



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

### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : Sikalastic®-831 HP Part B

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

Χρήση προϊόντος : Μόνο για επαγγελματική χρήση.

### 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)

Εύφλεκτα υγρά, Κατηγορία 3 H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.  
Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2 H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους - H373: Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα  
επαναλαμβανόμενη έκθεση, Κατηγορία 2 ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη  
έκθεση.  
Οξεία και υποξεία τοξικότητα πτηνών, H411: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με  
Κατηγορία 2 μακροχρόνιες επιπτώσεις.

#### Ταξινόμηση (67/548/ΕΟΚ, 1999/45/ΕΚ)

Επιβλαβές R48/22: Επιβλαβές: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της  
υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση σε  
περίπτωση καταπόσεως.  
Ερεθιστικό R36: Ερεθίζει τα μάτια.  
Επικίνδυνο για το περιβάλλον R51/53: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς,  
μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς  
επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας : H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.  
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα  
ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη  
έκθεση.  
H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με  
μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφυλάξεων : **Πρόληψη:**

P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες,  
σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές  
ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.  
P260 Μην αναπνέετε σκόνη/ αναθυμιάσεις/ αέρια/  
σταγονίδια/ ατμούς/ εκνεφώματα.  
P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο  
περιβάλλον.  
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ μέσα  
ατομικής προστασίας για τα μάτια/  
πρόσωπο.

**Επέμβαση:**

P303 + P361 + P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ  
ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως  
όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύντε την  
επιδερμίδα με νερό/στο ντους.  
P370 + P378 Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε  
ξηρή άμμο, ξηρό χημικό ή ανθεκτικό σε  
αλκοόλη αφρό για να κατασβήσετε.

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

- 270-877-4 διαιθυλομεθυλοβενζολοδιαμίνη

**2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

Το μείγμα αυτό δεν περιέχει καμία ουσία που να θεωρείται ως ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική ή τοξική (ABT).

Το μείγμα αυτό δεν περιέχει καμία ουσία που να θεωρείται ως άκρως ανθεκτική ή άκρως βιοσυσσωρευτική (vPvB).

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

**3.2 Μείγματα**

Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά

Χημική ονομασία	Ταξινόμηση	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση
-----------------	------------	------------	-------------

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ  
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006  
**Sikalastic®-831 HP Part B**



Ημερομηνία Αναθεώρησης  
27.07.2015

Έκδοση 1.1

Ημερομηνία εκτύπωσης  
27.07.2015

CAS-Αριθ. ΕΚ-Αριθ. Αριθμός καταχώρησης	(67/548/ΕΟΚ)	(ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)	[%]
Polyetherpolyol	R52/53	Aquatic Chronic3; H412	>= 50 - <= 100
διδαιθυλομεθυλοβενζολοδιαμίνη 68479-98-1 270-877-4 01-2119486805-25-XXXX	Xn; R21/22- R48/22 Xi; R36 N; R50/53	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H312 Eye Irrit.2; H319 STOT RE2; H373 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 20 - < 25

Για το πλήρες κείμενο των R φράσεων που αναφέρονται στην ενότητα αυτή, βλέπε Ενότητα 16.  
Για το πλήρες κείμενο των H-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.  
Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.  
Δείξτε στον θεράποντα γιατρό αυτό το δελτίο ασφάλειας.
- Σε περίπτωση εισπνοής : Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα.  
Κατόπιν σημαντικής έκθεσης συμβουλευτείτε ένα γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια.  
Πλύνετε με σαπούνι και πολύ νερό.  
Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε με πολύ νερό.  
Απομακρύνετε το φακούς επαφής.  
Κρατείστε τα μάτια ανοιχτά και ξεπλύνετε.  
Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό γιατρό.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Μη προκαλείτε εμετό δίχως ιατρική υπόδειξη.  
Πλύνετε το στόμα με νερό.  
Μη χορηγείτε γάλα ή αλκοολούχα ποτά.  
Μη χορηγείτε ποτέ κάτι σε αναισθητο πρόσωπο από το στόμα.

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

- Συμπτώματα : Υπερβολική έκκριση δακρύων  
Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις συνέπειες στην υγεία και τα συμπτώματα, ανατρέξτε στην ενότητα 11.
- Κίνδυνοι : ερεθιστική δράση



Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από  
παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

#### 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 : Αφρός σταθερός σε αλκοόλη, Διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>), Ξηρά χημικά μέσα πυρόσβεσης

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Νερό

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

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού.

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 : Για τη ψήξη των κλειστών δοχείων χρησιμοποιείτε ψέκασμα νερού. Το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να συλεγχθεί ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να φθάσει σε υπόνομο. Τα υπολείμματα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών.

---

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

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

Προσωπικές προφυλάξεις : Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας. Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Αρνηθείτε την πρόσβαση σε απροστάτευτα άτομα. Προσοχή στους ατμούς που συναθροίζονται και φθάνουν σε εκρηκτικές συγκεντρώσεις. Οι ατμοί μπορεί να συναθροίζονται σε χαμηλότερους χώρους.



