

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

## Sikadur® Injection Resin Part B



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
21.08.2024

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

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

#### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : Sikadur® Injection Resin Part B

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

Χρήση προϊόντος : Συγκολλητικό

#### 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Επωνυμία του προμηθευτή : Σίκα Ελλάς ABEE  
Οδός: Πρωτομαγιάς 15,  
14568 Κρυονέρι / Αθήνα  
Τηλέφωνο : +30 210 81 60 600  
Τέλεφαξ : +30 210 81 60 606  
Διεύθυνση ηλεκτρονικού : EHS@gr.sika.com  
ταχυδρομείου του ατόμου  
υπεύθυνου για το SDS

#### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Κέντρο Δηλητηριάσεων: + 30 210 77 93 777  
Κέντρο Δηλητηριάσεων: 1401 (Κύπρος)

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

#### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Οξεία τοξικότητα, Κατηγορία 4	H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
Οξεία τοξικότητα, Κατηγορία 4	H312: Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
Διάβρωση του δέρματος, Υποκατηγορία 1B	H314: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, Κατηγορία 1	H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Ευαισθητοποίηση του δέρματος, Κατηγορία 1	H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Τοξικότητα για την αναπαραγωγή, Κατηγορία 2	H361: Υποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση, Κατηγορία 1	H372: Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
Μακροπροθεσμοσ (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβάλλον, Κατηγορία 2	H411: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

#### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



## Sikadur® Injection Resin Part B

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
21.08.2024

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας :

H302 + H312 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης ή σε επαφή με το δέρμα.

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H361 Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο.

H372 Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφυλάξεων :

**Πρόληψη:**

P260 Μην αναπνέετε σταγονίδια ή ατμούς.

P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ 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. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό.

P304 + P340 + P310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/ γιατρό.

P305 + P351 + P338 + P310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/ γιατρό.

P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

**Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:**

Oligomerisation and alkylation reaction products of 2-phenylpropene and phenol  
2-πιπεραζιν-1-υλαιθυλαμίνη  
φαινόλη, στυρολιωμένη

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



## Sikadur® Injection Resin Part B

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
21.08.2024

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

βενζυλική αλκοόλη

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine

1,3-κυκλοεξυλενο-διζ(μεθυλαμίνη)

Fatty acids, tall-oil, reaction products with bisphenol A, epichlorohydrin, glycidyl tolyl ether and triethylenetetramine

3-αμινοπροπυλοτριαιθοξυσιλάνιο

3-αμινοπροπυλοδιμεθυλαμίνη

### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

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

Οικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ι-διότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Τοξικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.2 Μείγματα

#### Συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. αριθ. ΕΚ Αριθμός καταλόγου Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση (% w/w)
Oligomerisation and alkylation reaction products of 2-phenylpropene and phenol	Δεν έχει οριστεί 700-960-7 270-966-8 01-2119555274-38-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412 αΑαB; EUH441	>= 40 - < 60

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



**Sikadur® Injection Resin Part B**

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026  
 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
 21.08.2024

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

2-πιπεραζιν-1-υλαιθυλαμίνη Περιέχει: 2-(2-αμινοαιθυλαμινο)αιθανόλη <= 0,29 %	140-31-8 205-411-0 612-105-00-4 01-2119471486-30-XXXX	Repr. 2; H361 STOT RE 1; H372 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412  Εκτίμηση οξείας τοξικότητας  Οξεία τοξικότητα από του στόματος: 1.999 mg/kg Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος: 866 mg/kg	>= 10 - < 20
φαινόλη, στυρολιωμένη	Δεν έχει οριστεί 701-443-9 01-2119980970-27-XXXX, 01-2119979575-18-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 10 - < 20
2,4,6-τρις(διμεθυλαμινομεθυλο)φαινόλη Περιέχει: δισ[(διμεθυλαμινο)μεθυλο]φαινόλη <= 15 %	90-72-2 202-013-9 603-069-00-0 01-2119560597-27-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319  Εκτίμηση οξείας τοξικότητας  Οξεία τοξικότητα από του στόματος: 1.999 mg/kg	>= 5 - < 10
βενζυλική αλκοόλη	100-51-6 202-859-9 603-057-00-5 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317  Εκτίμηση οξείας τοξικότητας  Οξεία τοξικότητα από του στόματος: 1.200 mg/kg	>= 5 - < 10
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylene-tetramine	68082-29-1 500-191-5 01-2119972320-44-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 3 - < 5

