

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

Σύμφωνα με κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006

Ημ. Εκτ. 25 Μαρ 2014

**ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας****1.1 Αναγνωριστικοί κωδικοί προϊόντος**

Όνομασία προϊόντος : ΓΥΑΛΙΣΤΙΚΟ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ  
Αριθμός REACH :  
Αριθμός CAS :

**1.2 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**

Εταιρεία : ΠΟΛΥΧΗΜΙΚΗ Ι. ΛΑΜΠΡΙΝΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ  
ΔΑ 10 ΒΙ.ΠΕ.Θ. ΣΙΝΔΟΣ 57022  
Τηλ : +302310799740  
Fax : +302310796188  
E-mail : [info@multichemical.gr](mailto:info@multichemical.gr)

**1.3 Προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μίγματος**

Χρήσεις : Γυαλιστικό ελαστικών

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

Δεν επιβάλλεται να καθορισθεί.

Να παίρνετε τα συνήθη προφυλακτικά μέτρα όταν χειρίζεστε χημικές ουσίες.

Η ουσία δεν ταξινομείται, σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

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

**Ταξινόμηση σύμφωνα με τη οδηγία ΕΚ 67/548/ΕΟΚ ή 1999/45/ΕΚ: εκπίπτει**

Χι Ερεθιστικό R36

Για το πλήρες κείμενο των R φράσεων που αναφέρονται στην ενότητα αυτή, βλέπε Ενότητα 16.

**2.2 Στοιχεία επισήμανσης****Σήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ 1272/2008**

Εικονόγραμμα:



Προειδοποιητική λέξη: Προσοχή

Δήλωση Κινδύνων:

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Προληπτικές Δηλώσεις

P305 + P351 + P338

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.

Συμπληρωματικές Δηλώσεις Κινδύνου Κανένα

**Σύμφωνα με τη οδηγία 67/548/ΕΟΚ όπως έχει τροποποιηθεί.**

Φράση(εις)-R

R22 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.  
R36 Ερεθίζει τα μάτια.  
Φράσεις-S

S26 Διατηρείστε το δοχείο ερμητικά κλεισμένο σε δροσερό μέρος.

**2.3 Άλλοι κίνδυνοι** Κανένας

---

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

**3.1 Ουσίες**  
Χημικός τύπος :

**3.2 Μείγματα**

**Επικίνδυνα συστατικά σύμφωνα με τον Κανονισμό(ΕΚ) αριθ.1272/2008**

| Συστατικό                                                            | Ταξινόμηση  | Συγκέντρωση                       |
|----------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------|
| <b>ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ</b>                                                     |             |                                   |
| CAS-Αριθ.                                                            | 56-81-5     | 20-40%                            |
| EK-Αριθ.                                                             | 200-289-5   |                                   |
| <b>ΑΛΑΣ ΤΡΙΑΙΘΑΝΟΛΑΜΙΝΗΣ – ΑΛΚΥΛΟΒΕΝΖΟΛΟΣΟΥΛΦΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ C10-13</b> |             |                                   |
| CAS-Αριθ.                                                            | 121617-08-1 | Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1-5% |
| EK-Αριθ.                                                             |             | 1; H318                           |
| <b>ΑΙΘΟΞΥΛΙΚΗ ΙΣΟΤΡΙΔΕΚΑΝΟΛΗ</b>                                     |             |                                   |
| CAS-Αριθ.                                                            | 69011-36-5  | Acute Tox. 4 στοματική; < 1%      |
| EK-Αριθ.                                                             |             | H302 Eye Dam. 1; H318             |

**Επικίνδυνα συστατικά σύμφωνα με την οδηγία (ΕΚ) αριθ.1999/45/CE**

| Συστατικό        | Ταξινόμηση | Συγκέντρωση |
|------------------|------------|-------------|
| <b>ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ</b> |            |             |

|                                                                      |             |            |        |
|----------------------------------------------------------------------|-------------|------------|--------|
| CAS-Αριθ.                                                            | 56-81-5     |            | 20-40% |
| EK-Αριθ.                                                             | 200-289-5   |            |        |
| <b>ΑΛΑΣ ΤΡΙΑΙΘΑΝΟΛΑΜΙΝΗΣ – ΑΛΚΥΛΟΒΕΝΖΟΛΟΣΟΥΛΦΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ C10-13</b> |             |            |        |
| CAS-Αριθ.                                                            | 121617-08-1 | Xi; R38-41 | 1-5%   |
| EK-Αριθ.                                                             |             |            |        |
| <b>ΑΙΘΟΞΥΛΙΚΗ ΙΣΟΤΡΙΔΕΚΑΝΟΛΗ</b>                                     |             |            |        |
| CAS-Αριθ.                                                            | 69011-36-5  | Xn; R22-41 | < 1%   |
| EK-Αριθ.                                                             |             |            |        |

Για το πλήρες κείμενο των η-Δηλώσεων και R-φράσεων που αναφέρονται στο τμήμα αυτό, βλέπε τμήμα 16

---

#### **ΤΜΗΜΑ 4 : Μέτρα πρώτων βοηθειών**

##### **4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**

###### **Γενικές υποδείξεις**

Συμβουλευτείτε ένα γιατρό. Δείξτε στον θεράποντα γιατρό αυτό το δελτίο ασφαλείας.

