ευάλωτα.  
Κίνδυνοι για την Υγεία, Ομάδα Κινδύνου 1

### ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

#### 3.2 Μείγματα

Χημικός χαρακτηρισμός : Υγρό

#### Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν επικίνδυνα συστατικά

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

#### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Σε περίπτωση εισπνοής : Σε περίπτωση εισπνοής μεταφέρετε το παθόν άτομο στο καθαρό αέρα.  
Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια.  
Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό.  
Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.  
Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό τουλάχιστον για 5 λεπτά, ακόμη και κάτω από τα βλέφαρα.  
Απομακρύνετε το φακούς επαφής.  
Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό γιατρό.

Σε περίπτωση κατάποσης : Σε περίπτωση κατάποσης, ξεπλύνετε το στόμα με νερό (μόνο εφόσον το θύμα διατηρεί τις αισθήσεις του).  
Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.

#### 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα : Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

#### 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχείριση : Θεραπεία συμπτωμάτων.

## CTC Control Cells

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 2018-01-09	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 100000011994	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 2017-08-03 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2016-11-15
---------------	--	--	--

### ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

#### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον.

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

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Αναφλέξιμο υλικό

#### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Σε περίπτωση πυρκαγιάς έχετε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή.

Περαιτέρω πληροφορίες : Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

#### 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις : Η ειδική αντιμετώπιση για τους Βιολογικούς Κινδύνους από οποιονδήποτε μικροοργανισμό βασίζεται σε πολλούς παράγοντες, συμπεριλαμβανομένης της ποσότητας του μολυσματικού υλικού, της μολυσματικής δόσης, του τρόπου μετάδοσης, της σοβαρότητας της ασθένειας, της ευαισθησίας του ξενιστή και τη διαθεσιμότητα εμβολίων ή φαρμάκων. Σε περίπτωση τυχαίας απελευθέρωσης, η ομάδα έκτακτης ανταπόκρισης θα πρέπει να ενεργήσει βάσει αξιολόγησης του κινδύνου και να χρησιμοποιήσει ατομικό εξοπλισμό προστασίας, εάν χρειάζεται. Αποφύγετε την άμεση επαφή με σπασμένο γυαλί, πλαστικό και άλλα αιχμηρά αντικείμενα. Αποφύγετε τα πιτσιλίσματα και τη δημιουργία εκνεφώματος. Μεταφέρετε το προσωπικό σε ασφαλή χώρο. Αποφύγετε την άμεση επαφή και την έκθεση σε μεγάλο βαθμό σε αερόλυμα.

#### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Απαγορεύεται η διοχέτευση στο περιβάλλον. Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων.

#### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Μικρές διαρροές: Καλύψτε προσεκτικά τη διαρροή με μια

## CTC Control Cells

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 2018-01-09	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 100000011994	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 2017-08-03 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2016-11-15
---------------	--	--	--

απορροφητική πετσέτα ή πανί.  
Υγρό απορροφητικό πανί με διάλυμα ξεπλύματος 10%.  
Αφήστε χρόνο επαφής 30 λεπτά.  
Μεγάλες διαρροές: Επιτρέψτε στη σκόνη/αερόλυμα να κατακαθίσει για 30 λεπτά ή χρησιμοποιήστε κατάλληλη αναπνευστική προστασία.  
Περιορίστε με δημιουργία "φράγματος".  
Συγκεντρώστε με αδρανές μέσο απορρόφησης.  
Προσθέστε διάλυμα ξεπλύματος (5,25% υποχλωριώδες νάτριο) έως μια τελική συγκέντρωση υγρού 10% (1 μέρος διάλυμα ξεπλύματος, αναμειγμένο με 9 μέρη υγρό) σε απορροφητικά υλικά. Αφήστε χρόνο επαφής 30 λεπτά.  
Μεγάλες διαρροές + Μικρές διαρροές: Διατηρήστε σε κατάλληλους, κλειστούς περιέκτες για απόρριψη. Χειριστείτε το υλικό που συλλέξατε όπως περιγράφεται στην παράγραφο «Συστάσεις για απόρριψη».  
Καθαρίστε με διάλυμα ξεπλύματος 10% (5,25% υποχλωριώδες νάτριο), συνιστάται 1 μέρος χλωρίνη, αναμειγμένο με 9 μέρη νερό για τον καθαρισμό επιφανειών και εξοπλισμού.  
Καθαρίστε προσεκτικά την τοποθεσία και τις παρακείμενες επιφάνειες με αιθανόλη ή νερό με απορρυπαντικό.  
Μπορεί να χρειάζεται να αξιολογηθεί ειδική αντιμετώπιση βάσει συγκεκριμένων κινδύνων.

### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για πληροφορίες σχετικά με την απόρριψη, βλ. ενότητα 13.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Αποφεύγετε το πιτσίλισμα.  
Αποφεύγετε τον σχηματισμό αεροζόλ.  
Μην θερμαίνετε το προϊόν.  
Αποφεύγετε την εισπνοή, την κατάποση και την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.  
Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται.
- Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης : Δεν υπάρχουν στοιχεία
- Μέτρα υγιεινής : Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Αφαιρέστε τα γάντια και πλύνετε τα χέρια σας όταν ολοκληρώσετε την εργασία σας με το υλικό. Μην επαναχρησιμοποιείτε τα γάντια. Δεν επιτρέπεται η μεταφορά της μολυσμένης ενδυμασίας εργασίας εκτός του χώρου εργασίας.

## CTC Control Cells

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 2018-01-09	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 100000011994	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 2017-08-03 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2016-11-15
---------------	--	--	--

### 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Για να διατηρηθεί η ποιότητα του προϊόντος, αποθηκεύεται μακριά από θερμότητα και άμεση ηλιακή ακτινοβολία. Διατηρείται στην αρχική συσκευασία. Το δοχείο διατηρείται ερμητικά κλειστό, σε τόπο ξηρό, με καλό εξαερισμό. Μακριά από θερμότητα. Διατηρήστε τα κατεψυγμένα. Να φυλάσσεται κλειδωμένο.

Συνιστώμενη θερμοκρασία αποθήκευσης : -20 °C

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Προσέχετε τις τεχνικές οδηγίες για τη χρήση αυτού του προϊόντος/μείγματος.

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

Δεν περιέχει καμία ουσία με οριακή τιμή έκθεσης στο χώρο εργασίας.

### 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

#### Τεχνικά προστατευτικά μέτρα

Οι εγκαταστάσεις του χώρου εργασίας πρέπει να συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις του Επιπέδου Βιοασφάλειας 1 (BSL1)  
Όλος ο ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός θα πρέπει να στηρίζεται σε αξιολόγηση των κινδύνων. Συμβουλευθείτε έναν ειδικό σε θέματα Περιβάλλοντος, Ασφαλείας και Υγείας, εάν είναι απαραίτητο.

#### Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών : Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα προσοχής.

Προστασία των χεριών  
Παρατηρήσεις : Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα προσοχής.

Προστασία του δέρματος και του σώματος : Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα προσοχής.

Προστασία των αναπνευστικών οδών : Οι τεχνικοί έλεγχοι πρέπει πάντα να είναι η κύρια μέθοδος ελέγχου των εκθέσεων.

Υπάρχει απειροελάχιστη πιθανότητα σχηματισμού αερολύματος του προϊόντος και εισπνοής του στο χώρο εργασίας.  
Αν απαιτείται αναπνευστικός προστατευτικός εξοπλισμός για ορισμένες δραστηριότητες, ο τύπος καθώς και ο αντίστοιχος παράγοντας προστασίας θα εξαρτάται από την αξιολόγηση κινδύνου και τις συγκεντρώσεις στοιχείων στον αέρα, τους κινδύνους, και τις φυσικές και τις φυσικές και προειδοποιητικές ιδιότητες των παρουσών ουσιών.

Συνήθως δεν απαιτείται προσωπική προστασία της

## CTC Control Cells

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 2018-01-09	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 100000011994	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 2017-08-03 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2016-11-15
---------------	--	--	--

αναπνοής.

