

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

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

#### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : BYK-306 SG  
UFI : TC38-90NU-N00V-WCHJ  
Κωδικός προϊόντος : 00000000000132160

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

Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος : Surface additive

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

Εταιρεία : BYK USA LLC  
South Cherry Street 524  
06492 Wallingford  
Τηλέφωνο :  
Πληροφορίες : BYK USA Regulatory Affairs  
Τηλέφωνο : +1 203-265-2086  
Τέλεφαξ :  
Ηλεκτρονική διεύθυνση : BRIEF.BYK.NAFTA@altana.com

#### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

+30 21 1198 3182 (Ελληνικά και Αγγλικά)  
+44 1235 239670 (All languages)

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

#### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Εύφλεκτα υγρά, Κατηγορία 3	H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
Οξεία τοξικότητα, Κατηγορία 4	H332: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
Ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2	H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, Κατηγορία 1	H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Καρκινογένεση, Κατηγορία 1B	H350: Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3, Αναπνευστικό σύστημα	H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση, Κατηγορία 2	H373: Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
Τοξικότητα αναρρόφησης, Κατηγορία 1	H304: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

Μακροπροθεσμοσ (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβάλλον, Κατηγορία 3	περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
<b>Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική</b>	H412: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
<b>Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη</b>	<b>EUΗ440: Συσσωρεύεται στο περιβάλλον και σε ζωντανούς οργανισμούς, συμπεριλαμβανομένου του ανθρώπου.</b>
	<b>EUΗ441: Συσσωρεύεται έντονα στο περιβάλλον και σε ζωντανούς οργανισμούς, συμπεριλαμβανομένου του ανθρώπου.</b>

### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου :				
Προειδοποιητική λέξη :	<b>Κίνδυνος</b>			
Δηλώσεις επικινδυνότητας :	<b>H226</b>	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.		
	<b>H304</b>	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.		
	<b>H315</b>	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.		
	<b>H318</b>	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.		
	<b>H332</b>	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.		
	<b>H335</b>	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.		
	<b>H350</b>	Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.		
	<b>H373</b>	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.		
	<b>H412</b>	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.		
	<b>EUΗ441</b>	Συσσωρεύεται έντονα στο περιβάλλον και σε ζωντανούς οργανισμούς, συμπεριλαμβανομένου του ανθρώπου.		
Δηλώσεις προφυλάξεων :	<b>Πρόληψη:</b>			
	<b>P201</b>	Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.		
	<b>P202</b>	Μην το χρησιμοποιήσετε πριν διαβάσετε και κατανοήσετε τις οδηγίες προφύλαξης.		
	<b>P210</b>	Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.		
	<b>P260</b>	Μην αναπνέετε σταγονίδια ή ατμούς.		
	<b>P273</b>	Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.		
	<b>P280</b>	Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ το πρόσωπο/ τα αυτιά.		

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

### Επέμβαση:

- P301 + P310** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: 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.
- P308 + P313** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.
- P331** ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
- P370 + P378** Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε ξηρή άμμο, ξηρό χημικό ή ανθεκτικό σε αλκοόλη αφρό για να κατασβήσετε.
- P391** Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

### Διάθεση:

- P501** Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σε εγκεκριμένη μονάδα διάθεσης αποβλήτων.

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

- 1330-20-7 ξυλόλιο, μίγμα ισομερών
- 122-99-6 2-φαινοξυαιθανόλη
- 98-82-8 κουμένιο
- 556-67-2 οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο [D4]

### Πρόσθετη Επισήμανση

Μόνο για επαγγελματική χρήση.

### 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 (αΑαΒ).

Οικολογικές 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.

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.