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



**Sikadur® Injection Resin Part B**

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026  
 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
 21.08.2024

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

σαλικυλικό οξύ	69-72-7 200-712-3 607-732-00-5 01-2119486984-17-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Repr. 2; H361d  Εκτίμηση οξείας τοξικότητας  Οξεία τοξικότητα από του στόματος: 891 mg/kg	>= 3 - < 5
1,3-κυκλοεξυλενο-διζ(μεθυλαμίνη)	2579-20-6 219-941-5 01-2119543741-41-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412  Εκτίμηση οξείας τοξικότητας  Οξεία τοξικότητα από του στόματος: 301 mg/kg Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος: 1.700 mg/kg	>= 3 - < 5
Fatty acids, tall-oil, reaction products with bisphenol A, epichlorohydrin, glycidyl tolyl ether and triethylenetetramine	186321-96-0 606-078-8 01-2119983521-35-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 1 Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 1	>= 3 - < 5
bis(isopropyl)naphthalene	38640-62-9 Δεν έχει οριστεί 01-2119565150-48-XXXX	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,5 - < 1

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



## Sikadur® Injection Resin Part B

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
21.08.2024

3-αμινοπροπυλοτριαιθοξυσιλάνιο	919-30-2 213-048-4 612-108-00-0 01-2119480479-24-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317  Εκτίμηση οξείας τοξικότητας  Οξεία τοξικότητα από του στόματος: 1.490 mg/kg	>= 0,1 - < 0,5
3-αμινοπροπυλοδιμεθυλαμίνη	109-55-7 203-680-9 612-061-00-6 01-2119486842-27-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 Repr. 2; H361d	>= 0,1 - < 0,5

Για επεξήγηση των συντομογραφιών 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 : Βγάλετε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια.  
Πλύνετε με σαπούνι και πολύ νερό.  
Είναι απαραίτητη η άμεση ιατρική περίθαλψη, γιατί εγκαύματα που δεν περιθάλπτονται οδηγούν σε πληγές που θεραπεύονται δύσκολα.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Μικρές σταγόνες που έρχονται σε επαφή με τα μάτια μπορεί να προκαλέσουν ανεπανόρθωτες βλάβες των ιστών και τύφλωση.  
Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.  
Πλένετε τα μάτια κατά την διάρκεια μεταφοράς στο νοσοκομείο.  
Απομακρύνετε το φακούς επαφής.  
Κρατείστε τα μάτια ανοιχτά και ξεπλύνετε.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Μην προκαλείτε εμετό χωρίς ιατρική υπόδειξη.



## Sikadur® Injection Resin Part B

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
21.08.2024

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

Πλύνετε το στόμα με νερό.  
Μη χορηγείτε γάλα ή αλκοολούχα ποτά.  
Να μην χορηγείται τίποτα από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του.

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

- Συμπτώματα : Γαστρεντερικές ενοχλήσεις  
Αλλεργικές αντιδράσεις  
Δερματίτιδα  
Βλάβες δέρματος  
Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις συνέπειες στην υγεία και τα συμπτώματα, ανατρέξτε στην ενότητα 11.
- Κίνδυνοι : Βλάβες της υγείας μπορεί να εμφανισθούν με καθυστέρηση.  
διαβρωτική δράση  
ευαισθητοποιητική δράση
- Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης ή σε επαφή με το δέρμα.  
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.  
Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  
Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο.  
Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.  
Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα.

### 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε 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 : Σε περίπτωση πυρκαγιάς, χρησιμοποιείτε για την απόσβεση νερό/ψέκασμα νερού/δέσμη νερού/διοξείδιο του άνθρακος/άμμο/αφρό σταθερό σε αλκοόλη/σκόνη απόσβεσης.

### 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 : Σε περίπτωση πυρκαγιάς έχετε αυτοδύναμη αναπνευστική

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

### Sikadur® Injection Resin Part B



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
21.08.2024

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

πλισμός για τους πυροσβέστες

συσκευή.