## 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

- Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Λάβετε μέτρα, ώστε το προϊόν να μη διοχετευθεί σε αποχετεύσεις.  
Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

## 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

- Μέθοδοι καθαρισμού : Περιορίστε τη διαρροή και συλλέξτε με μη αναφλέξιμο, απορροφητικό μέσο (π.χ. άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και τοποθετείστε σε δοχείο για απόρριψη σύμφωνα με τις τοπικές / εθνικές νομικές διατάξεις (βλέπε ενότητα 13).

## 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 : 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. Μη τρώτε, πίνετε, καπνίζετε στο χώρο της εργασίας. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. Ανοίξτε το δοχείο προσεκτικά, διότι μπορεί το περιεχόμενο να βρίσκεται υπό πίεση. Όταν χειρίζεστε χημικά προϊόντα να ακολουθείτε τα συνήθη μέτρα υγιεινής.
- Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης : Μακριά από θερμότητα/σπινθήρες/γυμνές φλόγες/θερμές επιφάνειες. Μην καπνίζετε. Πάρτε προφυλακτικά μέτρα κατά των ηλεκτροστατικών εκφορτίσεων.
- 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. Πλένετε 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. Τα ανοικτά δοχεία πρέπει να κλείνονται προσεκτικά και να αποθηκεύονται όρθια, για να αποφευχθεί οποιαδήποτε διαρροή. 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

#### Συστατικά με ελεγχόμενες παραμέτρους στον χώρο εργασίας

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  
πιτσίλισμα:  
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 : Λάβετε μέτρα, ώστε το προϊόν να μη διοχετευθεί σε  
αποχετεύσεις.  
Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων  
πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.



---

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Όψη	: υγρό
Χρώμα	: διάφορα
Οσμή	: χαρακτηριστικό
Όριο οσμής	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	: > 60 °C
Θερμοκρασία ανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
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 1,01 g/cm <sup>3</sup> σε 23 °C
Υδατοδιαλυτότητα	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Συντελεστής κατανομής: n- οκτανόλη/νερό	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ιξώδες, δυναμικό	: περίπου 600 mPa.s σε περίπου 25 °C
Ιξώδες, κινητικό	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σχετική πυκνότης ατμών	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ταχύτητα εξάτμισης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν στοιχεία



---

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστηριότητα

### 10.1 Δραστηριότητα

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.

Οι Αατμοί είναι δυνατόν να σχηματίσουν με τον αέρα μείγμα ικανό να εκραγεί.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Θερμότητα, φλόγες και σπίθες.

### 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:

##### **δισουλφομεθυλοβενζολοδιαμίνη:**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 δια Στόματος (Αρουραίος): 738 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: 1.100 mg/kg  
Μέθοδος: Σημειακή εκτίμηση οξείας τοξικότητας μετά τη μετατροπή

#### **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### **Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών**

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

#### **Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**

Ευαισθητοποίηση του δέρματος: Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

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-επανεπιλημμένη έκθεση**

Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανεπιλημμένη έκθεση.

**Τοξικότητα αναρρόφησης**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

---

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**

**12.1 Τοξικότητα**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

**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 αΑαB**

**Προϊόν:**

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαB) 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 κενό 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.

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

14.1 Αριθμός ΟΗΕ : 3082  
14.2 Χαρακτηρισμός του εμπορεύματος : ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε. Α. Ο.  
14.3 Κλάση : 9  
14.4 Ομάδα συσκευασίας : III  
Κωδικός ταξινόμησης : M6  
Ετικέτες : 9  
Κώδικας περιορισμού για τα τούνελ : (E)  
14.5 Επικίνδυνο για το περιβάλλον : ναι

##### IATA

14.1 Αριθμός ΟΗΕ : 3082  
14.2 Χαρακτηρισμός του εμπορεύματος : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
14.3 Κλάση : 9  
14.4 Ομάδα συσκευασίας : III  
Ετικέτες : 9  
14.5 Επικίνδυνο για το περιβάλλον : ναι

##### IMDG

14.1 Αριθμός ΟΗΕ : 3082  
14.2 Χαρακτηρισμός του εμπορεύματος : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
14.3 Κλάση : 9  
14.4 Ομάδα συσκευασίας : III  
Ετικέτες : 9  
EmS Αριθμός 1 : F-A

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ  
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006  
**Sikalastic®-831 HP Part B**



Ημερομηνία Αναθεώρησης  
27.07.2015

Έκδοση 1.1

Ημερομηνία εκτύπωσης  
27.07.2015

EmS Αριθμός 2 : S-F  
14.5 Θαλάσσιος ρύπος : όχι

**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 ορισμενων επικινδυνων ουσιων, παρασκευασματων και αντικειμενων (Παραρτημα XVII) : Μη εφαρμόσιμο

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

ΠΟΕ-CH (VOCV) : καμία έκλυση ΠΟΕ

ΠΟΕ-EE (διαλύτης) : Μη εφαρμόσιμο

## 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 R**

R21/22 : Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση καταπόσεως.  
R36 : Ερεθίζει τα μάτια.  
R48/22 : Επιβλαβές: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση σε περίπτωση καταπόσεως.  
R50/53 : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ  
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006  
**Sikalastic®-831 HP Part B**



Ημερομηνία Αναθεώρησης  
27.07.2015

Έκδοση 1.1

Ημερομηνία εκτύπωσης  
27.07.2015

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!