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

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

**BYK-306 SG**

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά****3.2 Μείγματα**

Χημικός χαρακτηρισμός : Solution of a polyether modified polydimethylsiloxane

**Συστατικά**

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. αριθ. ΕΚ Αριθμός καταλόγου Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση (% w/w)
ξυλόλιο, μίγμα ισομερών	1330-20-7 01-2119488216-32	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Αναπνευστικό σύστημα) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	<b>&gt;= 50 - &lt;= 100</b>
2-φαινοξυαιθανόλη	122-99-6 204-589-7 01-2119488943-21	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Αναπνευστικό σύστημα)  Εκτίμηση οξείας τοξικότητας  Οξεία τοξικότητα από του στόματος: 1.394 mg/kg	<b>&gt;= 20 - &lt; 25</b>
αιθυλοβενζόλιο	100-41-4 202-849-4	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 (Όργανα ακοής) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	<b>&gt;= 12,5 - &lt; 20</b>
Alkenyl-alkyl-polyglycoether	-	Acute Tox. 4; H302  Εκτίμηση οξείας τοξικότητας  Οξεία τοξικότητα από του στόματος: 1.502 mg/kg	<b>&gt;= 1 - &lt; 3</b>
κουμένιο	98-82-8	Flam. Liq. 3; H226	<b>&gt;= 0,5 - &lt; 1</b>

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

	202-704-5	Carc. 1B; H350 STOT SE 3; H335 (Αναπνευστικό σύστημα) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	
τολουόλιο	108-88-3 203-625-9	Aquatic Chronic 3; H412 Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H336 (Κεντρικό νευρικό σύστημα) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304	$\geq 0,25 - < 0,5$
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο [D4]	556-67-2 209-136-7 01-2119529238-36	Repr. 2; H361f Aquatic Chronic 1; H410 ABT; EUH440 αΑαB; EUH441 Flam. Liq. 3; H226  Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 10	$\geq 0,1 - < 0,25$
Decamethylcyclopentasiloxane	541-02-6 208-764-9	ABT; EUH440 αΑαB; EUH441	$\geq 0,1 - < 0,25$

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.  
Τα συμπτώματα δηλητηρίασης μπορεί να εμφανιστούν μετά από αρκετές ώρες.  
Μην αφήνετε το θύμα χωρίς επιτήρηση.
- Σε περίπτωση εισπνοής : Κατόπιν σημαντικής έκθεσης συμβουλευτείτε ένα γιατρό.  
Σε περίπτωση αναισθησίας γυρίστε τον ασθενή σε θέση ανάπαυσης στο πλάι και συμβουλευθείτε τον γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με το : Αν ο ερεθισμός του δέρματος επιμένει, συμβουλευτείτε ένα

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

- δέρμα : γιατρό.  
Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, ξεπλύνετε καλά με νερό.  
Σε περίπτωση επαφής με την ενδυμασία, βγάλτε την ενδυμασία.
- 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.  
Προστατέψτε το υγιές μάτι.  
Κρατείστε τα μάτια ανοιχτά και ξεπλύνετε.  
Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό γιατρό.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Διατηρείτε ελεύθερη την αναπνευστική οδό.  
ΜΗΝ προκαλείτε εμετό.  
Μη χορηγείτε γάλα ή αλκοολούχα ποτά.  
Να μην χορηγείται τίποτα από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του.  
Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.  
Μεταφέρετε τον άρρωστο σε ένα νοσοκομείο.

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

- Συμπτώματα : Δεν υπάρχουν πληροφορίες.
- Κίνδυνοι : Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.  
Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  
Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.  
Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.  
Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.  
Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

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

- Μεταχείριση : Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

## 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

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως

### 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 υπονόμευς ή κοίτες νερού.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσεως : Οξειδία του άνθρακος

### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Κατά τη κατάσβεση πυρκαγιάς φοράτε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, όταν είναι απαραίτητο.

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. Τα δοχεία διατηρούνται μεμονωμένα και κλειστά προς μεγαλύτερη ασφάλεια σε περίπτωση πυρκαϊάς. Για τη ψύξη δοχείων που είναι τελείως κλειστά χρησιμοποιείστε ψέκασμα νερού.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

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

Προσωπικές προφυλάξεις : Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας. Λάβετε μέτρα επαρκούς εξαερισμού. Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Μεταφέρετε το προσωπικό σε ασφαλή χώρο. 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. Εμποδίστε τη περεταίρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο. 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,