Περαιτέρω πληροφορίες :

Το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να συλλέγεται ξεχωριστά και να μην απορρίπτεται στην αποχέτευση. 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. Αρνηθείτε την πρόσβαση σε απροστάτευτα άτομα.

### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων. Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Συγκεντρώστε με απορροφητικό υλικό υγρών (π.χ. άμμος, γέλη πυριτίας, συνδεδεμένα υλικά οξέων, γενικά συνδεδεμένα υλικά, ξυλάλευρο). Παραδίδεται 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 : 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 καμιά διαδικασία που χρησιμοποιείται αυτό το μείγμα.  
Μη τρώτε, πίνετε, καπνίζετε στο χώρο της εργασίας.  
Όταν χειρίζεστε χημικά προϊόντα να ακολουθείτε τα συνήθη μέτρα υγιεινής



## Sikadur® Injection Resin Part B

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
21.08.2024

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

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. Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας.

### 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

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 τους τοπικούς κανονισμούς.

Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τη σταθερότητα στην αποθήκευση : Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Συμβουλευτείτε το πλέον πρόσφατο τοπικό Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος πριν από κάθε χρήση.

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

#### Ορια επαγγελματικής έκθεσης

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

### 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

#### Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Διατηρείτε τη συγκέντρωση στον αέρα κάτω από τις οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας. Λάβετε μέτρα καλού εξαερισμού, ιδίως σε κλειστούς χώρους.

#### Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός (ΜΑΠ)

Προστασία των ματιών / του προσώπου : Προστατευτικά γυαλιά με παράπλευρη προστασία σύμφωνα με EN166

Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.  
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 πιτσίσλιμα:  
Γάντια από ελαστικό βουτυλίου/νιτριλίου (> 0,1 mm)  
Τα μολυσμένα γάντια πρέπει να αφαιρεθούν.  
Κατάλληλα για μόνιμη χρήση:

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



### Sikadur® Injection Resin Part B

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
21.08.2024

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

- 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, μακριά παντελόνια). Για εργασίες ανάμιξης και ανάδευσης προτείνονται επιπροσθέτως λαστιχένιες ποδιές και προστατευτικές μπότες .
- Προστασία των αναπνευστικών οδών : Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.  
Η επιλογή του αναπνευστήρα πρέπει να βασίζεται σε γνωστά ή αναμενόμενα επίπεδα έκθεσης, τους κινδύνους του προϊόντος και τα όρια ασφαλούς φίλτρο οργανικών ατμών (Τύπος A)  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
Διασφαλίστε τον επαρκή αερισμό.  
Αυτός μπορεί να επιτευχθεί με τοπικό απαγωγό ή με γενικό αερισμό. (EN689 - Μέθοδοι προσδιορισμού έκθεσης σε εισπνοή).  
Αυτός εφαρμόζεται ιδιαίτερα στην περιοχή ανάμιξης / ανάδευσης.  
Στην περίπτωση που αυτό δεν είναι επαρκές για την διατήρηση των συγκεντρώσεων σε τιμές χαμηλότερες από τα όρια έκθεσης στους χώρους εργασίας τότε θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν αναπνευστικά προστατευτικά μέτρα.

#### Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

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

- Φυσική κατάσταση : υγρό  
Χρώμα : χρώματα ήλεκτρου (κεχριμπάρι)  
Οσμή : όπως αμμωνία
- Σημείο τήξης/ περιοχή τήξης / Σημείο πήξης : Δεν υπάρχουν στοιχεία
- Σημείο ζέσης / εύρος θερμοκρασιών ζέσης : Δεν υπάρχουν στοιχεία
- Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο) : Δεν υπάρχουν στοιχεία

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

### Sikadur® Injection Resin Part B



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
21.08.2024

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

#### Ανώτερα/ κατώτερα όρια ευφλεκτότητας ή εκρηκτικότητας

Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώτερο όριο ανάφλεξης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Κατώτερο όριο έκρηξης / Κατώτερο όριο ανάφλεξης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	:	> 61 °C Μέθοδος: κλειστό κύπελλο
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
pH	:	Μη εφαρμόσιμο ουσία / μείγμα είναι μη-διαλυτό (σε νερό)

#### Ιξώδες

Ιξώδες, δυναμικό	:	περίπου 265 mPa.s (20 °C)
Ιξώδες, κινητικό	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία

#### Διαλυτότητα (διαλυτότητες)

Υδατοδιαλυτότητα	:	αδιάλυτο
Συντελεστής κατανομής: n- οκτανόλη/νερό	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πίεση ατμών	:	0,07 hPa
Πυκνότητα	:	περίπου 1,00 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Σχετική πυκνότης ατμών	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία

#### 9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

#### 10.1 Αντιδραστικότητα

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

#### 10.2 Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι χημικά σταθερό.

#### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Χώρα GR 100000027051

11 / 22

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

## Sikadur® Injection Resin Part B



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
21.08.2024

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

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 : Οξέα  
Οξειδωτικά μέσα  
Υπεροξειδία

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

:  
Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

#### Οξεία τοξικότητα

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης ή σε επαφή με το δέρμα.

#### Συστατικά:

##### **2-πιπεραζιν-1-υλαιθυλαμίνη:**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 δια Στόματος (Αρουραίος): > 1.999 mg/kg

Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: 1.999 mg/kg  
Μέθοδος: Μέθοδος υπολογισμού

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 Δέρματος (Κουνέλι): περίπου 866 mg/kg

Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: 866 mg/kg  
Μέθοδος: Μέθοδος υπολογισμού

##### **φαινόλη, στυρολιωμένη:**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 δια Στόματος (Αρουραίος): 2.500 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 Δέρματος (Αρουραίος): > 5.000 mg/kg

##### **2,4,6-τρις(διμεθυλαμινομεθυλο)φαινόλη:**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 1.999 mg/kg  
Παρατηρήσεις: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.  
Παράρτημα VI - Εναρμονισμένο

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



## Sikadur® Injection Resin Part B

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
21.08.2024

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

### **βενζυλική αλκοόλη:**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: 1.200 mg/kg  
Μέθοδος: Εκτίμηση οξείας τοξικότητας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1272/2008

LD50 δια Στόματος (Αρουραίος): 1.200 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος): > 4,178 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 4 h  
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα

### **σαλικυλικό οξύ:**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 δια Στόματος (Αρουραίος): 891 mg/kg  
Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: 891 mg/kg  
Μέθοδος: Μέθοδος υπολογισμού

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 Δέρματος (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg

### **1,3-κυκλοεξυλενο-διζ(μεθυλαμίνη):**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 δια Στόματος: 301 mg/kg

### **bis(isopropyl)naphthalene:**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 δια Στόματος (Αρουραίος): > 3.900 mg/kg  
Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος): > 5,64 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 4 h  
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 Δέρματος (Αρουραίος): > 4.500 mg/kg

### **3-αμινοπροπυλοτριαιθοξυσιλάνιο:**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 δια Στόματος (Αρουραίος): 1.490 mg/kg  
Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: 1.490 mg/kg  
Μέθοδος: Μέθοδος υπολογισμού

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 Δέρματος (Κουνέλι): > 2.000 mg/kg

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

Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα.

### **Συστατικά:**

### **2,4,6-τριζ(διμεθυλαμινομεθυλο)φαινόλη:**

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



## Sikadur® Injection Resin Part B

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
21.08.2024

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

Είδος	:	Κουνέλι
Αξιολόγηση	:	Διαβρωτικό
Μέθοδος	:	OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404
Αξιολόγηση	:	ερεθιστικό
Παρατηρήσεις	:	Παράρτημα VI - Εναρμονισμένο ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

### Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

#### Συστατικά:

#### **2,4,6-τρις(διμεθυλαμινομεθυλο)φαινόλη:**

Είδος	:	Κουνέλι
Αξιολόγηση	:	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Αξιολόγηση	:	ερεθιστικό
Παρατηρήσεις	:	Παράρτημα VI - Εναρμονισμένο ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

### Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

#### **Ευαισθητοποίηση του δέρματος**

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

#### **Ευαισθητοποίηση της αναπνοής**

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

#### **Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων**

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

#### **Καρκινογένεση**

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

#### **Τοξικότητα για την αναπαραγωγή**

Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο.

#### **STOT-εφάπαξ έκθεση**

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

#### **STOT-επανελημμένη έκθεση**

Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανελημμένη έκθεση.

