



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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.10.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 08.10.2018

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

- **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**
  - Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **dima Print Impression blue, dima Print Guide**
- **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**

Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

  - Χρήση του υλικού / της σύνθεσης Κατασκευή μασελών
- **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.  
Aquatic Chronic 4 H413 Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.
- **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:  
Methacrylic oligomer  
οξείδιο της φαινυλοδισ(2,4,6-τριμεθυλοβενζοϋλο)φωσφίνης
  - Δηλώσεις επικινδυνότητας  
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.  
H413 Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.
  - Δηλώσεις προφυλάξεων  
P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.  
P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.  
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια.  
P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.  
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.  
P333+P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
- **2.3 Άλλοι κίνδυνοι -**

(συνέχεια στη σελίδα 2)

GR



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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.10.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 08.10.2018

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: dima Print Impression blue, dima Print Guide**

**· Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

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

**· 3.2 Χημικός χαρακτηρισμός: Μείγματα**

· Περιγραφή: -

· **Επικίνδυνες ουσίες περιεχομένου:**

CAS: 41637-38-1 Αριθμός EC: 609-946-4	Esterification products of 4,4'-isopropylidenediphenol, ethoxylated and 2-methylprop-2-enoic acid Aquatic Chronic 4, H413	50-75%
CAS: 72896-86-4	Methacrylic oligomer Skin Sens. 1, H317	10-25%
CAS: 162881-26-7 ELINCS: 423-340-5 Reg.nr.: 01-2119489401-38-xxxx	οξείδιο της φαινυλοδισ(2,4,6-τριμεθυλοβενζοϋλο) φωσφίνης Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 4, H413	0-5%

· **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.  
Σε περίπτωση συνεχιζόμενου ερεθισμού επισκευθείτε γιατρό.
- **μετά από επαφή με τα μάτια:**  
Πλένετε αα μάτια λτα αρκετή ώρα κάτω από τρεχούμενο νερό, κρατώντας 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.**

CO<sub>2</sub>, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Μεγάλη πυρκαϊά καταπολεμάται με βολή νερού υψηλής πίεσης.

· **Πυροσβεστικά μέσα που για λόγους ασφαλείας είναι ακατάλληλα:** νερό με πλήρη εκτίναξη

**· 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:**

Χρησιμοποιείστε μία οποιαδήποτε αναπνευστική συσκευή.  
Φορέστε απολύτως προστατευτικά ενδύματα.

(συνέχεια στη σελίδα 3)



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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.10.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 08.10.2018

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: dima Print Impression blue, dima Print Guide**

· Περαιτέρω δηλώσεις: -

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

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

- **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**  
Χρησιμοποιείτε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.  
*Do not breathe vapor / mist / gas.*  
*Avoid contact with eyes and skin.*
- **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**  
Εμποδίστε την διαχέτευση στην αποχέτευση, λάκκους και υπόγεια.
- **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.  
Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

**ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**

- **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**  
Να διατηρείτε το δοχείο καλά κλεισμένο.  
Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.
  - **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:**  
Μακριά από πηγές αναφλέξεως - Απαγορεύεται το κάπνισμα.  
Να πέρνετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
- **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**
  - **Εναποθήκευση:**
    - **Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες:**  
Να αποθηκεύεται στις καλά κλεισμένες μορφές του, σε δροσερό και στεγνό μέρος.  
Να το προφυλάτε από την επίδραση του φωτός.
    - **Υποδείξεις συναποθήκευσης:** Διατηρείται χωριστά από οξειδωτικές ουσίες.
    - **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης:** καμία
- **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..
    - **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**  
Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι παρασκευάσματος.
- **8.2 Έλεγχοι έκθεσης**
  - **Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:**
    - **Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**  
Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.  
Να βγάξετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

(συνέχεια στη σελίδα 4)



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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.10.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 08.10.2018

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: dima Print Impression blue, dima Print Guide**

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

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:**

Σε ανεπαρκή εξαερισμό αναπνευστική προστασία.

Φίλτρο P2

**· Προστασία για τα χέρια:**

Αν δεν μπορείτε να αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, χρησιμοποιήστε προστατευτικά γάντια για προφύλαξη από πιθανή ευαισθησία.

Ελέγχετε εάν τα γάντια βρίσκονται σε καλή κατάσταση πριν από κάθε χρήση.

recommended

**· 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. Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.

**· Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών**

Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.