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

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 την διάθεση των αποβλήτων βλέπε ενότητα 13., Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Αποφεύγετε τον σχηματισμό αεροζόλ. Μην αναπνέετε ατμούς/σκόνη. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8. Μην τρώτε, πίνετε, καπνίζετε στο χώρο της εργασίας. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. Λάβετε μέτρα για επαρκές ρεύμα αέρος και/ή απορρόφηση στους χώρους εργασίας. Ανοίξτε το δοχείο προσεκτικά, διότι μπορεί το περιεχόμενο να βρίσκεται υπό πίεση. Για την αποφυγή έκχυσης κατά το χειρισμό διατεριείτε τη φιάλη σε μεταλλικό δίσκο. Το νερό καθάρισματος πρέπει να διατεθεί σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.
- Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης : Μην ψεκάζετε προς την κατεύθυνση φλόγας ή πυρακτωμένου σώματος. Λάβετε μέτρα προς αποφυγή ηλεκτροστατικών εκκενώσεων (οι οποίες μπορεί να αναφλέξουν τους οργανικούς ατμούς). Φυλάξτε το μακριά από ανοικτές φλόγες, θερμές επιφάνειες και πηγές ανάφλεξης.
- Μέτρα υγιεινής : Μην τρώτε ή πίνετε όταν το χρησιμοποιείτε. Μην 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 : Απαγορεύεται το κάπνισμα. 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. Οι ηλεκτρικές εγκαταστάσεις/μέσα λειτουργίας πρέπει να αντιστοιχούν στα πρότυπα της τεχνικής ασφάλειας.
- 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 : Δεν υπάρχουν στοιχεία

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

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

#### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

##### Ορια επαγγελματικής έκθεσης

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Είδος τιμής (Είδος της εκθέσεως)	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
ξυλόλιο, μίγμα ισομερών	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Περαιτέρω πληροφορίες: Αναγνωρίζει την πιθανότητα σημαντικής πρόσληψης μέσω του δέρματος, Ενδεικτικό			
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Περαιτέρω πληροφορίες: Αναγνωρίζει την πιθανότητα σημαντικής πρόσληψης μέσω του δέρματος, Ενδεικτικό			
		TWA	100 ppm 435 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
	Περαιτέρω πληροφορίες: Η ένδειξη 'δέρμα' (Δ), η οποία επισημαίνει ορισμένους χημικούς παράγοντες του πίνακα της παρ. 1 του άρθρου 3, υπονοεί την πιθανή συμβολή στην συνολική έκθεση του εργαζόμενου και της ποσότητας αυτών των χημικών παραγόντων που απορροφάται διαμέσου του δέρματος κατά την άμεση επαφή μαζί τους.			
		STEL	150 ppm 650 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
	Περαιτέρω πληροφορίες: Η ένδειξη 'δέρμα' (Δ), η οποία επισημαίνει ορισμένους χημικούς παράγοντες του πίνακα της παρ. 1 του άρθρου 3, υπονοεί την πιθανή συμβολή στην συνολική έκθεση του εργαζόμενου και της ποσότητας αυτών των χημικών παραγόντων που απορροφάται διαμέσου του δέρματος κατά την άμεση επαφή μαζί τους.			
αιθυλοβενζόλιο	100-41-4	TWA	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Περαιτέρω πληροφορίες: Αναγνωρίζει την πιθανότητα σημαντικής πρόσληψης μέσω του δέρματος, Ενδεικτικό			
		STEL	200 ppm 884 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Περαιτέρω πληροφορίες: Αναγνωρίζει την πιθανότητα σημαντικής πρόσληψης μέσω του δέρματος, Ενδεικτικό			
		TWA	100 ppm 435 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
		STEL	125 ppm 545 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
κουμένιο	98-82-8	TWA	20 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Περαιτέρω πληροφορίες: Αναγνωρίζει την πιθανότητα σημαντικής πρόσληψης μέσω του δέρματος, Ενδεικτικό			
		STEL	50 ppm 250 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