#### **Τοξικότητα αναρρόφησης**

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

### 11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

#### **Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

#### Προϊόν:

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



## Sikadur® Injection Resin Part B

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
21.08.2024

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1 Τοξικότητα

#### Συστατικά:

##### **2-πιπεραζιν-1-υλαιθυλαμίνη:**

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Ψάρια): > 100 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 96 h

##### **βενζυλική αλκοόλη:**

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Ψάρια): > 100 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 100 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 48 h

##### **Fatty acids, C18-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine:**

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Brachydanio rerio (ψάρι ζέμπρα)): 7,07 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (πράσινα φύκια)): 4,34 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 72 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (πράσινα φύκια)): 0,5 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 72 h

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα) : EC50: 7,07 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 48 d  
Είδος: Daphnia sp. (Δαφνία)

##### **Fatty acids, tall-oil, reaction products with bisphenol A, epichlorohydrin, glycidyl tolyl ether and triethylenetetramine:**

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 0,705 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 48 h

Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον) : 1

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

### Sikadur® Injection Resin Part B



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
21.08.2024

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

λον)

Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον) : 1

#### 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

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 περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είναι είτε ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαΒ)..

##### Συστατικά:

##### **Oligomerisation and alkylation reaction products of 2-phenylpropene and phenol:**

Αξιολόγηση : Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη (νΡνΒ).

##### **bis(isopropyl)naphthalene:**

Αξιολόγηση : ουσία αΑαΒ

#### 12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

##### Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

#### 12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

##### Προϊόν:

Άλλες οικολογικές υποδείξεις : Δεν αποκλείεται ένας κίνδυνος για το περιβάλλον σε περίπτωση μη εξειδικευμένου χειρισμού ή διάθεσης. Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



## Sikadur® Injection Resin Part B

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
21.08.2024

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

#### 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 09\* απόβλητα κολλών και στεγανωτικών υλικών που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες
- 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

#### 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

- ADR : UN 2735  
IMDG : UN 2735  
IATA : UN 2735

#### 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

- ADR : AMINES, ΥΓΡΕΣ, ΔΙΑΒΡΩΓΙΚΕΣ, Ε.Α.Ο.  
(2-πιπεραζιν-1-υλαιθυλαμίνη)  
IMDG : AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
(2-piperazin-1-ylethylamine)  
IATA : Amines, liquid, corrosive, n.o.s.  
(2-piperazin-1-ylethylamine)

#### 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Κλάση

Δευτερεύοντες κίνδυνοι

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



## Sikadur® Injection Resin Part B

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
21.08.2024

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

<b>ADR</b>	:	8
<b>IMDG</b>	:	8
<b>IATA</b>	:	8

### 14.4 Ομάδα συσκευασίας

<b>ADR</b>	
Ομάδα συσκευασίας	: II
Κωδικός ταξινόμησης	: C7
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου	: 80
Ετικέτες	: 8
Κώδικας περιορισμού για τα τούνελ	: (E)

<b>IMDG</b>	
Ομάδα συσκευασίας	: II
Ετικέτες	: 8
EmS Κωδικός	: F-A, S-B

<b>IATA (Φορτίο)</b>	
Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο)	: 855
Εντολή συσκευασίας (LQ)	: Y840
Ομάδα συσκευασίας	: II
Ετικέτες	: Corrosive

<b>IATA (Επιβατικό)</b>	
Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο)	: 851
Εντολή συσκευασίας (LQ)	: Y840
Ομάδα συσκευασίας	: II
Ετικέτες	: Corrosive

### 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

<b>ADR</b>	
Επικίνδυνο για το περιβάλλον	: όχι

<b>IMDG</b>	
Θαλάσσιος ρύπος	: όχι

<b>IATA (Επιβατικό)</b>	
Επικίνδυνο για το περιβάλλον	: όχι

<b>IATA (Φορτίο)</b>	
Επικίνδυνο για το περιβάλλον	: όχι

### 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Η(οι) ταξινόμηση(εις) μεταφοράς που παρέχεται(ονται) στο παρόν έγγραφο προορίζεται μόνο για ενημερωτικούς σκοπούς και βασίζεται αποκλειστικά στις ιδιότητες του μη συσκευασμένου υλικού, όπως αυτές περιγράφονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας. Οι ταξινομήσεις μεταφοράς εν-

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής

## Sikadur® Injection Resin Part B



Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
21.08.2024

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

δέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τον τρόπο μεταφοράς, το μέγεθος της συσκευασίας και τις διαφορές ανάμεσα στους περιφερειακούς ή εθνικούς κανονισμούς.

