

## ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : Sikaflex®-291i

### 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Χρήση προϊόντος : Στεγανωτικά υλικά και κόλλες

### 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία : Sika Hellas ABEE  
Protomagias Street 15  
14568 Kyroneri / Athens  
Τηλέφωνο : +302108160600  
Ηλεκτρονική διεύθυνση : EHS@gr.sika.com

### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : Κέντρο Δηλητηριάσεων: + 30 210 77 93 777

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Είδος προϊόντος : Μείγμα

#### Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Ευαισθητοποίηση του δέρματος, Κατηγορία 1 H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

#### Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας : H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Δηλώσεις προφυλάξεων : **Πρόληψη:**  
P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/ αναθυμιάσεις/ αέρια/ σταγονίδια/ ατμούς/ εκνεφώματα.  
P272 Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.

P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ πρόσωπο.
<b>Επέμβαση:</b> P333 + P313	Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.
P362 + P364	Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.
<b>Διάθεση:</b> P501	Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε εγκεκριμένη μονάδα διάθεσης αποβλήτων.

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

- 479-930-8 Hardener LH (1,6-Hexanedialdimine)
- Pentamethyl piperidylsebacate

**Πρόσθετη Επισήμανση:**

EUH204 Περιέχει ισοκυανικές ενώσεις. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθετικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαΒ) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.2 Μείγματα

#### Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά

Χημική ονομασία CAS-Αριθ. ΕΚ-Αριθ. Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)	Συγκέντρωση [%]
Hardener LH (1,6-Hexanedialdimine) 613222-52-9 479-930-8 01-2119880653-30-XXXX	Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1B; H317 STOT SE3; H335	< 1
Pentamethyl piperidylsebacate 915-687-0 01-2119491304-40-XXXX Περιέχει: σεβακικό δισ(1,2,2,6,6-πενταμεθυλο-4-πιπεριδινύλιο) σεβακικό μεθύλιο 1,2,2,6,6-πενταμεθυλο-4-πιπεριδινύλιο	Skin Sens.1A; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	< 0,25

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

---

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- |                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Γενικές υποδείξεις              | : Απομακρυνθείτε από την επικίνδυνη περιοχή.<br>Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.<br>Δείξτε στον θεράποντα γιατρό αυτό το δελτίο ασφάλειας.  |
| Σε περίπτωση εισπνοής           | : Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα.<br>Κατόπιν σημαντικής έκθεσης συμβουλευτείτε ένα γιατρό.   |
| Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα | : Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια.<br>Πλύνετε με σαπούνι και πολύ νερό.<br>Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.   |
| Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια | : Απομακρύνετε το φακούς επαφής.<br>Κρατείστε τα μάτια ανοιχτά και ξεπλύνετε.<br>Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό γιατρό.                         |
| Σε περίπτωση κατάποσης          | : Μη προκαλείτε εμετό δίχως ιατρική υπόδειξη.<br>Πλύνετε το στόμα με νερό.<br>Μη χορηγείτε γάλα ή αλκοολούχα ποτά.<br>Μη χορηγείτε ποτέ κάτι σε αναίσθητο πρόσωπο από το στόμα. |

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

- |            |   |
|------------|---|
| Συμπτώματα | : Αλλεργικές αντιδράσεις<br>Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις συνέπειες στην υγεία και τα συμπτώματα, ανατρέξτε στην ενότητα 11. |
| Κίνδυνοι   | : ευαισθητοποιητική δράση<br><br>Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.  |

### 4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

- |             |                         |
|-------------|-------------------------|
| Μεταχείριση | : Θεραπεία συμπτωμάτων. |
|-------------|-------------------------|

---

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

- |                             |  |
|-----------------------------|--|
| Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα | : Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον. |
|-----------------------------|--|

### 5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

- |                             |   |
|-----------------------------|---|
| Επικίνδυνα προϊόντα καύσεως | : Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα καύσης |
|-----------------------------|---|



### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

- Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Σε περίπτωση πυρκαγιάς έχετε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή.
- Περαιτέρω πληροφορίες : Συνήθη μέτρα σε περίπτωση ανάφλεξης χημικών ουσιών.

---

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

### 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

- Προσωπικές προφυλάξεις : Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας. Αρνηθείτε την πρόσβαση σε απροστάτευτα άτομα.

### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

- Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων.

### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

- Μέθοδοι καθαρισμού : Συγκεντρώστε με απορροφητικό υλικό υγρών (π.χ. άμμος, γέλη πυριτίας, συνδετικά υλικά οξέων, γενικά συνδετικά υλικά, ξυλάλευρο).  
Παραδίνεται προς διάθεση σε κατάλληλα κλειστά δοχεία.

### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

- Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

---

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Μην αναπνέετε τους ατμούς ή τα εκνέφωματα. Αποφεύγετε την υπέρβαση του καθορισμένου επαγγελματικού ορίου έκθεσης (βλέπε ενότητα 8). Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα. Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8. Πρόσωπα που υποφέρουν από προβλήματα ευαισθησίας του δέρματος, άσθμα, αλλεργίες, χρόνιες ή επαναλαμβανόμενες ασθένειες της αναπνοής, δεν πρέπει να συμμετέχουν σε καμία διαδικασία που χρησιμοποιείται αυτό το μείγμα. Μη τρώτε, πίνετε, καπνίζετε στο χώρο της εργασίας. Όταν χειρίζεστε χημικά προϊόντα να ακολουθείτε τα συνήθη μέτρα υγιεινής
- Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης : Συνήθη μέτρα πρόληψης πυρκαϊάς.
- Μέτρα υγιεινής : Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα



προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Μη τρώτε ή πίνετε όταν το χρησιμοποιείτε. Μη καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε. Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας.

## 7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

- Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Το δοχείο διατηρείται ερμητικά κλειστό, σε τόπο ξηρό, με καλό εξαερισμό. Αποθηκεύεται σύμφωνα με τις τοπικές οδηγίες.
- Άλλες πληροφορίες : Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

## 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

- Ειδική χρήση ή χρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

---

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

Δεν περιέχει καμία ουσία με οριακή τιμή έκθεσης στο χώρο εργασίας.

### 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

#### Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

- Προστασία των ματιών : Προστατευτικά γυαλιά με παράπλευρη προστασία  
Δοχείο απόπλυσης ματιών με καθαρό νερό
- Προστασία των χεριών : Όταν χειρίζεστε χημικά προϊόντα, πρέπει να φοράτε πάντα προστατευτικά γάντια εγκεκριμένου προτύπου που είναι ανθεκτικά στις χημικές ουσίες  
Κατάλληλα για σύντομη χρήση ή προστασία από το πισίλισμα:  
Γάντια από ελαστικό βουτυλίου/νιτριλίου (0,4 mm),  
Τα μολυσμένα γάντια πρέπει να αφαιρεθούν.  
Κατάλληλα για μόνιμη χρήση:  
Γάντια από Viton (0.4 mm),  
χρόνος ενέργειας >30 λεπτά.
- Προστασία του δέρματος και του σώματος : Προστατευτικά ενδύματα (π.χ. Υποδήματα ασφαλείας σύμφωνα με το EN ISO 20345, μακρυμάνικα ενδύματα εργασίας, μακρυά παντελόνια). Για εργασίες ανάμιξης και ανάδευσης προτείνονται επιπροσθέτως λαστιχένιες ποδιές και προστατευτικές μπότες .



Προστασία των αναπνευστικών οδών : Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.

#### Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Γενικές υποδείξεις : Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων.

### ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Όψη	: παστώδης
Χρώμα	: διάφορα
Οσμή	: πολύ αδύναμο
Όριο οσμής	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	: > 150 °C
Θερμοκρασία ανάφλεξης	: Μη εφαρμόσιμο
Κατώτερο όριο έκρηξης (Vol. %)	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ανώτερο όριο έκρηξης (Vol. %)	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Οξειδωτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
pH	: Σημείωση: Μη εφαρμόσιμο
Σημείο τήξης/περιοχή τήξης / Σημείο πήξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ζέοσης/περιοχή ζέοσης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πίεση ατμών	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πυκνότητα	: περίπου 1,38 g/cm <sup>3</sup> σε 20 °C
Υδατοδιαλυτότητα	: Σημείωση: αδιάλυτο
Συντελεστής κατανομής: n- οκτανόλη/νερό	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ιξώδες, δυναμικό	: Σημείωση: Μη εφαρμόσιμο
Ιξώδες, κινητικό	: Σημείωση: Μη εφαρμόσιμο



Σχετική πυκνότης ατμών : Δεν υπάρχουν στοιχεία  
Ταχύτητα εξάτμισης : Δεν υπάρχουν στοιχεία

**9.2 Άλλες πληροφορίες**  
Δεν υπάρχουν στοιχεία

---

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα**

**10.1 Δραστικότητα**

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

**10.2 Χημική σταθερότητα**

Το προϊόν είναι χημικά σταθερό.