		Περαιτέρω πληροφορίες: Αναγνωρίζει την πιθανότητα σημαντικής πρόσληψης μέσω του δέρματος, Ενδεικτικό		
		TWA	10 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
	Περαιτέρω πληροφορίες: Η ένδειξη 'δέρμα' (Δ), η οποία επισημαίνει ορισμένους χημικούς παράγοντες του πίνακα της παρ. 1 του άρθρου 3, υπονοεί την πιθανή συμβολή στην συνολική έκθεση του εργαζόμενου και της ποσότητας αυτών των χημικών παραγόντων που απορροφάται διαμέσου του δέρματος κατά την άμεση επαφή μαζί τους.			
		STEL	50 ppm 250 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
	Περαιτέρω πληροφορίες: Η ένδειξη 'δέρμα' (Δ), η οποία επισημαίνει ορισμένους χημικούς παράγοντες του πίνακα της παρ. 1 του άρθρου 3, υπονοεί την πιθανή συμβολή στην συνολική έκθεση του εργαζόμενου και της ποσότητας αυτών των χημικών παραγόντων που απορροφάται διαμέσου του δέρματος κατά την άμεση επαφή μαζί τους.			
		TWA	10 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
	Περαιτέρω πληροφορίες: Η ένδειξη «δέρμα» στις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μέσω του δέρματος., Ενδεικτικό			
		STEL	50 ppm 250 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
	Περαιτέρω πληροφορίες: Η ένδειξη «δέρμα» στις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μέσω του δέρματος., Ενδεικτικό			
τολουόλιο	108-88-3	TWA	50 ppm 192 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
	Περαιτέρω πληροφορίες: Ενδεικτικό, Αναγνωρίζει την πιθανότητα σημαντικής πρόσληψης μέσω του δέρματος			
		STEL	100 ppm 384 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
	Περαιτέρω πληροφορίες: Ενδεικτικό, Αναγνωρίζει την πιθανότητα σημαντικής πρόσληψης μέσω του δέρματος			
		TWA	50 ppm 192 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
	Περαιτέρω πληροφορίες: Η ένδειξη 'δέρμα' (Δ), η οποία επισημαίνει ορισμένους χημικούς παράγοντες του πίνακα της παρ. 1 του άρθρου 3, υπονοεί την πιθανή συμβολή στην συνολική έκθεση του εργαζόμενου και της ποσότητας αυτών των χημικών παραγόντων που απορροφάται διαμέσου του δέρματος κατά την άμεση επαφή μαζί τους.			
		STEL	100 ppm 384 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
	Περαιτέρω πληροφορίες: Η ένδειξη 'δέρμα' (Δ), η οποία επισημαίνει ορισμένους χημικούς παράγοντες του πίνακα της παρ. 1 του άρθρου 3, υπονοεί την πιθανή συμβολή στην συνολική έκθεση του εργαζόμενου και της ποσότητας αυτών των χημικών παραγόντων που απορροφάται διαμέσου του δέρματος κατά την άμεση επαφή μαζί τους.			

Επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

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

**BYK-306 SG**

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

Όνομασία της ουσίας	Τελική χρήση	Οδοί έκθεσης	Δυνητικές βλάβες της υγείας	Τιμή
ξυλόλιο, μίγμα ισομερών	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	221 mg/m <sup>3</sup>
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Οξεία - τοπικά αποτελέσματα	442 mg/m <sup>3</sup>
	Εργαζόμενοι	Δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	212 mg/kg
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	65,3 mg/m <sup>3</sup>
	Καταναλωτές	Δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	125 mg/kg
	Καταναλωτές	Από στόματος	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	1,5 mg/kg
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Οξεία - τοπικά αποτελέσματα	260 mg/m <sup>3</sup>
2-φαινοξυαιθανόλη	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακρυπρόσθεμη έκθεση, Συστηματικές επιπτώσεις, Τοπικά αποτελέσματα	8,07 mg/m <sup>3</sup>
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακρυπρόσθεμη έκθεση, Συστηματικές επιπτώσεις	34,72 mg/kg
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακρυπρόσθεμη έκθεση, Βραχυπρόθεσμη έκθεση, Τοπικά αποτελέσματα	2,5 mg/m <sup>3</sup>
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακρυπρόσθεμη έκθεση, Τοπικά αποτελέσματα	20,83 mg/kg
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακρυπρόσθεμη έκθεση, Βραχυπρόθεσμη έκθεση, Συστηματικές επιπτώσεις	17,43 mg/kg
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο [D4]	Καταναλωτές	Από στόματος	Οξεία - συστηματικά αποτελέσματα, Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	3,7 mg/kg
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Οξεία - συστηματικά αποτελέσματα, Οξεία	13 mg/m <sup>3</sup>