### 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Διεθνής Σύμβαση κατά των Χημικών Όπλων (CWC) : Μη εφαρμόσιμο  
Παραρτήματα Τοξικών Χημικών και των Πρόδρομων  
Ουσιών τους

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

REACH - Περιορισμοί στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μείγμα και αντικειμένων (Παραρτημα XVII) : Να ληφθούν υπόψη οι όροι περιορισμού για τις ακόλουθες εισόδους:  
Αριθμός στη λίστα 3  
Αριθμός στη λίστα 75

REACH - Κατάλογος υποψήφιων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία ( Άρθρο 59). : Oligomerisation and alkylation reaction products of 2-phenylpropene and phenol

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

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 2024/590 για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος : Μη εφαρμόσιμο

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμοτους οργανικούς ρύπους (αναδιατύπωση) : Μη εφαρμόσιμο

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων : Μη εφαρμόσιμο

Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .  
E2 ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Πτητικές οργανικές ενώσεις : Διάταγμα για τον φόρο κινήτρων επί των πτητικών οργανικών ενώσεων (ΟVOC)

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



## Sikadur® Injection Resin Part B

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026  
Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
21.08.2024

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

Περιεχόμενο πτητικών οργανικών ουσιών (VOC): 5,5% w/w

Οδηγία 2010/75/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 24ης Νοεμβρίου 2010 περί βιομηχανικών και κτηνοτροφικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης)

Περιεχόμενο πτητικών οργανικών ουσιών (VOC): 5,9% w/w

### Άλλες οδηγίες:

Να ληφθεί υπόψη η Οδηγία 92/85/ΕΟΚ για την προστασία της μητρότητας ή οι αυστηρότεροι εθνικοί κανονισμοί, όπου αυτοί ισχύουν.

### 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για αυτό το μίγμα από τον προμηθευτή.

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

### Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

EUH441	: Συσσωρεύεται έντονα στο περιβάλλον και σε ζωντανούς οργανισμούς, συμπεριλαμβανομένου του ανθρώπου.
H226	: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H302	: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H304	: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H311	: Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
H312	: Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H314	: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H335	: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H361	: Υποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα ή στο έμβρυο.
H361d	: Υποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
H372	: Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H400	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H411	: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

### Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

Acute Tox. : Οξεία τοξικότητα

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



## Sikadur® Injection Resin Part B

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
21.08.2024

Aquatic Acute	:	Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινό περιβάλλον
Aquatic Chronic	:	Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινό περιβάλλον
Asp. Tox.	:	Τοξικότητα αναρρόφησης
Eye Dam.	:	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη
Eye Irrit.	:	Ερεθισμός των οφθαλμών
Flam. Liq.	:	Εύφλεκτα υγρά
Repr.	:	Τοξικότητα για την αναπαραγωγή
Skin Corr.	:	Διάβρωση του δέρματος
Skin Irrit.	:	Ερεθισμός του δέρματος
Skin Sens.	:	Ευαισθητοποίηση του δέρματος
STOT RE	:	Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση
STOT SE	:	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση
aAaB	:	Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρευσίμη
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	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

### Περαιτέρω πληροφορίες

#### Ταξινόμηση του μίγματος:

Acute Tox. 4	H302
Acute Tox. 4	H312

#### Διαδικασία ταξινόμησης:

Προσδιορισμός με κρίση ειδικού και το βάρος των αποδείξεων.  
Προσδιορισμός με κρίση ειδικού και το βάρος των αποδείξεων.

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



### Sikadur® Injection Resin Part B

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 31.03.2026

Έκδοση 4.0

Ημερομηνία εκτύπωσης 31.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
21.08.2024

---

Skin Corr. 1B	H314	Μέθοδος υπολογισμού
Eye Dam. 1	H318	Μέθοδος υπολογισμού
Skin Sens. 1	H317	Μέθοδος υπολογισμού
Repr. 2	H361	Μέθοδος υπολογισμού
STOT RE 1	H372	Μέθοδος υπολογισμού
Aquatic Chronic 2	H411	Μέθοδος υπολογισμού

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!

GR / EL