###### **Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια**

Ξεπλύνετε με πολύ νερό τουλάχιστον 15 λεπτά και συμβουλευτείτε έναν γιατρό.

###### **Σε περίπτωση κατάποσης**

Μη χορηγείτε ποτέ κάτι σε ανείσθητο πρόσωπο από το στόμα. Πλύνετε το στόμα με νερό. Συμβουλευτείτε έναν γιατρό.

###### **Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα**

Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ρούχα και παπούτσια που έχουν μολυνθεί. Ξεπλένετε με νερό και σαπούνι.

##### **4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες**

Μετά από κατάποση μεγαλύτερων ποσοτήτων: πονοκέφαλος – εμετός – γαστροεντερολογικά προβλήματα - διάρροια (βλ. Παράγραφο 2.2) και/ή στο κεφάλαιο 11.

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

Συμπτωματική θεραπεία .

---

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

##### **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**

###### **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

Χρησιμοποιήστε ψέκασμα νερού, αφρό σταθερό με αλκοόλη, ξηρό μέσο κατάσβεσης ή διοξείδιο του άνθρακος

- 5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**  
Σε μια πυρκαγιά μπορεί να ελευθερωθούν μονοξειδίο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα, ακρολεΐνη, ερεθιστικοί ατμοί.
- 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**  
Χρησιμοποιήστε αναπνευστική συσκευή και φοράτε απολύτως προστατευτικά ενδύματα.
- 5.4 Περαιτέρω πληροφορίες**  
Δεν υπάρχουν.

---

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

- 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις , προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**  
Δεν είναι απαραίτητο.
- 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις.**  
Καταναλωτικά προϊόντα καταλήγουν στην αποχέτευση μετά τη χρήση. Πρόληψη ρύπανσης του εδάφους και των υδάτων. Αποτρέψτε την εξάπλωση σε υπονόμους
- 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό**  
Συλλέγεται με συνδεδετικά υλικά υγρών: άμμο, πριονίδι κ.α. και μαζέψτε αυτά με σκούπα και φτυάρι. (βλέπε σημείο 13).
- 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**  
Για την απόρριψη βλέπε παράγραφο 13

---

## **ΤΜΗΜΑ 7 : Χειρισμός και αποθήκευση**

- 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**  
Δεν χρειάζονται ιδιαίτερα μέτρα
- 7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων**  
Αποθηκεύστε σε θερμοκρασία δωματίου και σε στεγνό χώρο. Μακριά από τρόφιμα. Να διατηρείτε σε καλά κλειστό δοχείο.
- 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**

- 8.1 Παράμετροι ελέγχου**  
**Συστατικά με ελεγχόμενες παραμέτρους στον χώρο εργασίας**  
Δεν ισχύουν.
- 8.2 Έλεγχοι έκθεσης**

### **Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι**

Δεν ισχύουν.

### **Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός.**

Προσοχή στα υπόλοιπα προστατευτικά μέτρα όσον αφορά το χειρισμό χημικών προϊόντων.

### **Προστασία των ματιών / του προσώπου**

Για την χρήση συνιστάται να βάζετε προστατευτικά γυαλιά.

### **Προστασία του δέρματος**

Προστατευτικά γάντια.

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. Καουτσούκ νιτρίλιο - PVC

### **Προστασία Σώματος**

Δεν ορίζεται.

### **Προστασία των αναπνευστικών οδών**

Δεν ορίζεται.

### **Έλεγχος της περιβαλλοντικής έκθεσης**

Δεν ορίζεται.

---

## **ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**

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

|     |                                       |                       |   |          |
|-----|---------------------------------------|-----------------------|---|----------|
| α)  | Όψη                                   | Μορφή                 | : | υγρό     |
|     |                                       | Χρώμα                 | : | υπόλευκο |
| β)  | Οσμή                                  | ευχάριστη             |   |          |
| γ)  | Όριο οσμής                            | δεν υπάρχουν στοιχεία |   |          |
| δ)  | pH                                    | δεν υπάρχουν στοιχεία |   |          |
| ε)  | Σημείο τήξεως /σημείο πήξεως          | δεν υπάρχουν στοιχεία |   |          |
| στ) | Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης | δεν υπάρχουν στοιχεία |   |          |
| ζ)  | Σημείο ανάφλεξης                      | δεν υπάρχουν στοιχεία |   |          |
| η)  | Ταχύτητα εξάτμισης                    | δεν υπάρχουν στοιχεία |   |          |