**· Για τη συνεχή επαφή μέγιστης διάρκειας 15 λεπτών είναι κατάλληλα τα γάντια που έχουν κατασκευαστεί από τα εξής υλικά:**

Καουτσούκ βουτύλιου

Καουτσούκ Nitril

**· Προστασία για τα μάτια:** Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.

**· Προστασία για το σώμα:** Χρησιμοποιείστε ελαφρυά ενδυμασία.

**ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**

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

**· Γενικές πληροφορίες**

**· Όψη:**

· Μορφή:

ρευστό

· Χρώμα:

μπλε

πορτοκαλί

**· Οσμή:**

αντίστοιχη των εστέρων

**· Όριο οσμής:**

Μη καθωρισμένο.

**· Τιμή pH:**

Μη καθωρισμένο.

**· Μεταβολή της ύλης.**

**· Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:**

Δεν είναι προσδιορισμένο

**· Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως: >200 °C**

**· Σημείο ανάφλεξης:**

Μη χρησιμοποιήσιμο

**· Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):**

Μη χρησιμοποιήσιμο

**· Θερμοκρασία αναφλέξεως:**

375 °C

**· Θερμοκρασία αποσύνθεσης:**

Μη καθωρισμένο.

**· Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:**

Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.

**· Εκρηκτικές ιδιότητες:**

Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.

(συνέχεια στη σελίδα 5)



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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.10.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 08.10.2018

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: dima Print Impression blue, dima Print Guide**

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

· Όρια κινδύνου εκρήξεως: · κατώτερα: · ανώτερα:	Μη καθωρισμένο. Μη καθωρισμένο.
· Πίεση ατμών:	Μη καθωρισμένο.
· Πυκνότητα: · Σχετική πυκνότητα σε 20 °C · Πυκνότητα ατμών · Ταχύτητα εξάτμισης:	Δεν είναι προσδιορισμένο 1,1 - 1,2 g/cm <sup>3</sup> Μη καθωρισμένο. Μη καθωρισμένο.
· Διαλυτότητα σε / αναμειξιμον με · νερό:	δεν αναμειγνύεται ή αναμειγνύεται λίγο
· Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό:	Μη καθωρισμένο.
· Ιξώδες: · δυναμική σε 20 °C: · κινηματική:	1,1 mPas Μη καθωρισμένο.
· 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 αποφυγή Heat, flames and sparks.
- 10.5 Μη συμβατά υλικά:  
ριζική μίζα  
Strong oxidizers
- 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσυνθέσεως.
  - Περαιτέρω δηλώσεις:  
Αν αποθηκευτεί περισσότερο από όσο προτείνεται και / ή πάνω από τη συνιστώμενη θερμοκρασία, το προϊόν μπορεί να πολυμεριστεί παράγοντας θερμότητα.

**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**

**162881-26-7 οξειδίο της φαινυλοδισ(2,4,6-τριμεθυλοβενζοϋλο)φωσφίνης**

Από το στόμα | LD50 | > 2000 mg/kg (rat)

- 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.

(συνέχεια στη σελίδα 6)



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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.10.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 08.10.2018

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: dima Print Impression blue, dima Print Guide**

- (συνέχεια από τη σελίδα 5)
- **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.
  - **Τοξικότητα αναρρόφησης**  
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**

· **12.1 Τοξικότητα**

· **Υδατική τοξικότητα:**

**162881-26-7 οξείδιο της φαινυλοδισ(2,4,6-τριμεθυλοβενζοϋλο)φωσφίνης**

EC50/72h > 0,26 mg/l (algae) (OECD 201)

EC50/48h > 1,175 mg/l (daphnia) (OECD 202)

LC50/96h >0,09 mg/l (fish) (OESO 203)

- **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 AAaB**
  - **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
  - **AAaB:** 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:**

Μικρές ποσότητες είναι δυνατόν να πολυμεριστούν με το φως και το πολυμερισμένο υλικό μπορεί να απορριφθεί στο συνηθισμένο δοχείο απορριμάτων. Μεγαλύτερες ποσότητες πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τις αρχές των τοπικών.

· **Ακάθαρτες συσκευασίες:**

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

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

· **14.1 Αριθμός OHE**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

εκπίπτει

· **14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 7)



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

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08.10.2018

Αριθμός έκδοσης 1

Αναθεώρηση: 08.10.2018

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: dima Print Impression blue, dima Print Guide**

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

· 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:	Μη χρησιμοποίησιμο
· 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Μη χρησιμοποίησιμο
· 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC	Μη χρησιμοποίησιμο
· Μεταφορά/περαιτέρω δηλώσεις:	-
· UN "Model Regulation":	ΕΚΠÍΠΤΕΙ

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**

- 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα
  - Οδηγία 2012/18 / ΕΕ
  - Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I  
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα
  - 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.

H413 Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.

· **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)

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

Aquatic Chronic 4: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμος κινδυνος για το υδατινο περιβαλλον – Κατηγορία 4

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