



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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17.02.2020

Αριθμός έκδοσης 4

Αναθεώρηση: 17.02.2020

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

- **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
  - Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **Signum ceramis**
- **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**
  - Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
  - Χρήση του υλικού / της σύνθεσης Veneering resin
- **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
  - Παραγωγός/προμηθευτής:  
Kulzer GmbH  
Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany) Tel.: +49 (0)800 4372522
  - Παροχή πληροφοριών: E-Mail: [msds@kulzer-dental.com](mailto:msds@kulzer-dental.com)
- **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**  
Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**

- **2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
  - Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008  
Skin Sens. 1 H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- **2.2 Στοιχεία επισήμανσης**
  - Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008  
Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
    - Εικονογράμματα κινδύνου



GHS07

- Προειδοποιητική λέξη Προσοχή
- **Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:**  
Bisphenol A Diglycidylether Diacrylate (BADGE-DA)  
triethylen glycol dimethacrylate
- **Δηλώσεις επικινδυνότητας**  
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- **Δηλώσεις προφυλάξεων**
  - P233 Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.
  - P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.
  - P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.
  - P333+P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
  - P363 Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
  - P403 Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο.
- **2.3 Άλλοι κίνδυνοι -**
  - Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB
    - **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
    - **ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο

GR

(συνέχεια στη σελίδα 2)



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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17.02.2020

Αριθμός έκδοσης 4

Αναθεώρηση: 17.02.2020

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Signum ceramis**

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

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

**3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα**

· Περιγραφή: -

· **Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:**

CAS: 55818-57-0 EINECS: 225-144-3 Reg.nr.: 01-2119490020-53-XXXX	Bisphenol A Diglycidylether Diacrylate (BADGE-DA) Skin Sens. 1, H317	≥1-≤5%
CAS: 109-16-0 EINECS: 203-652-6 Reg.nr.: 01-2119969287-21-0000	triethylen glycol dimethacrylate Skin Sens. 1B, H317	≥1-≤5%

· **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**

Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**

**4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**

- **μετά από εισπνοή:** Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.
- **μετά από επαφή με το δέρμα:** Ξεπλυθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ξέβγαλμα.
- **μετά από επαφή με τα μάτια:**  
Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα.
- **μετά από κατάποση:**  
Να ξεπλύνετε το στόμα και να πιείτε κατόπιν αρκετό νερό.  
Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.

**4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

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

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

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

**5.1 Πυροσβεστικά μέσα**

· **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.**

Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περιεχόμενα.

**5.2 Ειδικοί κίνδυνοι 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:** Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

· **Περαιτέρω δηλώσεις:** -

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

· **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**  
Φορέστε την ατομική σας προστατευτική ενδυμασία.

· **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:** Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.

· **6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**

Απορροφήστε με απορροφητικό υλικό (πριονίδι κ.λ.π. ή χαρτοπετσέτες για μικρές ποσότητες)  
Το συλλεγμένο υλικό να εναποθετείται κανονικά.

· **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.

(συνέχεια στη σελίδα 3)



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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17.02.2020

Αριθμός έκδοσης 4

Αναθεώρηση: 17.02.2020

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Signum ceramis**

Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

**ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**

- **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**  
Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.
  - **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:**  
Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.
- **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**
  - **Εναποθήκευση:**
    - Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες: Καμία ειδική αξίωση.
    - Υποδείξεις συναποθήκευσης: δεν απαιτείται
    - Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης:  
Διατηρείται σε δροσερό μέρος, αν είναι δυνατόν (όχι πάνω από 25°C)
- **7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

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

- **8.1 Παράμετροι ελέγχου**
  - **Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που ωφείλουν να επιτηρούνται:**  
Το προϊόν δεν περιέχει σημαντικές ποσότητες ουσιών που αφορούν την εργασία και που τα όρια αυτών θα έπρεπε να ελέγχονται..  
εκπίπτει

· **DNELs**

**55818-57-0 Bisphenol A Diglycidylether Diacrylate (BADGE-DA)**

Από το δέρμα	worker, l.te., syst.	17,5 mg/Kg/d (nd)
Εισπνέοντας	worker, l.te., syst.	122,5 mg/m <sup>3</sup> (nd)

· **PNECs**

**55818-57-0 Bisphenol A Diglycidylether Diacrylate (BADGE-DA)**

STP	10 mg/l (nd)
freshwater	0,1 mg/l (nd)
interm. wat. release	1,0 mg/l (nd)
marine water	0,01 mg/l (nd)
sedim., dw, fre.wat.	35,8 mg/Kg (nd)
soil,dw	71 mg/Kg (nd)

- **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**  
Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.
- **8.2 Έλεγχοι έκθεσης**
  - **Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:**
    - **Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**  
Να βγάσετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.  
Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της αργασίας.
    - **Προστασία για την αναπνοή:**  
Δεν απαιτείται όταν υπάρχει αναρρόφηση. Αν υπάρχει πιθανότητα έκθεσης σε αναθυμιάσεις, χρησιμοποιήστε προστατευτική μάσκα (φίλτρο A)

(συνέχεια στη σελίδα 4)



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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17.02.2020

Αριθμός έκδοσης 4

Αναθεώρηση: 17.02.2020

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Signum ceramis**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

- **Προστασία για τα χέρια:**  
Αν δεν μπορείτε να αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, χρησιμοποιήστε προστατευτικά γάντια για προφύλαξη από πιθανή ευαισθησία.
  - **Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών**  
Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.
- **Προστασία για τα μάτια:** Συστήνεται η χρήση προστατευτικών γυαλιών
- **Προστασία για το σώμα:** Χρησιμοποιείτε ελαφρυά ενδυμασία.

**ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**

· **9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

· **Γενικές πληροφορίες**

· **Όψη:**

· **Μορφή:**

· **Χρώμα:**

· **Οσμή:**

· **Όριο οσμής:**

πηλώδες  
σύμφωνα με τον καθορισμό του προϊόντος  
αντίστοιχη των εστέρων  
Μη καθωρισμένο.

· **Τιμή pH:**

Μη καθωρισμένο.

· **Μεταβολή της ύλης.**

· **Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:**

Δεν είναι προσδιορισμένο

· **Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:** 100 °C

· **Σημείο ανάφλεξης:**

101 °C

· **Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):**

Μη χρησιμοποιήσιμο

· **Θερμοκρασία αναφλέξεως:**

400 °C

· **Θερμοκρασία αποσύνθεσης:**

Μη καθωρισμένο.

· **Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:**

Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.

· **Εκρηκτικές ιδιότητες:**

Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.

· **Όρια κινδύνου εκρήξεως:**

· **κατώτερα:**

Μη καθωρισμένο.

· **ανώτερα:**

Μη καθωρισμένο.

· **Πίεση ατμών σε 20 °C:**

40 hPa

· **Πυκνότητα σε 20 °C:**

1,86 g/cm<sup>3</sup>

· **Σχετική πυκνότητα**

Μη καθωρισμένο.

· **Πυκνότητα ατμών**

Μη καθωρισμένο.

· **Ταχύτητα εξάτμισης:**

Μη καθωρισμένο.

· **Διαλυτότητα σε / αναμειξιμον με**

· **νερό:**

δεν αναμειγνύεται ή αναμειγνύεται λίγο

· **Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό:** Μη καθωρισμένο.

· **Ιξώδες:**

· **δυναμική:**

Μη καθωρισμένο.

· **κινηματική:**

Μη καθωρισμένο.

· **Περιεκτικότητα σε διαλυτικό:**

· **Ποσοστά σε στερεό σώμα:**

70,2 %

(συνέχεια στη σελίδα 5)



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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17.02.2020

Αριθμός έκδοσης 4

Αναθεώρηση: 17.02.2020

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Signum ceramis**

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

· **9.2 Άλλες πληροφορίες** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**

- **10.1 Δραστηκότητα** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **10.2 Χημική σταθερότητα**
  - **Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:**  
Δεν αποσυντίθεται αν η αποθήκευση και ο χειρισμός του γίνεται κανονικά.
- **10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
- **10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **10.5 Μη συμβατά υλικά:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:** Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσυνθέσεως.
  - Περαιτέρω δηλώσεις: -

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**

- **11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**
  - **Οξεία τοξικότητα** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· **Σημαντικές τιμές κατάταξης-LD/LC50**

**7631-86-9 διοξείδιο του πυρίτιου, χημικώς παραδκευαδμενο**

Από το στόμα LD50 10000 mg/kg (rat)

**41137-60-4 diurethandimethacrylate**

Από το στόμα LD50 >5000 mg/kg (rat)

**53879-55-3 penta erythritol, propoxylated, tetraacrylate**

Από το στόμα LD50 >2000 mg/kg (rat)

**55818-57-0 Bisphenol A Diglycidylether Diacrylate (BADGE-DA)**

Από το στόμα LD50 >2000 mg/kg (rat)

Από το δέρμα LD50 >2000 mg/kg (rabbit)

Ευαισθητοποίηση Sensib. (human)

· **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**  
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

· **Επιπτώσεις KMT (καρκινογένεση, μεταλλαξιογένεση 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.

(συνέχεια στη σελίδα 6)



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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17.02.2020

Αριθμός έκδοσης 4

Αναθεώρηση: 17.02.2020

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Signum ceramis**

**· Τοξικότητα αναρρόφησης**

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**

- **12.1 Τοξικότητα**
  - **Υδατική τοξικότητα:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**
  - **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
  - **ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

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

- **13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**
  - **Σύσταση:**  
Δεν επιτρέπεται να εναποτεθεί μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

**· ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ**

18 01 06\* χημικές ουσίες που αποτελούνται από ή περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

**· Ακάθαρτες συσκευασίες:**

· **Σύσταση:** Η εναπόθεση γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.

**ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**

- **14.1 Αριθμός ΟΗΕ**
  - **ADR, ADN, IMDG, IATA** ΕΚΠÍΠΤΕΙ
- **14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ**
  - **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
- **14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις:** -

(συνέχεια στη σελίδα 7)



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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17.02.2020

Αριθμός έκδοσης 4

Αναθεώρηση: 17.02.2020

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: Signum ceramis**

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

· **UN "Model Regulation":**

**ΕΚΤΪΠΤΕΙ**

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**

- **15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**
  - **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII** Όροι περιορισμού: 3
- **15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:** Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

**ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες**

Τα στοιχεία αυτά βασίζονται στις δικές μας γνώσεις . Όμως δεν αποτελούν εγγύηση για οποιοδήποτε χαρακτηριστικό του προϊόντος και δεν θα αποτελέσουν δεδομένο για νομικές διεκδικήσεις.

· **Σχετικές σειρές**

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

· **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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Sens. 1: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1

Skin Sens. 1B: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1B

- **\* Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**