Προστατευτικά μέτρα : Ο τύπος προστατευτικού εξοπλισμού θα πρέπει να επιλεγεί βάσει της αξιολόγησης κινδύνου Ασφαλείας και Υγείας του Περιβάλλοντος. Συμβουλευθείτε έναν ειδικό σε θέματα Περιβάλλοντος, Ασφαλείας και Υγείας, εάν είναι απαραίτητο.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

### 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη	: Φιαλίδιο
Χρώμα	: διαφανές, ανοικτό κίτρινο, έως, χρώματα ήλεκτρου (κεχριμπάρι)
Οσμή	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
pH	: 7,0
Σημείο τήξης/περιοχή τήξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ζέσης / πεδίο τιμών ζέσης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ταχύτητα εξάτμισης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	: Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
Ανώτερο όριο έκρηξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Κατώτερο όριο έκρηξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πίεση ατμών	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σχετική πυκνότης ατμών	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σχετική πυκνότητα	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πυκνότητα	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Διαλυτότητα (διαλυτότητες) Υδατοδιαλυτότητα	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	: Δεν υπάρχουν στοιχεία

## CTC Control Cells

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 2018-01-09	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 100000011994	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 2017-08-03 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2016-11-15
---------------	--	--	--

Συντελεστής κατανομής: n-  
οκτανόλη/νερό : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Θερμοκρασία αποσύνθεσης : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Εκρηκτικές ιδιότητες : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Οξειδωτικές ιδιότητες : Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 9.2 Άλλες πληροφορίες

Αγωγιμότητα : Δεν υπάρχουν στοιχεία

: Δεν υπάρχουν στοιχεία

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1 Αντιδραστικότητα

Κατά κανόνα δεν αναμένεται καμμία.

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Συνθήκες προς αποφυγή : Προς αποφυγή θερμικής αποσύνθεσης δεν πρέπει να υπερθερμανθεί.  
Έκθεση σε φως.

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καμία γνωστή.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

Προϊόν:

## CTC Control Cells

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 2018-01-09	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 100000011994	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 2017-08-03 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2016-11-15
---------------	--	--	--

Οξεία τοξικότητα από του στόματος	:	Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής	:	Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος	:	Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Οξεία τοξικότητα (άλλοι οδοί λήψης)	:	Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

### Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

#### Προϊόν:

Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

### Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

#### Προϊόν:

Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

### Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

#### Προϊόν:

Γονιδοτοξικότητα in vitro : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

Γονιδοτοξικότητα in vivo : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

### Καρκινογένεση

#### Προϊόν:

Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

### Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

#### Προϊόν:

Επιπτώσεις στη γονιμότητα : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

Επιδράσεις στην ανάπτυξη του εμβρύου : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

### STOT-εφάπαξ έκθεση

#### Προϊόν:

Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία



## CTC Control Cells

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 2018-01-09	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 100000011994	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 2017-08-03 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2016-11-15
---------------	--	--	--

### STOT-επανεξιλημμένη έκθεση

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1 Τοξικότητα

#### Προϊόν:

Τοξικότητα στα ψάρια : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

Τοξικότητα στα βακτηρίδια : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

#### Προϊόν:

Βιοαποδομησιμότητα : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

#### Προϊόν:

Βιοσυσσώρευση : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

#### Προϊόν:

Διανομή μεταξύ των περιβαλλοντικών διαμερισμάτων : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

#### Προϊόν:

Αξιολόγηση : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

: Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα..

## CTC Control Cells

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 2018-01-09	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 100000011994	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 2017-08-03 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2016-11-15
---------------	--	--	--

### 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

**Προϊόν:**

Άλλες οικολογικές υποδείξεις : Παρατηρήσεις: Απαγορεύεται η διοχέτευση στο περιβάλλον.

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν : Σύμφωνα με τους εθνικούς, ομοσπονδιακούς, κρατικούς και τοπικούς κανονισμούς.  
Απολυμάνετε όλα τα απόβλητα πριν την απόρριψη (αποστείρωση με ατμό, χημική απολύμανση ή/και καύση).

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### 14.1 Αριθμός ΟΗΕ

ADN : GENETICALLY MODIFIED MICRO-ORGANISMS  
ADR : GENETICALLY MODIFIED MICRO-ORGANISMS  
RID : GENETICALLY MODIFIED MICRO-ORGANISMS  
IMDG : UN 3245  
IATA : UN 3245

### 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADN :  
ADR :  
RID :  
IMDG : GENETICALLY MODIFIED MICRO-ORGANISMS  
IATA : Genetically modified micro-organisms

### 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADN : 9  
ADR : 9  
RID : 9  
IMDG : 9  
IATA : 3245

### 14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADN  
Ομάδα συσκευασίας : Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό  
Κωδικός ταξινόμησης : M8

## CTC Control Cells

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 2018-01-09	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 100000011994	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 2017-08-03 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2016-11-15
---------------	--	--	--

