

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

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

Έκδοση 8.0  
Ημερομηνία Αναθεώρησης 04.02.2022  
Ημερομηνία εκτύπωσης 04.02.2022**ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης****1.1 Αναγνωριστικοί κωδικοί προϊόντος**Όνομασία προϊόντος : Magnesium Cell Test Method: photometric 5.0  
- 75.0 mg/l Mg Spectroquant®Προϊόν # : 1.00815  
Αρ. καταλόγου : 100815  
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 : Αντιδραστήριο για ανάλυση  
χρήσεις**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 : +(30)-2107793777 (Νοσοκομείο Αγλαΐας  
έκτακτη ανάγκη Κυριακού)  
+(30)-2111768478 (CHEMTREC)

Το παρόν είναι σύνοψη του Δελτίου Δεδομένων Περι 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 (ΕΚ) αριθ 1272/2008**Εύφλεκτα υγρά (Κατηγορία 3), H226  
Διαβρωτικά μετάλλων (Κατηγορία 1), H290  
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή (Κατηγορία 1B), H360D

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) H226 H290 H360D	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.
Προληπτική Δήλωση(σεις) P202	Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.
P210	Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P233	Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.
P234	Να διατηρείται μόνο στην αρχική συσκευασία.
P240	Γείωση και ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού του δέκτη.
P308 + P313	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.
Συμπληρωματικές Δηλώσεις Κινδύνου	κανένα

### Μειωμένη Επισήμανση (<=125 ml)

Εικονόγραμμα



Προειδοποιητική λέξη	Κίνδυνος
Δήλωση Κινδύνου(νων) H360D	Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.
Προληπτική Δήλωση(σεις) P202	Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.
P308 + P313	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.
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**

#### **Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό**

Να εργάζεστε κάτω από απαγωγό. Μη εισπνέετε την ουσία/το παρασκεύασμα. Να αποφεύγετε τη δημιουργία ατμών/αερολυμάτων.

#### **Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης**

Φυλάξτε το μακριά από ανοικτές φλόγες, θερμές επιφάνειες και πηγές ανάφλεξης. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

#### **Μέτρα υγιεινής**

Αλλάξτε αμέσως τη μολυσμένη ενδυμασία. Επαλείψτε με προστατευτική κρέμα. Πλύνετε τα χέρια και το πρόσωπό σας μετά από την εργασία με την ουσία. Για προφυλάξεις βλ. 2.2.

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

#### **Συνθήκες αποθήκευσης**

Όχι μεταλλικοί περιέκτες.

Το δοχείο διατηρείται ερμητικά κλειστό, σε τόπο ξηρό, με καλό εξαερισμό. Φυλάξτε το μακριά από πηγές θέρμανσης και ανάφλεξης. Φυλάσσεται κλειδωμένο ή σε χώρο προσιτό μόνο σε εξουσιοδοτημένα πρόσωπα ή σε αντιπροσώπους των.

Preporučena temperatura skladištenja, pogledajte etiketu proizvoda.

#### **Κατηγορία αποθήκευσης**

Κατηγορία αποθήκευσης Γερμανίας (TRGS 510): 3: Εύφλεκτα υγρά

### **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: ΧΗΜΙΚΑ ΚΙΤ

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: III

IMDG: III

IATA: III

**14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι**

ADR/RID: όχι

IMDG Θαλάσσιος ρύπος: όχι

IATA: όχι

**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 Κανονισμού (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:**

Mg	Millipore	221145	Met. Corr. 1; Repr. 1B; H290, H360D
Mg-1K	Millipore	221098	Flam. Liq. 3; H226
Mg-2K	Millipore	221146	Met. Corr. 1; Repr. 1B; H290, H360D

### **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 εφ'όσον 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 ζημιές 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.

Δικαίωμα 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:

<b>Mg</b>					
Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	Εικονόγραμμα	Προειδοποιητική λέξη	Δηλώσεις επικινδυνότητας	Δηλώσεις προφυλάξεων	Συμπληρωματικές πληροφορίες
Millipore - 221145		Κίνδυνος	Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.	Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό. Φυλάσσεται κλειδωμένο. Να διατηρείται μόνο στην αρχική συσκευασία. Σκουπίστε τη χυμένη ποσότητα για να προλάβετε υλικές ζημιές. Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ το πρόσωπο/ τα αυτιά.	

<b>Mg-1K</b>					
Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	Εικονόγραμμα	Προειδοποιητική λέξη	Δηλώσεις επικινδυνότητας	Δηλώσεις προφυλάξεων	Συμπληρωματικές πληροφορίες
Millipore - 221098		Προσοχή	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.	Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και	

				<p>άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Γείωση και ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού του δέκτη. Να χρησιμοποιείται αντιεκρηκτικός εξοπλισμός ηλεκτρολογικός/εξαερισμού/φωτιστικός. Να χρησιμοποιούνται ιμη σπινθηρογόνα εργαλεία. Λάβετε μέτρα για την αποτροπή ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.</p>	
--	--	--	--	--	--

<b>Mg-2K</b>					
Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	Εικονόγραμμα	Προειδοποιητική λέξη	Δηλώσεις επικινδυνότητας	Δηλώσεις προφυλάξεων	Συμπληρωματικές πληροφορίες
Millipore - 221146		Κίνδυνος	Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.	Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό. Φυλάσσεται κλειδωμένο. Να διατηρείται μόνο στην αρχική συσκευασία. Σκουπίστε τη χυμένη ποσότητα για να	

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