|    |                                                              |                               |
|----|--------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| θ) | Αναφλεξιμότητα<br>(στερεό, αέριο)                            | δεν υπάρχουν στοιχεία         |
| ι) | Ανώτερα / κατώτερα<br>όρια ευφλεκτότητας ή<br>εκρηκτικότητας | το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό |
| κ) | Πίεση ατμών                                                  | δεν υπάρχουν στοιχεία         |
| λ) | Πυκνότητα ατμών                                              | δεν υπάρχουν στοιχεία         |
| μ) | Σχετική πυκνότητα                                            | δεν υπάρχουν στοιχεία         |
| ξ) | Συντελεστής κατανομής                                        | δεν υπάρχουν στοιχεία         |
| ο) | Θερμοκρασία<br>ανάφλεξης                                     | δεν υπάρχουν στοιχεία         |
| π) | Θερμοκρασία<br>αποσύνθεσης                                   | δεν υπάρχουν στοιχεία         |
| ρ) | Ιξώδες                                                       | δεν υπάρχουν στοιχεία         |
| σ) | Εκρηκτικές ιδιότητες                                         | δεν υπάρχουν στοιχεία         |
| τ) | Οξειδωτικές ιδιότητες                                        | δεν υπάρχουν στοιχεία         |

## 9.2 Άλλες πληροφορίες για την ασφάλεια

δεν υπάρχουν στοιχεία

---

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

### 10.1 Δραστικότητα

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Δεν απαιτείται υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Κανένα σε κανονικές συνθήκες χρήσης.

---

## **ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**

### **11.1 Πληροφορίες για τοξικολογικές επιπτώσεις**

#### **Οξεία τοξικότητα**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

#### **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**

Μη ερεθιστικό

#### **Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών**

Ερεθιστικό

#### **Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**

Μη εύαισθητοποιητικό

#### **Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

#### **Καρκινογένεση**

IARC: 3-Ομάδα 3: Μη ταξινομήσιμο ως προς την καρκινογένεση στον άνθρωπο

#### **Τοξικότητα για την αναπαραγωγή**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

#### **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους – μία εφάπαξ έκθεση**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

#### **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους – επαναλαμβανόμενη έκθεση**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

#### **Τοξικότητα αναρρόφησης**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

#### **Επιπλέον πληροφορίες**

RTECS: δεν υπάρχουν στοιχεία

---

## **ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**

Δεν υπάρχουν γνωστές δυσμενείς επιπτώσεις στη λειτουργία των εγκαταστάσεων επεξεργασίας νερού υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, όπως συνιστάται να χρησιμοποιείται. Το προϊόν δεν θεωρείται επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, ούτε μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

### **12.1 Τοξικότητα**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### **12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### **12.3 Δυνατότητα βιοσυσώρευσης**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

#### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

#### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

PBT/vPnB δεν είναι διαθέσιμη η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας διότι δεν είναι απαραίτητη / δε διεξήχθη.

#### 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν στοιχεία

---

### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

#### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Η απόρριψη του προϊόντος θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

---

### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

#### 14.1 Αριθμός ΟΗΕ

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

#### 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR/RID: Ακίνδυνα υλικά

IMDG: Ακίνδυνα υλικά

IATA: Ακίνδυνα υλικά

#### 14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

#### 14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

#### 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR/RID: όχι IMDG:Marine pollutant:no IATA: no

#### 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν υπάρχουν στοιχεία

---

### ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με την νομοθεσία

Αυτό το Δελτίο Ασφαλείας ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006.

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

Δεν υπάρχουν στοιχεία

##### 15.1.2 Εθνικοί κανονισμοί.



Η επιφανειοδραστικές ουσίες που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας όπως καθορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ.648 / 2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών, των κρατών μελών και θα πρέπει να γίνει κατόπιν άμεσου αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού.

## 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν στοιχεία

---

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

### Πλήρες κείμενο Η-Φράσεων που αναφέρονται στις ενότητες 2 και 3

GHS07 Θαυμαστικό

Skin Irrit 2 H315 Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος

Eye Dam 1 H 318 Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός

Acute Tox 4 H302 Οξεία τοξικότητα/επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Flam Liq 3 H226 Εύφλεκτα υγρά

Repr 2 H361 Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Aquatic Chronic 4 H413 Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον χρόνια.

H319- Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό

P280- Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/

P302+P352- ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό.

P321- Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε ... σε αυτή την ετικέτα).

P305+P351+P338- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια. Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε και συνεχίστε να ξεπλένετε.

P337+P313- Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

### 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 γνώμη μας και ισχύουν για το προϊόν εφόσον τηρούνται οι προφυλάξεις ασφαλείας. Δεν αντιπροσωπεύει καμία εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος. Η εταιρεία ΠΟΛΥΧΗΜΙΚΗ Ι.Γ. ΛΑΜΠΡΙΝΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε. δεν φέρει ευθύνη για τυχόν ζημιές που προκύπτουν από το χειρισμό ή από επαφή με το παραπάνω προϊόν.

---