Ετικέτες : 9

### ADR

Ομάδα συσκευασίας : Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό  
Κωδικός ταξινόμησης : M8  
Ετικέτες : 9  
Κώδικας περιορισμού για τα  
τούνελ : (E)

### RID

Ομάδα συσκευασίας : Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό  
Κωδικός ταξινόμησης : M8  
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου : 90  
Ετικέτες : 9

### IMDG

Ομάδα συσκευασίας : Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό  
Ετικέτες : 9  
EmS Κωδικός : F-A, S-T

### IATA (Φορτίο)

Οδηγία συσκευασίας : 959  
(φορτηγό αεροπλάνο)  
Οδηγία συσκευασίας (EQ) : E0  
Ομάδα συσκευασίας : Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό  
Ετικέτες : 3245

### IATA (Επιβατικό)

Οδηγία συσκευασίας : 959  
(επιβατικό αεροπλάνο)  
Ομάδα συσκευασίας : Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό  
Ετικέτες : 3245

## 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

### ADN

Επικίνδυνο για το  
περιβάλλον : όχι

### ADR

Επικίνδυνο για το  
περιβάλλον : όχι

### RID

Επικίνδυνο για το  
περιβάλλον : όχι

### IMDG

Θαλάσσιος ρύπος : όχι

## 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Μη εφαρμόσιμο

## 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και του κώδικα IBC

Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.

## CTC Control Cells

Έκδοση 1.3	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 2018-01-09	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 100000011994	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 2017-08-03 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2016-11-15
---------------	--	--	--

### ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .  
Μη εφαρμόσιμο

Άλλες οδηγίες : Μόνο για επαγγελματική χρήση.  
Για ερευνητικούς σκοπούς στο εργαστήριο.

Κανονισμοί και Οδηγίες Βιοασφάλειας:  
Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας, Εγχειρίδιο βιοασφάλειας Εργαστηρίου. - 3η έκδοση, ISBN 92 4 154650 6 (Ταξινόμηση LC/NLM: QY 25) WHO/CDS/CSR/LYO/2004.11.

#### 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

### ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

#### Date and Number Formats

This document uses the following notation for printing dates and numbers:

<b>Date:</b>	Dec 31th, 2012	as	2012-12-31
<b>Numbers:</b>	123456,78	as	123 456,78

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.

GR / EL

## Histopaque Matrix for Control Cells

Έκδοση 1.37	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 2018-01-09	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 100000010980	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 2017-08-02 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2015-07-23
----------------	--	--	--

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

#### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : Histopaque Matrix for Control Cells  
Όνομασία της ουσίας : Histopaque Matrix for Control Cells

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

Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος : Αντιδραστήριο δοκιμής

#### 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία : Menarini Silicon Biosystems, Inc.  
3401 Masons Mill Rd #100  
Huntingdon Valley, PA 19006  
USA

Τηλέφωνο : 1 (800) 381-4929

Τέλεφαξ :

Ηλεκτρονική διεύθυνση : Us-info@siliconbiosystems.com  
Υπεύθυνο/εκδίδον πρόσωπο

#### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

US : (303)-389-1805  
International: +1 (303)-389-1805

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

#### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008.

#### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008.

Συμπληρωματικές Δηλώσεις Κινδύνου : Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008.

## Histopaque Matrix for Control Cells

Έκδοση 1.37	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 2018-01-09	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 100000010980	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 2017-08-02 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2015-07-23
----------------	--	--	--

### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.2 Μείγματα

Χημικός χαρακτηρισμός : Υγρό

#### Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. ΕΚ-Αριθ. Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)	Συγκέντρωση (%)
αζωπιδιο του νατρίου	26628-22-8 247-852-1	Acute Tox. 2; H300 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	$\geq 0,1$ - $< 0,25$

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Σε περίπτωση εισπνοής : Σε περίπτωση εισπνοής μεταφέρετε το παθόν άτομο στο καθαρό αέρα.  
Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια.  
Πλύνετε με πολύ νερό.  
Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό τουλάχιστον για 5 λεπτά,  
ακόμη και κάτω από τα βλέφαρα.  
Απομακρύνετε το φακούς επαφής.  
Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό γιατρό.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Σε περίπτωση κατάποσης, ξεπλύνετε το στόμα με νερό (μόνο εφόσον το θύμα διατηρεί τις αισθήσεις του).  
Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.

