

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

'Εκδοση 8.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης 07.02.2022

Ημερομηνία εκτύπωσης 07.02.2022

**ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης****1.1 Αναγνωριστικοί κωδικοί προϊόντος**

Όνομασία προϊόντος : Nitrate Cell Test in seawater Method:  
photometric 0.10 - 3.00 mg/l NO<sub>3</sub>-N  
0.4 - 13.3 mg/l NO<sub>3</sub><sup>-</sup> Spectroquant®

Προϊόν # : 1.14556  
Αρ. καταλόγου : 114556  
Μάρκα : Millipore  
Αριθμ. REACH : Το προϊόν αυτό είναι ένα παρασκεύασμα. Αριθμός καταχώρισης REACH: Βλέπε κεφάλαιο 3.

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις : Αντιδραστήριο για ανάλυση

**1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**

Εταιρεία : Merck KGaA  
Frankfurter Str. 250  
D-64271 DARMSTADT  
  
Τηλέφωνο : +49 (0)6151 72-0  
FAX : +49 6151 727780  
Ηλεκτρονική διεύθυνση : TechnicalService@merckgroup.com

**1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**

Αριθμός τηλεφώνου σε έκτακτη ανάγκη : +(30)-2107793777 (Νοσοκομείο Αγλαΐας  
Κυριακού)  
+(30)-2111768478 (CHEMTREC)

Το παρόν είναι σύνοψη του Δελτίου Δεδομένων Περί Ασφαλείας των Υλικών για ένα κιτ. Για το πλήρες ΔΔΠΑΥ του καθενός από τα συστατικά που αναφέρονται στο Τμήμα 16, παρακαλώ επισκεφθείτε το ιστότοπο μας.

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕC) αριθ 1272/2008**

Διαβρωτικά μετάλλων (Κατηγορία 1), H290  
Διάβρωση του δέρματος (Κατηγορία 1), H314  
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη (Κατηγορία 1), H318  
Ευαισθητοποίηση του δέρματος (Κατηγορία 1), H317

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση, Από στόματος (Κατηγορία 2), Κεντρικό νευρικό σύστημα, Αίμα, Η371

Για το πλήρες κείμενο των Η-Φράσεων που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα, βλέπε Ενότητα 16.

## 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

### Σήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕC) αριθ 1272/2008

Εικονόγραμμα



Προειδοποιητική λέξη

Κίνδυνος

Δήλωση Κινδύνου(νων)

Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.

H290

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H314

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H317

Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα (Κεντρικό νευρικό σύστημα, Αίμα) σε περίπτωση κατάποσης.

H371

Προληπτική Δήλωση(σεις)

Να διατηρείται μόνο στην αρχική συσκευασία.

P234

Μην αναπνέετε σκόνη/ αναθυμιάσεις/ αέρια/ σταγονίδια/ ατμούς/ εκνεφώματα.

P260

Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ το πρόσωπο/ τα αυτιά.

P280

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό.

P303 + P361 + P353

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε αμέσως το KENTRO ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/ γιατρό.

P304 + P340 + P310

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

P305 + P351 + P338

κανένα

Συμπληρωματικές Δηλώσεις Κινδύνου

### Μειωμένη Επισήμανση (<=125 ml)

Εικονόγραμμα



Προειδοποιητική λέξη

Κίνδυνος

Δήλωση Κινδύνου(νων)

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H317

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H314

Προληπτική Δήλωση(σεις)

Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ το πρόσωπο/ τα αυτιά.

P280

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό.

P303 + P361 + P353

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε αμέσως το KENTRO ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ

P304 + P340 + P310

P305 + P351 + P338

ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/ γιατρό.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ MATIA: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

Συμπληρωματικές  
Δηλώσεις Κινδύνου

κανένα

## 2.3 Άλλοι κίνδυνοι - κανένα

---

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

Παραπομπή στο ΔΔΠΑΥ του συστατικού

---

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

Παραπομπή στο ΔΔΠΑΥ του συστατικού

---

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

Παραπομπή στο ΔΔΠΑΥ του συστατικού

---

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

Παραπομπή στο ΔΔΠΑΥ του συστατικού

---

### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

#### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Για προφυλάξεις βλ. 2.2.

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

##### Συνθήκες αποθήκευσης

Όχι μεταλλικοί περιέκτες.

Ερμητικά κλειστό.

Preporučena temperatura skladištenja, pogledajte etiketu proizvoda.

##### Κατηγορία αποθήκευσης

Κατηγορία αποθήκευσης Γερμανίας (TRGS 510): 8A: Αναφλέξιμα, διαβρωτικά επικίνδυνα υλικά

#### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ένα μέρος από τις χρήσεις του αναφέρονται στην παράγραφο 1.2, δεν έχουν οριστεί άλλες ειδικές χρήσεις.

