



Cell Signaling  
TECHNOLOGY®

**Safety Data Sheet (SDS)** σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

**Αναθεωρήθηκε την:** 30-Μαρ-2017

Έκδοση 1

**ΌμΩμα 1: ΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩ ΩΩΩΩΩΩ/ΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩ ΩΩΩ  
ΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩ/ΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩ**

### 1.1. Product identifier

|                           |                                                                                                                                                           |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Product No                | 2511                                                                                                                                                      |
| Όνομασία προϊόντος        | Phospho-Estrogen Receptor α (Ser118) (16J4) Mouse mAb                                                                                                     |
| Reach registration number | This substance/mixture contains only ingredients which have been registered, or are exempt from registration, according to Regulation (EC) No. 1907/2006. |

**ΠΕΡΙΕΧΕΙ**

| Χημική ονομασία          | Index No.    | CAS-Αριθ   |
|--------------------------|--------------|------------|
| Γλυκερίνη (50 - 60%)     | Not Listed   | 56-81-5    |
| Azida de sodio (0 - 10%) | 011-004-00-7 | 26628-22-8 |

### 1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Προσδιοριζόμενες χρήσεις</b><br/> <b>Uses advised against</b></p> | <p>This product is intended for research purposes only.<br/> This product is not intended for use in diagnostic procedures or therapeutics.<br/> This product is not intended for use in humans or animals.</p> |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Εισαγωγέας</b>                     | <b>Παρασκευαστής</b>            |
| Cell Signaling Technology Europe B.V. | Cell Signaling Technology, Inc. |
| Schuttersveld 2                       | 3 Trask Lane                    |
| 2316 ZA Leiden                        | Danvers, MA 01923               |
| The Netherlands                       | United States                   |
| TEL: +31 (0)71 7200 200               | TEL: +1 978 867 2300            |
| FAX: +31 (0)71 891 0098               | FAX: +1 978 867 2400            |

**Website** [www.cellsignal.com](http://www.cellsignal.com)  
**Ηλεκτρονική διεύθυνση** [info@cellsignal.eu](mailto:info@cellsignal.eu)

#### 1.4. Emergency telephone number

**CHEMTREC** 24 hours a day, 7 days a week, 365 days a year  
+1 703 527 3887 (INTERNATIONAL) +1 800 424 9300 (NORTH AMERICA)

Ευρώπη 112

ΩμΩμα 2: ΩΩΩSΩΩΩΩSΩΩS ΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩS

### 2.1. Classification of the substance or mixture

Regulation (EC) No. 1272/2008

This substance/mixture does not meet the criteria for classification in accordance with Regulation (EC) No. 1272/2008.

## 2.2. Label elements

### Supplemental hazard statement(s)

EUH210 - Safety data sheet available on request

## 2.3. Other hazards

Ενδέχεται να προξενήσει αλλεργική αντίδραση.

## Όμιλος 3: ΣΩΤΩΣΗ/ΩΝΟΝΩΦΩΝΩΣ ΓΩΝ ΩΩ ΣΩΣΩΩΩΩΩ

## 3.2 Mixtures

| Χημική ονομασία | CAS-Αριθ   | Ποσοστό κατά βάρος | EK-Αριθ   | Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) 1272/2008)                                                | Αριθμός καταχώρισης REACH |
|-----------------|------------|--------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Γλυκερίνη       | 56-81-5    | 55                 | 200-289-5 | -                                                                                     | δεν υπάρχουν στοιχεία     |
| Azida de sodio  | 26628-22-8 | 0.02               | 247-852-1 | Acute Tox. 2 (H300)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>(EUH032) | δεν υπάρχουν στοιχεία     |

For the full text of the H-phrases & EUH-phrases mentioned in this Section, see Section 16

## Όμιλος 4: ΩΩΩΩΩ ΩΩΩΩΩΩ ΩΩΩΤΩΩΩΩ

## 4.1. Description of first aid measures

### GeΩΩΩΩΩ ΩρΩdeΩΩeΩΩΩ

Use first aid treatment according to the nature of the injury. Αν διαρκούν τα συμπτώματα ή υπάρχει κάποια αμφιβολία, συμβουλευθείτε ένα γιατρό.

### ΩΩspΩΩΩ

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: μεταφέρετε στο φρέσκο αέρα και διατηρείστε σε μία άνετη θέση ανάπαυσης για να αναπνέει. Κάντε αμέσως ιατρική εξέταση αν εμφανισθούν συμπτώματα.