### 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα : Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

## Histopaque Matrix for Control Cells

Έκδοση 1.37	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 2018-01-09	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 100000010980	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 2017-08-02 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2015-07-23
----------------	--	--	--

**4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**  
Μεταχείριση : Θεραπεία συμπτωμάτων.

### ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

#### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον.

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

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

#### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Σε περίπτωση πυρκαγιάς έχετε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή.

Περαιτέρω πληροφορίες : Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

#### 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις : Σε περίπτωση τυχαίας απελευθέρωσης, η ομάδα έκτακτης ανταπόκρισης θα πρέπει να ενεργήσει βάσει αξιολόγησης του κινδύνου και να χρησιμοποιήσει ατομικό εξοπλισμό προστασίας, εάν χρειάζεται.

#### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Απαγορεύεται η διοχέτευση στο περιβάλλον.

#### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Μεγάλες διαρροές: Περιφράξτε την περιοχή. Μαζέψτε το υλικό με ένα αδρανές απορροφητικό υλικό. Φυλάξτε το σε περιέκτες που φέρουν κατάλληλες σημάνσεις.  
Μικρές διαρροές: Καλύψτε προσεκτικά τη διαρροή με μια απορροφητική πετσέτα ή πανί.  
Μεγάλες διαρροές + Μικρές διαρροές: Διατηρήστε σε κατάλληλους, κλειστούς περιέκτες για απόρριψη. Χειριστείτε το υλικό που συλλέξατε όπως περιγράφεται στην παράγραφο «Συστάσεις για απόρριψη».

## Histopaque Matrix for Control Cells

Έκδοση 1.37	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 2018-01-09	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 100000010980	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 2017-08-02 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2015-07-23
----------------	--	--	--

### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για πληροφορίες σχετικά με την απόρριψη, βλ. ενότητα 13.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Προς αποφυγή θερμικής αποσύνθεσης δεν πρέπει να υπερθερμανθεί. Αποφεύγετε την εισπνοή, την κατάποση και την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται.
- Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης : Δεν υπάρχουν στοιχεία
- Μέτρα υγιεινής : Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη.

### 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

- Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Για να διατηρηθεί η ποιότητα του προϊόντος, αποθηκεύεται μακριά από θερμότητα και άμεση ηλιακή ακτινοβολία. Διατηρείται στην αρχική συσκευασία. Τα δοχεία διατηρούνται ερμητικά κλειστά, σε δροσερό και με καλό εξαερισμό τόπο. Φυλάξτε το μακριά από πηγές θέρμανσης και ανάφλεξης. Να φυλάσσεται κλειδωμένο. Διατηρείται κρύο.
- Συνιστώμενη θερμοκρασία αποθήκευσης : 2 - 8 °C

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

- Ειδική χρήση ή χρήσεις : Προσέχετε τις τεχνικές οδηγίες για τη χρήση αυτού του προϊόντος/μείγματος.

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

#### Ορια επαγγελματικής έκθεσης

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Είδος τιμής (Είδος της εκθέσεως)	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
αζωπιδιο του νατρίου	26628-22-8	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Περαιτέρω πληροφορίες	Αναγνωρίζει την πιθανότητα σημαντικής πρόσληψης μέσω του δέρματος, Ενδεικτικό			
		STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC



## Histopaque Matrix for Control Cells

Έκδοση 1.37	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 2018-01-09	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 100000010980	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 2017-08-02 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2015-07-23
----------------	--	--	--

Περαιτέρω πληροφορίες	Αναγνωρίζει την πιθανότητα σημαντικής πρόσληψης μέσω του δέρματος, Ενδεικτικό			
		TWA	0,1 ppm 0,3 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
		STEL	0,1 ppm 0,3 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL

### 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

#### Τεχνικά προστατευτικά μέτρα

Όλος ο ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός θα πρέπει να στηρίζεται σε αξιολόγηση των κινδύνων. Συμβουλευθείτε έναν ειδικό σε θέματα Περιβάλλοντος, Ασφαλείας και Υγείας, εάν είναι απαραίτητο.

#### Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών : Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα προσοχής.

Προστασία των χεριών  
Παρατηρήσεις : Γάντια μίας χρήσης

Προστασία του δέρματος και του σώματος : Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα προσοχής.