**10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.

**10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν**

Συνθήκες προς αποφυγήν : Δεν υπάρχουν στοιχεία

**10.5 Μη συμβατά υλικά**

Υλικά προς αποφυγή : Δεν υπάρχουν στοιχεία

**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

---

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**

**11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**

**Οξεία τοξικότητα**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

**Συστατικά:**

**Pentamethyl piperidylsebacate:**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 δια Στόματος (Αρουραίος): 3.230 mg/kg  
στόματος

**Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

**Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

**Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**

Ευαισθητοποίηση του δέρματος: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.  
Ευαισθητοποίηση της αναπνοής: Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

**Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

**Καρκινογένεση**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

**Τοξικότητα για την αναπαραγωγή**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

**STOT-εφάπαξ έκθεση**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

**STOT-επανειλημμένη έκθεση**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

**Τοξικότητα αναρρόφησης**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

---

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**

**12.1 Τοξικότητα**

**Συστατικά:**

**Pentamethyl piperidylsebacate :**

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50: 0,97 mg/l, 96 h, Ψάρια

**12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

**12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

**12.4 Κινητικότητα στο έδαφος**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

**12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ**

**Προϊόν:**

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαΒ) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα..

**12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Δεν υπάρχουν στοιχεία





---

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν	: Η παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όταν είναι δυνατό. Οι κενοί περιέκτες ή οι επενδύσεις ενδέχεται να διατηρούν ορισμένα κατάλοιπα των προϊόντων. Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο. Το πλεόνασμα προϊόντων καθώς και τα μη ανακυκλώσιμα προϊόντα πρέπει να αποτίθενται χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια. Η απόθεση αυτού του προϊόντος, των διαλυμάτων και οποιωνδήποτε παραπροϊόντων πρέπει πάντα να τηρεί τις απαιτήσεις της νομοθεσίας περί προστασίας του περιβάλλοντος και απόθεσης αποβλήτων καθώς και τις απαιτήσεις της εκάστοτε τοπικής αρχής. Αποφεύγεται το σκόρπισμα χυμένου υλικού, η απορροή και επαφή με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους.
Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων	: 08 04 10 απόβλητα κολλών και στεγανωτικών υλικών άλλα από τα αναφερόμενα στο σημείο 08 04 09
Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα)	: 15 01 10* συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές

---

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### ADR

Μη επικίνδυνο υλικό

### IATA

Μη επικίνδυνο υλικό

### IMDG

Μη επικίνδυνο υλικό

### 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC

Μη εφαρμόσιμο

---

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

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



## το μείγμα

### Απαγόρευση/Περιορισμός

REACH - Περιορισμοί στην παραγωγή, τη διαθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικινδυνών ουσιών, παρασκευασμάτων και αντικειμένων (Παράρτημα XVII) : Απαγορευμένο και/ή περιορισμένο (Διϊσοδωδεκυλο-φθαλικός εστέρας)

REACH - Κατάλογος υποψήφιων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία ( Άρθρο 59). : Κανένα από τα στοιχεία δεν παρατίθεται (=> 0.1 %).

REACH - Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση (Παράρτημα XIV) : Μη εφαρμόσιμο

REACH Information: Όλες οι ουσίες που περιέχονται στα προϊόντα της Sika είναι  
- προκαταχωρημένες ή καταχωρημένες από τους προμηθευτές μας, και/ή  
- προκαταχωρη

Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .  
Μη εφαρμόσιμο

ΠΟΕ-CH (VOCV) : καμία έκλυση ΠΟΕ

ΠΟΕ-ΕΕ (διαλύτης) : < 0,01 %

## 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Το προϊόν αυτό περιέχει ουσίες για τις οποίες ακόμη απαιτούνται αξιολογήσεις χημικής ασφάλειας.

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

### Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

### Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

Aquatic Acute	Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον
Aquatic Chronic	Οξεία και υποξεία τοξικότητα πτηνών
Eye Dam.	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη
Skin Sens.	Ευαισθητοποίηση του δέρματος
STOT SE	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	Chemical Abstracts Service
DNEL	Derived no-effect level

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ  
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006  
**Sikaflex®-291i**



Ημερομηνία Αναθεώρησης  
18.10.2015

Έκδοση 1.1

Ημερομηνία εκτύπωσης  
18.10.2015

EC50	Half maximal effective concentration
GHS	Globally Harmonized System
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods
LC50	Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LD50	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	Occupational Exposure Limit
PBT	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	Predicted no effect concentration
REACH	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	Substances of Very High Concern
vPvB	Very persistent and very bioaccumulative

Τα στοιχεία τα οποία περιέχονται σε αυτό το Φύλλο Στοιχείων Ασφαλείας, αντιστοιχούν στις μέχρι τώρα γνώσεις μας και περιγράφουν τις απαιτήσεις ασφαλούς χρήσης του προϊόντος μας. Δεν μπορούν να θεωρηθούν ως εγγύηση οριστικών ιδιοτήτων του προϊόντος. Παρακαλούμε συμβουλευτείτε το Φύλλο Τεχνικών Στοιχείων πριν από οποιαδήποτε χρήση.

|| Τροποποιήσεις σε σύγκριση με την προηγούμενη έκδοση!