

# Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.02.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 28.02.2018

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

- **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
- **Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OTTOSEAL S 130**
- **Χρήση του υλικού / της σύνθεσης** Μονωτικό υλικό σιλικόνης
- **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
- **Παραγωγός/προμηθευτής:**  
Hermann Otto GmbH  
Krankenhausstraße 14  
D-83413 Fridolfing  
Tel.: 0049/(0)8684/908-0  
Fax.: 0049/(0)8684/908-539
- **Παροχή πληροφοριών:**  
Τηλ.: 0049- (0)8684- 908- 641 ( -460 )  
E-Mail: alois.parzinger@otto-chemie.de
- **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**  
Τηλ.: 0049- (0)89- 192 40 (emergency telephone no.)

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- **2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
- **Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**  
Το προϊόν δεν ταξινομείται, σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- **2.2 Στοιχεία επισήμανσης**
- **Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008** εκπίπτει
- **Εικονογράμματα κινδύνου** εκπίπτει
- **Προειδοποιητική λέξη** εκπίπτει
- **Δηλώσεις επικινδυνότητας** εκπίπτει
- **Συμπληρωματικές δηλώσεις:**  
Στη διάρκεια της επεξεργασίας και της σκλήρυνσης φροντίστε τον καλό αερισμό.  
Περιέχει το βιοκτόνο συστατικό ασήμι για προστασία από μύκητες  
Περιέχει 3-αμινοπροπυλοτριαιθοξυδιλάνιο, N-(3-(τριμεθοξυδiluλο)προπυλ)αιθυλενοδιαμίνη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.  
Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.
- **2.3 Άλλοι κίνδυνοι**  
Κατά τη διάρκεια της επεξεργασίας και στερεοποίησης του υλικού απελευθερώνεται το μέσο διασταύρωσης πολυμερών με τη μορφή ατμού. Για το σκοπό αυτό φροντίστε για τον καλό αερισμό του χώρου και σε περίπτωση που απαιτείται για διεξαγωγή αναρρόφησης.
- **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**
- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

- **3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα**
- **Περιγραφή:**  
Πολυδιμεθυλοσιλοξάνιο, ουσίες πληρώσεως, βοηθητικές ουσίες και αλκοξυ - μέσο δικτύωσης
- **Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:**  
128446-60-6 Silsesquioxanes, 3-aminopropyl Me, ethoxy-terminated ≥0,1-<2,5%  
⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319
- **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**  
Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 2)

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.02.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 28.02.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OTTOSEAL S 130

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

### \* ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

- **4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**
- **μετά από εισπνοή:**  
Καθαρός αέρας, ενδεχομένως αναπνευστική βοήθεια, ζέστη. Σε περίπτωση που οι ενοχλήσεις συνεχίζονται συμβουλευτείτε γιατρό.
- **μετά από επαφή με το δέρμα:**  
Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ξέπλυμα.  
Σε περίπτωση συνεχιζόμενου ερεθισμού επισκευθείτε γιατρό.
- **μετά από επαφή με τα μάτια:**  
Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα.
- **μετά από κατάποση:** Μην διεγείρετε εμετό, ζητήστε αμέσως τη βοήθεια γιατρού.

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

- **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**
- **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.**  
CO<sub>2</sub>, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Καταπολέμηση πυρκαϊάς μεγάλων διαστάσεων με εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης ή με αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα.
- **5.2 Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**  
Σε περίπτωση υπερθερμάνσεως ή πυρκαϊάς μπορεί να αναπτυχθούν τοξικά αέρια.
- **5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**
- **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:**  
Χρησιμοποιείστε αναπνευστική συσκευή.  
Μην αναπνέετε τα αέρια από έκρηξη και πυρκαϊά.

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

- **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**  
Φροντίστε για επαρκή αερισμό.
- **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**  
Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.
- **6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**  
Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.
- **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**  
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.

### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**  
Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.  
Βλέπε σημείο 8 Ατομικός εξοπλισμός προστασίας
- **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**
- **Εναποθήκευση:**
- **Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες:**  
Απαγορεύεται αυστηρά η διεύθυνση στο έδαφος.
- **Υποδείξεις συναποθήκευσης:** Διατηρείται χωριστά από τρόφιμα.
- **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης:**  
Να αποθηκεύεται στις καλά κλεισμένες μορφές του, σε δροσερό και ξηρό μέρος.  
Να προστατεύεται από τη ζέση και την άμεση επίδραση του ήλιου.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 3)

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.02.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 28.02.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OTTOSEAL S 130

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

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

- Συμπληρωματικές υποδείξεις για τη διαμόρφωση των τεχνικών εγκαταστάσεων:  
Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.
- **8.1 Παράμετροι ελέγχου**
- **Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που ωφείλουν να επιτηρούνται:**  
**67-56-1 μεθανόλη**  
TWA Μικρότερο χρονικό όριο: 325 mg/m<sup>3</sup>, 250 ppm  
Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 260 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm  
S
- **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**  
Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.
- **8.2 Έλεγχοι έκθεσης**
- **Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:**
- **Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**  
Προσοχή στα υπόλοιπα προστατευτικά μέτρα όσον αφορά το μεταχειρισμό χημικών προϊόντων.  
Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της αργασίας.  
Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και δέρμα.
- **Προστασία για την αναπνοή:**  
Αυτό το προϊόν δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείται υπό συνθήκες ανεπαρκούς εξαερισμού, εκτός εάν ο χρήστης φέρει προστατευτική μάσκα με το κατάλληλο φίλτρο προστασίας από αέρια (δηλαδή μάσκα τύπου A1 σύμφωνα ABEK το πρότυπο EN 14387).
- **Προστασία για τα χέρια:** Προστατευτικά γάντια.
- **Υλικό γαντιών**  
Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται όνόν από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα ε τον κατασκευαστή.  
Συνιστώμενο υλικό γαντιών: Καουτσούκ Nitril  
Προτεινόμενο πάχος υλικού: ≥ 0,2 mm
- **Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών** Χρόνος διείσδυσης: > 60 min
- **Προστασία για τα μάτια:** Προστατευτικά γυαλιά.
- **Προστασία για το σώμα:** Προστατευτική ενδυμασία εργασίας.

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

- **9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**
- **Γενικές πληροφορίες**
- **Όψη:**

Μορφή:	πηλώδες
Χρώμα:	σύμφωνα με τον καθορισμό του προϊόντος
- **Οσμή:**

Οσμή:	χαρακτηριστική
-------	----------------
- **Όριο οσμής:**

Όριο οσμής:	Μη καθωρισμένο.
-------------	-----------------
- **Τιμή pH:**

Τιμή pH:	Μη καθωρισμένο.
----------	-----------------
- **Μεταβολή της ύλης.**

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	Δεν είναι προσδιωρισμένο
Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	Δεν είναι προσδιωρισμένο
- **Σημείο ανάφλεξης:**

Σημείο ανάφλεξης:	Μη χρησιμοποιήσιμο
-------------------	--------------------
- **Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:**

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
----------------------------	--------------------------------
- **Εκρηκτικές ιδιότητες:**

Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος, όμως είναι δυνατόν να σχηματιστούν επικίνδυνα εκρηκτικά μείγματα ατμού/αέρα.
-----------------------	---
- **Όρια κινδύνου εκρήξεως:**

Όρια κινδύνου εκρήξεως: κατώτερα:	ΕΚΠÍΠΤΕΙ
--------------------------------------	----------

(συνέχεια στη σελίδα 4)

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.02.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 28.02.2018

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OTTOSEAL S 130**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

<p><b>ανώτερα:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Οξειδωτικές ιδιότητες:</b></li> <li>· <b>Πίεση ατμών:</b></li> <li>· <b>Πυκνότητα:</b></li> <li>· <b>Πυκνότητα ατμών</b></li> <li>· <b>Ταχύτητα εξάτμισης:</b></li> <li>· <b>Διαλυτότητα σε / αναμειξιμον με νερό:</b></li> <li>· <b>Συντελεστής κατανομής: η-οκτανόλη/νερό:</b></li> <li>· <b>Ιξώδες:</b></li> </ul>	<p>εκπίπτει</p> <p>Μη καθωρισμένο.</p> <p>Μη καθωρισμένο.</p> <p>ανατρέξτε στο τεχνικό φύλλο δεδομένων</p> <p>Μη χρησιμοποιήσιμο</p> <p>Μη καθωρισμένο.</p> <p>αδιάλυτο</p> <p>Μη καθωρισμένο.</p> <p>Μη καθωρισμένο.</p>
--	---

### ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- **10.1 Δραστικότητα** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **10.2 Χημική σταθερότητα**
- **Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:**  
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.  
Αποφύγετε θέρμανση σε υψηλές θερμοκρασίες
- **10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
- **10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:**  
Είναι δυνατόν να διασπαστούν μικρές ποσότητες αλδε.ύ.δων μεθανίου.  
Βλέπε σημείο 5.2

### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- **11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**
- **Οξεία τοξικότητα** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Αρχική ερεθιστική ενέργεια:**
- **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών**  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Άλλες δηλώσεις (σχετικά με την πειραματική τοξικολογία):**  
Το προϊόν υδρολύεται με σχηματισμό μεθανόλης (Αρ. CAS 67-56-1). Η μεθανόλη είναι τοξική κατά την εισπνοή, σε περίπτωση καταπόσεως και κατά την επαφή με το δέρμα. Η μεθανόλη βλάπτει τα όργανα. Η μεθανόλη είναι πολύ εύφλεκτη. Κατά την εισπνοή εκνεφωμάτων μπορεί να προκληθούν βλάβες στην υγεία.
- **Επιπτώσεις ΚΜΤ (καρκινογένεση, μεταλλαξιγένεση και τοξικότητα για την αναπαραγωγή)**
- **Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων**  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Καρκινογένεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Τοξικότητα για την αναπαραγωγή**  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **STOT-εφάπαξ έκθεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **STOT-επανεπιλημμένη έκθεση**  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Τοξικότητα αναρρόφησης**  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

GR

(συνέχεια στη σελίδα 5)

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.02.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 28.02.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OTTOSEAL S 130

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

### \* ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:
- Γενικές οδηγίες:  
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 2 (Δική μας εκτίμηση): επικίνδυνο  
Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση.
- **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**
- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο

### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

- **13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**
- **Σύσταση:**  
Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.  
Μετά τη στερεοποίηση τα υλικά μπορούν να διατίθενται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα ή με τα εργαστηριακά απορρίμματα. Υλικά που δεν χρησιμοποιήθηκαν (ζυμώδη, υγρά) πρέπει να διατίθενται στα ειδικά απορρίμματα.
- **Ακάθαρτες συσκευασίες:**
- **Σύσταση:**  
Μολυσμένα περιβλήματα πρέπει να αδειάζονται το δυνατόν καλύτερα, μπορείτε εξ' άλλου μετά από ανάλογο καθαρισμό να τα αξιοποιήσετε πάλι.  
Περιβλήματα που δεν μπορούν να καθαριστούν πρέπει να τα εναποθετείτε όπως και το προϊόν.

### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- **14.1 Αριθμός OHE**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** ΕΚΠÍΠΤΕΙ
- **14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** ΕΚΠÍΠΤΕΙ
- **14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **τάξη** ΕΚΠÍΠΤΕΙ
- **14.4 Ομάδα συσκευασίας**
- **ADR, IMDG, IATA** ΕΚΠÍΠΤΕΙ
- **14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:**
- **Marine pollutant:** Όχι
- **14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **Stowage Category** A
- **14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις:** Κατά τις άνω διατάξεις δεν είναι επικίνδυνο εμπόρευμα.
- **UN "Model Regulation":** ΕΚΠÍΠΤΕΙ

GR

(συνέχεια στη σελίδα 6)

## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.02.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 28.02.2018

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: OTTOSEAL S 130

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

### ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

- **15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**
- **Εθνικές διατάξεις**
- **Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση: WGK 2 (Δική μας εκτίμηση): Επικίνδυνο**
- **Στοιχεία για την κατάσταση καταχώρισης παγκοσμίως:**  
**Καταλογοποιημένο ή σε συμφωνία με τις εξής απογραφές:**

EINECS - Europe	απαριθμούνται
AICS - Australia	απαριθμούνται
DSL/NDSL - Canada	δεν απαριθμούνται
IECSC - China	απαριθμούνται
ENCS - Japan	απαριθμούνται
NZIoC - New Zealand	δεν απαριθμούνται
PICCS - Philippines	απαριθμούνται
ECL/KECI - Korea	απαριθμούνται
TSCA - USA	απαριθμούνται
NECI - Taiwan	δεν απαριθμούνται
- **15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:** Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

### ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν νομικές συνέπειες.

- **Σχετικές σειρές**  
H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.  
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- **Δελτίο στοιχείων, εκδίδων τμήμα:** Τηλ.: 0049- (0)8684- 908- 641
- **Για πληροφορίες απευθυνθείτε:** Τηλ.: 0049- (0)8684- 908- 641 ( -460 )
- **Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 3: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 3  
Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2  
Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2
- **\* Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

GR