### Επαφή με το δέρμα

Πλένετε το δέρμα με νερό και σαπούνι.

### Επαφή με τα μάτια

Ξεπλύνετε προσεκτικά με πολύ νερό, επίσης και κάτω από τα βλέφαρα. Κρατείστε τα μάτια ανοιχτά και ξεπλύνετε. Get medical attention if irritation persists.

### ΩatΩpΩsΩ

Clean mouth with water and afterwards drink plenty of water. MHN προκαλείτε εμετό. Μη χορηγείτε ποτέ κάτι σε αναίσθητο πρόσωπο από το στόμα.

## 4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Contains an animal derived biological. May produce an allergic reaction in susceptible individuals. Symptoms of allergic reaction may include rash, itching, swelling, trouble breathing, tingling of the hands and feet, dizziness, lightheadedness, chest pain, muscle pain, or flushing

## 4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

### Υποδείξεις για τον γιατρό

Θεραπεία συμπτωμάτων.

## Όμιλος 5: ΩΩΩΩΩ ΓΩΩ ΩΩΩ ΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩ ΩΩΣ ΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩ

## 5.1. Extinguishing media

### Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

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

### Για λόγους ασφάλειας ακατάλληλα

No information available.

υλικά απόσβεσης

## 5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Η θερμική αποσύνθεση μπορεί να οδηγήσει στην απελευθέρωση ερεθιστικών αερίων και ατμών.

## 5.3. Advice for firefighters

Χρησιμοποιείτε αυτοδύναμη συσκευή προστασίας του αναπνευστικού συστήματος και προστατευτική ενδυμασία. Χρησιμοποιείτε προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.

# ΌμΩμα 6: ΩΩΩΩΩ ΓΩΩ ΩΩΩ ΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩ ΩΩΩΩΩΩΩ ΩΩΩΩΩΩΩ

## 6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

**For non-emergency personnel** Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Χρησιμοποιείτε προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό. Προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε κεφάλαιο 8.

**For emergency responders** Use personal protection recommended in Section 8.

## 6.2. Environmental precautions

Εμποδίστε τη περεταίρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο. Λάβετε μέτρα, ώστε το προϊόν να μη διοχετευθεί σε αποχετεύσεις. Prevent entry into waterways, sewers, basements or confined areas.

## 6.3. Methods and material for containment and cleaning up

**Μέθοδοι περιορισμού** Εμποδίστε τη περεταίρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο.

**Μέθοδοι καθαρισμού** Συγκεντρώστε με αδρανές μέσο απορρόφησης. Συγκεντρώστε και μεταφέρετε σε δοχεία με σωστή σήμανση.

## 6.4. Reference to other sections

See Section 8 and 13 for further information.

# ΌμΩμα 7: ΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩ ΩΩΩ ΩΩΩΤΩΩΩΩΩΩΩ

## 7.1. Precautions for safe handling

Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Φορέιτε προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό. Refer to Section 8. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία. Απομακρύνετε και πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίησή τους. Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη.

## 7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Το δοχείο διατηρείται ερμητικά κλειστό, σε τόπο ξηρό, με καλό εξαερισμό.

## 7.3. Specific end use(s)

Use as laboratory reagent (PROC15).

# ΌμΩμα 8: ΩΩΩΓΩΩΩ ΩΩΩ ΩΩΤΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩ ΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩ

## 8.1. Control parameters

| Χημική ονομασία | Ευρωπαϊκή Ένωση           | United Kingdom                                        | Γαλλία                    | Ισπανία                   | Γερμανία                                                            |
|-----------------|---------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Γλυκερίνη       |                           | STEL 30 mg/m <sup>3</sup><br>TWA 10 mg/m <sup>3</sup> | TWA 10 mg/m <sup>3</sup>  | TWA 10 mg/m <sup>3</sup>  | Ceiling / Peak: 400 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> |
| Azida de sodio  | TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup> | STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>                            | TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>                                          |