---

### ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

Παραπομπή στο ΔΔΠΑΥ του συστατικού

---

**ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**  
Παραπομπή στο ΔΔΠΑΥ του συστατικού

---

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**

Παραπομπή στο ΔΔΠΑΥ του συστατικού

---

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**

Παραπομπή στο ΔΔΠΑΥ του συστατικού

---

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**

Παραπομπή στο ΔΔΠΑΥ του συστατικού

---

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**

Παραπομπή στο ΔΔΠΑΥ του συστατικού

---

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά****14.1 Αριθμός ΟΗΕ**

ADR/RID: 3316                           IMDG: 3316                           IATA: 3316

**14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ**

ADR/RID: XHMIKA KIT  
IMDG: CHEMICAL KIT  
IATA: Chemical kit

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

ADR/RID: 9                                 IMDG: 9                                 IATA: 9

**14.4 Ομάδα συσκευασίας**

ADR/RID: II                                 IMDG: II                                 IATA: II

**14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι**

ADR/RID: οχι                                 IMDG Θαλάσσιος ρύπος: οχι     IATA: οχι

**14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

---

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα****15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

Αυτό το Δελτίο Ασφάλειας ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006.

Παραπομπή στο ΔΔΠΑΥ του συστατικού

**15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Για αυτό το προϊόν δεν πραγματοποιήθηκε αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

---

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

**Περιεχόμενο συσκευασίας:**

NO3-	Millipore	219585	Met. Corr. 1; Skin Corr. 1; Eye Dam. 1; H290, H314
NO3-1K	Millipore	270337	Eye Dam. 1; Skin Sens. 1; STOT SE 2; H317, H318, H371

**Περαιτέρω πληροφορίες**

Οι παραπάνω πληροφορίες θεωρούνται ότι είναι σωστές αλλά δεν περιλαμβάνουν το σύνολο των στοιχείων και πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνον ως οδηγός. Οι πληροφορίες στο παρόν έγγραφο βασίζονται στην τρέχουσα γνώση μας και ισχύουν για το προϊόν εφοσον τηρούνται οι προφυλάξεις ασφαλείας. Δεν αντιπροσωπεύει καμία εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος. Η εταιρεία Sigma-Aldrich και οι θυγατρικές της δεν φέρουν ευθύνη για τυχόν ζημίες που προκύπτουν από το χειρισμό ή από επαφή με το παραπάνω προϊόν. Δείτε στο [www.sigma-aldrich.com](http://www.sigma-aldrich.com) και / ή στην πίσω πλευρά του τιμολογίου ή του δελτίου αποστολής για επιπρόσθετους όρους και προϋποθέσεις πώλησης.

Δικαιώμα Πνευματικής Ιδιοκτησίας 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Έχει χορηγηθεί άδεια για απεριόριστα αντίγραφα μόνο για εσωτερική χρήση.

Τα εμπορικά σήματα στην κεφαλίδα και/ή στο υποσέλιδο αυτού του εγγράφου μπορεί προσωρινά να μην αντιστοιχούν οπτικά με το προϊόν που αγοράσατε λόγω μετάβασης του εμπορικού μας σήματος. Ωστόσο, όλες οι πληροφορίες στο παρόν έγγραφο αναφορικά με το προϊόν παραμένουν αμετάβλητες και αντιστοιχούν με το προϊόν που παραγγείλατε. Για περισσότερες πληροφορίες, παρακαλούμε επικοινωνήστε με [mlsbranding@sial.com](mailto:mlsbranding@sial.com).

## Περιεχόμενο συσκευασίας:

**ΝΟ3-**

Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	Εικονόγραμμα	Προειδοποιητική λέξη	Δηλώσεις επικινδυνότητας	Δηλώσεις προφυλάξεων	Συμπληρωματικές πληροφορίες
Millipore - 219585		Κίνδυνος	Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα. Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.	Να διατηρείται μόνο στην αρχική συσκευασία. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ το πρόσωπο/ τα αυτιά. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/ γιατρό. ΣΕ	

				ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
--	--	--	--	--

### ΝΟ3-1Κ

Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	Εικονόγραμμα	Προειδοποιητική λέξη	Δηλώσεις επικινδυνότητας	Δηλώσεις προφυλάξεων	Συμπληρωματικές πληροφορίες
Millipore - 270337		Κίνδυνος	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα (/\$/*_2ORG_SI NG_ORA/\$/) σε περίπτωση κατάποσης.	Μην αναπνέετε σκόνη/ αναθυμιάσεις/ αέρια/ σταγονίδια/ ατμούς/ εκνεφώματα. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό. Πλύνετε το δέρμα σχολαστικά μετά το χειρισμό. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ το πρόσωπο. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή	

				πιθανής έκθεσης: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩ Ν/ γιατρό.	
--	--	--	--	---	--

Millipore- 1.14556

Σελίδα 8 από 8

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in  
the US and Canada