Προστασία των αναπνευστικών οδών : Οι τεχνικοί έλεγχοι πρέπει πάντα να είναι η κύρια μέθοδος ελέγχου των εκθέσεων.  
Αν απαιτείται αναπνευστικός προστατευτικός εξοπλισμός για ορισμένες δραστηριότητες, ο τύπος καθώς και ο αντίστοιχος παράγοντας προστασίας θα εξαρτάται από την αξιολόγηση κινδύνου και τις συγκεντρώσεις στοιχείων στον αέρα, τους κινδύνους, και τις φυσικές και τις φυσικές και προειδοποιητικές ιδιότητες των παρούσων ουσιών.  
Συνήθως δεν απαιτείται προσωπική προστασία της αναπνοής.

Προστατευτικά μέτρα : Ο τύπος προστατευτικού εξοπλισμού θα πρέπει να επιλεγεί βάσει της αξιολόγησης κινδύνου Ασφαλείας και Υγείας του Περιβάλλοντος. Συμβουλευθείτε έναν ειδικό σε θέματα Περιβάλλοντος, Ασφαλείας και Υγείας, εάν είναι απαραίτητο.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

### 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη : υγρό

Χρώμα : διαφανές

Διαλυτότητα (διαλυτότητες)  
Υδατοδιαλυτότητα : διαλυτό

## Histopaque Matrix for Control Cells

Έκδοση 1.37	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 2018-01-09	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 100000010980	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 2017-08-02 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2015-07-23
----------------	--	--	--

### 9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν στοιχεία

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1 Αντιδραστικότητα

Κατά κανόνα δεν αναμένεται καμμία.

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Συνθήκες προς αποφυγή : Προς αποφυγή θερμικής αποσύνθεσης δεν πρέπει να υπερθερμανθεί.

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Ισχυρά οξέα και ισχυρές βάσεις  
Ισχυρά οξειδωτικά μέσα  
Αναγωγικά μέσα

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καμία γνωστή.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

#### Οξεία τοξικότητα

##### Προϊόν:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: > 2 000 mg/kg  
Μέθοδος: Μέθοδος υπολογισμού

##### Συστατικά:

##### αζωτιδιο του νάτριου:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): 27 mg/kg

#### Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

#### Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

## Histopaque Matrix for Control Cells

Έκδοση 1.37	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 2018-01-09	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 100000010980	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 2017-08-02 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2015-07-23
----------------	--	--	--

### Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### Καρκινογένεση

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### STOT-εφάπαξ έκθεση

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### STOT-επανειλημμένη έκθεση

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1 Τοξικότητα

#### Συστατικά:

#### αζωπιτιδιο του νάτριου:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Lepomis macrochirus (Πέρκα (ψάρι))): 0,7 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : EC50 (Daphnia pulex (Νερόψυλλος)): 4,2 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στα φύκια : IC50 : 272 mg/l

Τοξικότητα στα βακτηρίδια : EC50 (Photobacterium phosphoreum (φωσφορίζον φωτοβακτήριο)): 38,5 mg/l

### 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

#### Προϊόν:

## Histopaque Matrix for Control Cells

Έκδοση 1.37	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 2018-01-09	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 100000010980	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 2017-08-02 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2015-07-23
----------------	--	--	--

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθετικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ΑΒΤ) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαΒ) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα..

### 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν στοιχεία

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν : Σύμφωνα με τους εθνικούς, ομοσπονδιακούς, κρατικούς και τοπικούς κανονισμούς.

Μη καθαρισμένες  
συσκευασίες (πακέτα) : Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη.

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### 14.1 Αριθμός ΟΗΕ

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

### 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

### 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

### 14.4 Ομάδα συσκευασίας

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

### 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

### 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Μη εφαρμόσιμο

### 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και του κώδικα IBC

Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .

## Histopaque Matrix for Control Cells

Έκδοση 1.37	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 2018-01-09	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 100000010980	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 2017-08-02 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 2015-07-23
----------------	--	--	--

Μη εφαρμόσιμο

Άλλες οδηγίες : Μόνο για επαγγελματική χρήση.

### 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν μπορεί να πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας (μείγμα)

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

### Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

H300	: Θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης.
H400	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

### Date and Number Formats

This document uses the following notation for printing dates and numbers:

<b>Date:</b>	Dec 31th, 2012	as	2012-12-31
<b>Numbers:</b>	123456,78	as	123 456,78

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.

GR / EL