|                        |                                                                   |                                                                                                                              |                                                                  |                                                                 |                                                                 |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|                        | STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>S*                                  | TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Skin                                                                                            | STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>P*                                 | STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>S*                                | Ceiling / Peak: 0.4<br>mg/m <sup>3</sup>                        |
| <b>Χημική ονομασία</b> | <b>Ιταλία</b>                                                     | <b>Πορτογαλία</b>                                                                                                            | <b>Netherlands</b>                                               | <b>Φιλανδία</b>                                                 | <b>Δανία</b>                                                    |
| Γλυκερίνη              |                                                                   | TWA 10 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                     |                                                                  | TWA 20 mg/m <sup>3</sup>                                        |                                                                 |
| Azida de sodio         | TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Pelle* | TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling 0.29 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling 0.11 ppm<br>C(A4)<br>P* | Huid*<br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>iho* | TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>H*                                 |
| <b>Χημική ονομασία</b> | <b>Αυστρία</b>                                                    | <b>Ελβετία</b>                                                                                                               | <b>Πολωνία</b>                                                   | <b>Νορβηγία</b>                                                 | <b>Ιρλανδία</b>                                                 |
| Γλυκερίνη              |                                                                   | SS-C**<br>TWA 50 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 100 mg/m <sup>3</sup>                                                             | TWA 10 mg/m <sup>3</sup>                                         |                                                                 | TWA 10 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 30 mg/m <sup>3</sup>           |
| Azida de sodio         | H*<br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup>     | TWA 0.2 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.4 mg/m <sup>3</sup>                                                                      | TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>          | TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.1 mg/m <sup>3</sup>         | TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Skin |

## 8.2. Exposure controls

### Κατάλληλα τεχνικά μέτρα ελέγχου

Showers, eyewash stations, and ventilation systems.

### Individual protection measures, such as personal protective equipment

Personal protective equipment (PPE) needs to be selected depending on the implemented engineering controls, frequency/duration of work activities and the concentrations of the hazardous substance.

**Προστασία οφθαλμών/προσώπου** Φοράτε τα ακόλουθα αν είναι υπάρχει πιθανότητα πιτσιλίσματος:: Προστατευτικά γυαλιά που εφαρμόζουν σφιχτά.

#### Skin protection

Προστασία των χεριών

Άλλοι

Αδιαπέραστα γάντια.

Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό.

#### Αναπνευστική προστασία

Αν η συγκέντρωση του διαλύτη ξεπερνάει τις ανώτατες τιμές έκθεσης, πρέπει να φέρετε κατάλληλη συσκευή προστασίας του αναπνευστικού συστήματος.

### Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

No information available.

## ΩμΩμα 9: FΩSΩΩΩS ΩΩΩ ΩΩΩΩΩΩS ΩΩΩΩΩΩΩS

### 9.1. Information on basic physical and chemical properties

**Φυσική κατάσταση** No information available  
**Όψη** No information available  
**Χρώμα** No information available  
**Οσμή** No information available  
**Οριο οσμής** No information available

#### Ιδιότητα

pH

Melting point/freezing point

Σημείο ζέσης/περιοχή ζέσης

Σημείο ανάφλεξης

Ταχύτητα εξάτμισης

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)

Upper flammability limit

Lower flammability limit

Πίεση ατμών

Πυκνότητα ατμών

Σχετική πυκνότητα

Υδατοδιαλυτότητα

Partition coefficient: n-octanol/water

#### Τιμές

#### Παρατηρήσεις • Μέθοδος

No information available

No information available

No information available

No information available.

No information available

No information available

No information available

No information available

No information available

No information available

No information available

No information available

No information available

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης  
Θερμοκρασία αποσύνδεσης  
Ιξώδες, κινητικό  
Εκρηκτικές ιδιότητες  
Οξειδωτικές ιδιότητες

No information available  
No information available.  
No information available  
No information available  
No information available

## 9.2. Other information

Σημείο μαλάκυνσης No information available  
Μοριακό βάρος No information available  
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες No information available  
Περιεχόμενο σε οργανικές πτητικές ουσίες No information available  
Πυκνότητα No information available.

## Όμιλος 10: ΣΩΤΩΝΩΝΩΝΩΝ ΩΩΩ ΩΩΩΣΩΩΩΩΩΩΩ

### 10.1. Reactivity

No information available.

### 10.2. Chemical stability

Stable under normal ambient and anticipated storage and handling conditions of temperature and pressure.

### 10.3. Possibility of hazardous reactions

Επικίνδυνος πολυμερισμός Δεν γίνεται επικίνδυνος πολυμερισμός.  
Επικίνδυνες αντιδράσεις Κανένα κατά την προδιαγραφόμενη επεξεργασία.

### 10.4. Conditions to avoid

Ακραίες θερμοκρασίες και απευθείας ηλιακό φως. Over a period of time, sodium azide may react with copper, lead, brass, or solder in plumbing systems to form an accumulation of the HIGHLY EXPLOSIVE compounds of lead azide & copper azide.

### 10.5. Incompatible materials

Ισχυρά οξειδωτικά μέσα. Ισχυρά οξέα.

### 10.6. Hazardous decomposition products

οξείδια αζώτου (NO<sub>x</sub>).

## Όμιλος 11: ΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩ ΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩΩ

### 11.1. Information on toxicological effects

This material should only be handled by, or under the close supervision of, those properly qualified in the handling and use of potentially hazardous chemicals. It should be borne in mind that the toxicological and physiological properties of this compound is not well defined.

| Χημική ονομασία | LD50 δια Στόματος   | LD50 Δέρματος                        | LC50 Inhalation                   |
|-----------------|---------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|
| Γλυκερίνη       | = 12600 mg/kg (Rat) | > 10 g/kg (Rabbit)                   | > 570 mg/m <sup>3</sup> (Rat) 1 h |
| Azida de sodio  | = 27 mg/kg (Rat)    | = 20 mg/kg (Rabbit) = 50 mg/kg (Rat) | -                                 |

### Information on likely routes of exposure

ΩΩSpΩΩΩ Αποφεύγετε την εισπνοή από ατμούς ή νέφος. Μπορεί να ερεθίσει το αναπνευστικό σύστημα.  
Επαφή με τα μάτια Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια. Μπορεί να προκαλέσει ελαφρύ ερεθισμό.  
Επαφή με το δέρμα Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα.

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΌατΌρΌςΌ</b>                          | Κατάποση μπορεί να προκαλέσει γαστρεντερικούς ερεθισμούς, ναυτία, εμετό, και διάρροια.                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Συμπτώματα</b>                        | Contains an animal derived biological. May produce an allergic reaction in susceptible individuals. Symptoms of allergic reaction may include rash, itching, swelling, trouble breathing, tingling of the hands and feet, dizziness, lightheadedness, chest pain, muscle pain, or flushing. |
| <b>Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος</b>   | No information available.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Serious eye damage/eye irritation</b> | No information available.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Ευαισθητοποίηση</b>                   | No information available.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>μεταλλαξιγόνο δράση</b>               | No information available.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>καρκινογόνος δράση</b>                | No information available.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>ΌΌΌΌΌΌτΌτα stΌΌ</b>                   | No information available.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>αΌαααΌαΌΌΌΌ</b>                       | No information available.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>STOT - single exposure</b>            | No information available.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>STOT - repeated exposure</b>          | No information available.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>ΌΌΌdΌΌΌΌ arΌ αΌaΌΌΌfΌςΌ</b>           | No information available.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Διάφορες πληροφορίες</b>              | No information available.                                                                                                                                                                                                                                                                   |

## ΌμΌμα 12: ΌΌΌΌΌΌGΌΌΌS ΌΌΌΌΌΌFΌΌΌΌ

### 12.1. Toxicity

| Χημική ονομασία | Τοξικότητα στα φύκια                                  | Τοξικότητα στα ψάρια                                                                                                        | Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια. |
|-----------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Γλυκερίνη       | -                                                     | LC50 51 - 57 mL/L (Oncorhynchus mykiss) 96 h                                                                                | EC50 500 mg/L (Daphnia magna) 24 h                |
| Azida de sodio  | EC50 0.35 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) 96 h | LC50 0.8 mg/L (Oncorhynchus mykiss) 96 h LC50 5.46 mg/L (Pimephales promelas) 96 h LC50 0.7 mg/L (Lepomis macrochirus) 96 h | LC100 1 mg/L (Orconectes rusticus) 96 h           |

### 12.2. Persistence and degradability

No information available.

### 12.3. Bioaccumulative potential

|                                                  |                           |
|--------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Βιοσυσσώρευση</b>                             | No information available. |
| <b>Συντελεστής βιολογικής συγκέντρωσης (BCF)</b> | No information available. |

| Χημική ονομασία | Octanol-Water Partition Coefficient |
|-----------------|-------------------------------------|
| Γλυκερίνη       | -1.76                               |

### 12.4. Mobility in soil

No information available.

### 12.5. Results of PBT and vPvB assessment

No information available.

### 12.6. Other adverse effects

No information available

## ΌμΌμα 13: SΌΌΌΌΌΌ SΌΌΌΌΌΌ ΌΌ ΌΌΌ ΌΌΌΌΌΌΌ

### 13.1. Waste treatment methods

Καταστρέφεται λαμβάνοντας υπ' όψη τις οδηγίες των τοπικών υπηρεσιών.  
Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη.  
Ο κωδικός αποβλήτου πρέπει να καθορισθεί από τον χρήστη, με βάση το σκοπό χρήσεως του προϊόντος.

**ᲒᲣᲚᲣᲗ 14: ᲒᲒᲒᲒᲒᲑᲒᲒᲒᲒᲑ ᲑᲒᲒᲒᲒᲒᲒ ᲒᲒ ᲒᲒ ᲒᲒᲒᲒᲑᲒᲒᲒ**

|                                                                               |               |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 14.1 UN number                                                                | μη ελεγχόμενο |
| 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής                                                | μη ελεγχόμενο |
| 14.3 Τάξη κινδύνου                                                            | μη ελεγχόμενο |
| 14.4 Ομάδα συσκευασίας                                                        | μη ελεγχόμενο |
| 14.5 Environmental hazards                                                    | None          |
| 14.6 Ειδικές Οδηγίες                                                          | None          |
| 14.7 Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code | μη ελεγχόμενο |

|      |                           |               |
|------|---------------------------|---------------|
| 14.1 | UN number                 | μη ελεγχόμενο |
| 14.2 | Οικεία ονομασία αποστολής | μη ελεγχόμενο |
| 14.3 | Τάξη κινδύνου             | μη ελεγχόμενο |
| 14.4 | Ομάδα συσκευασίας         | μη ελεγχόμενο |
| 14.5 | Environmental hazards     | None          |
| 14.6 | Ειδικές Οδηγίες           | None          |

|      |                           |               |
|------|---------------------------|---------------|
| 14.1 | UN number                 | μη ελεγχόμενο |
| 14.2 | Οικεία ονομασία αποστολής | μη ελεγχόμενο |
| 14.3 | Τάξη κινδύνου             | μη ελεγχόμενο |
| 14.4 | Ομάδα συσκευασίας         | μη ελεγχόμενο |
| 14.5 | Environmental hazards     | None          |
| 14.6 | Ειδικές Οδηγίες           | None          |

**ΩμΩμα 15: SΩΩΩΩΩΩΩ SΩΩΩΩΩΩ ΩΩ ΩΩ ΩΩΩΩTΩSΩΩ**

### 15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

### Candidate List of Substances of Very High Concern for Authorisation Information

This product does not contain Substances of Very High Concern (SVHC).

## SEVESO Directive Information

This product does not contain substances identified in the SEVESO Directive.

## Διεθνής απογραφές

|               |            |
|---------------|------------|
| TSCA 8(b)     | Εκπληρώνει |
| DSL/NDSL      | Εκπληρώνει |
| EINECS/ELINCS | Εκπληρώνει |
| ENCS          | -          |
| Κίνα          | Εκπληρώνει |
| KECL          | -          |
| PICCS         | -          |
| AICS          | Εκπληρώνει |

### International inventories legend

**TSCA** - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory  
**DSL/NDL** - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List  
**EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

---

**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances  
**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances  
**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances  
**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances  
**AICS** - Australian Inventory of Chemical Substances

#### **15.2. Chemical safety assessment**

A chemical safety assesment has not been completed for this substance/mixture.

### **ΩμΩμα 16: ΩΩΩΩS ΩΩΩΩΩFΩΩΩΩS**

#### **Full text of H-Statements referred to under Sections 2 and 3**

H300 - Θανατηφόρο σε περίπτωση κατάποσης  
H400 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς  
H410 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις  
EUH032 - Contact with acids liberates very toxic gas

**Classification procedure:** Expert judgment and weight of evidence determination.  
**Αναθεωρήθηκε την:** 30-Mar-2017  
**Αιτία αναθεώρησης:** μη χρησιμοποιήσιμο.

#### **Αποποίηση**

Οι πληροφορίες σ ατο το δελτίο ασφάλειας αντιστοιχούν στην καλύτερη γνώση των εμπειριών πο είχαμε τον χρσνο της τύπωσης. Οι πληροφορίες σας δίνουν υποδείξεις για τον καλύτερο χειρισμό του προϊόντος που καταγράφεται σ αυτό το δελτίο, στην διατήρηση, επεξ.