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

			- τοπικά αποτελέσματα, Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα, Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα	
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Οξεία - συστηματικά αποτελέσματα, Οξεία - τοπικά αποτελέσματα, Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα, Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα	73 mg/m <sup>3</sup>

### προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

Όνομασία της ουσίας	Περιβαλλοντικό Τμήμα	Τιμή
ξυλόλιο, μίγμα ισομερών	Γλυκό νερό	0,327 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,327 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	12,46 mg/kg
	Θαλάσσιο ίζημα	12,46 mg/kg
	Εδαφος	2,31 mg/kg
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	6,58 mg/l
	Intermittent releases	0,327 mg/l
2-φαινοξυαιθανόλη	Γλυκό νερό	0,943 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,0943 mg/l
	Intermittent releases	3,44 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	7,2366 mg/kg
	Θαλάσσιο ίζημα	0,7237 mg/kg
	Εδαφος	1,26 mg/kg
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	24,8 mg/l
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο [D4]	Γλυκό νερό	1,5 µg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,15 µg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	0,64 mg/kg
	Εδαφος	0,84 mg/kg
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	10 mg/l
	Θαλάσσιο ίζημα	0,064 mg/kg
	Hazard for predators: secondary poisoning	41 mg/kg

### 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

#### Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών / του προσώπου : Δοχείο απόπλυσης ματιών με καθαρό νερό  
Προστατευτικά γυαλιά που εφαρμόζουν σφιχτά  
Φοράτε μάσκα προσώπου και προστατευτική ενδυμασία, όταν έχετε δυσκολίες κατά την επεξεργασία.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

### Προστασία των χεριών

Υλικό : Καουτσούκ φθοριομένο  
Χρόνοι αντοχής :  $\geq 480$  min  
Πάχος γαντιών : 0,4 mm

Παρατηρήσεις : Η καταλληλότητα ενός ειδικού χώρου εργασίας πρέπει να διαπιστώνεται με τους παραγωγούς των προστατευτικών γαντιών.

Προστασία του δέρματος και του σώματος : Αδιαπέραστη προστατευτική ενδυμασία  
Η προστασία του σώματος επιλέγεται ανάλογα με τη ποσότητα και συγκέντρωση της επικίνδυνης ουσίας στο χώρο εργασίας.

Προστασία των αναπνευστικών οδών : Σε περίπτωση σχηματισμού ατμών χρησιμοποιείστε προστασία της αναπνοής με εγκεκριμένο τύπο φίλτρου.

### Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης

Γενικές υποδείξεις : Λάβετε μέτρα, ώστε το προϊόν να μη διοχετευθεί σε αποχετεύσεις.  
Εμποδίστε τη περεταίρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο.  
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 : ανοικτό κίτρινο

Οσμή : αρωματική

Όριο οσμής : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Σημείο τήξης/ περιοχή τήξης :  $< 0$  °C  
Μέθοδος: derived

Αρχή βρασμού : 137,00 °C  
Μέθοδος: derived

Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώτερο όριο ανάφλεξης : 7,00 %(V)

Κατώτερο όριο έκρηξης / Κατώτερο όριο ανάφλεξης : 1,20 %(V)

Σημείο ανάφλεξης : 25,00 °C  
Μέθοδος: 48 (Abel-Pensky) DIN 51755

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



### BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	:	> 200 °C Μέθοδος: DIN 51 794/ DIN prEN 14 522
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
pH	:	5 (20 °C) Συγκέντρωση: 1 % Μέθοδος: Universal pH-value indicator
Ιξώδες	:	
Ιξώδες, δυναμικό	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ιξώδες, κινητικό	:	2 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Διαλυτότητα (διαλυτότητες)	:	
Υδατοδιαλυτότητα	:	μη αναμίξιμο
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πίεση ατμών	:	8 hPa (20,00 °C) Μέθοδος: derived
Σχετική πυκνότητα	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πυκνότητα	:	0,9280 g/cm <sup>3</sup> (20,00 °C, 1.013 hPa) Μέθοδος: 4 (20°C oscillating U-tube)
Σχετική πυκνότης σωρρού υλικού	:	Μη εφαρμόσιμο
Σχετική πυκνότης ατμών	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία

#### 9.2 Άλλες πληροφορίες

Αναφλεξιμότητα (υγρά)	:	Συντηρεί την καύση
Ταχύτητα εξάτμισης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Επιφανειακή τάση	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία

### ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

#### 10.1 Αντιδραστικότητα

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.  
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 : Ισχυρά οξειδωτικά μέσα

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

#### Οξεία τοξικότητα

Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

#### Προϊόν:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: > 2.000 mg/kg  
Μέθοδος: Μέθοδος υπολογισμού

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: 16,75 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 4 h  
Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός  
Μέθοδος: Μέθοδος υπολογισμού

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: > 2.000 mg/kg  
Μέθοδος: Μέθοδος υπολογισμού

#### Συστατικά:

#### ξυλόλιο, μίγμα ισομερών:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): 4.300 mg/kg  
Μέθοδος: Οδηγία ΕΚ 92/69/ΕΟΚ Β.1 Οξεία Τοξικότητα (από το στόμα)  
ΟΕΠ: όχι

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Κουνέλι): > 4.200 mg/kg  
ΟΕΠ: Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

### **2-φαινοξυαιθανόλη:**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: 1.394 mg/kg  
Μέθοδος: Εκτίμηση οξείας τοξικότητας σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1272/2008

LD50 (Αρουραίος): 1.840 mg/kg  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401  
ΟΕΠ: όχι

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος): > 1 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 4 h  
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 412  
ΟΕΠ: ναι  
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα μέσω εισπνοής

### **Alkenyl-alkyl-polyglycoether:**

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): 1.502 mg/kg  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401

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

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

#### **Προϊόν:**

Παρατηρήσεις : Μπορεί να ερεθίσει το δέρμα.  
Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του δέρματος σε ευαίσθητα άτομα.

#### **Συστατικά:**

### **2-φαινοξυαιθανόλη:**

Είδος : Κουνέλι  
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404  
Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός του δέρματος

### **Alkenyl-alkyl-polyglycoether:**

Είδος : Κουνέλι  
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404  
Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός του δέρματος

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

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

#### **Προϊόν:**

Παρατηρήσεις : Μπορεί να προκαλέσει μόνιμες βλάβες των ματιών.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

### Συστατικά:

#### **2-φαινοξυαιθανόλη:**

Είδος : Κουνέλι  
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405  
Αποτέλεσμα : Ερεθισμός των οφθαλμών

#### **Alkenyl-alkyl-polyglycoether:**

Είδος : Κουνέλι  
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405  
Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός των ματιών

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

##### **Ευαισθητοποίηση του δέρματος**

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

##### **Ευαισθητοποίηση της αναπνοής**

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

### Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

### Συστατικά:

#### **2-φαινοξυαιθανόλη:**

Είδος : Υδρόχοιρος  
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 406  
Αποτέλεσμα : Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

#### **οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο [D4]:**

Είδος : Υδρόχοιρος  
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 406  
Αποτέλεσμα : Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.  
ΟΕΠ : ναι

#### **Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων**

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

### Προϊόν:

Γονιδοτοξικότητα in vitro : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

Γονιδοτοξικότητα in vivo : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

#### **Καρκινογένεση**

Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.

### Προϊόν:

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

### Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

#### Προϊόν:

Επιπτώσεις στη γονιμότητα : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

Επιδράσεις στην ανάπτυξη του εμβρύου : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

#### Συστατικά:

##### 2-φαινοξυαιθανόλη:

Επιδράσεις στην ανάπτυξη του εμβρύου : Είδος: Αρουραίος  
Τρόπος Εφαρμογής: Από στόματος  
Διάρκεια μίας θεραπείας: 14 d  
Γενική τοξικότητα της μητέρας: NOAEL: 300 mg / kg βάρος σώματος  
Τερατογένεση: NOAEL: 1.000 mg / kg βάρος σώματος  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 414

Είδος: Κουνέλι  
Τρόπος Εφαρμογής: Δέρμα  
Διάρκεια μίας θεραπείας: 14 d  
Γενική τοξικότητα της μητέρας: NOAEL: 300 mg / kg βάρος σώματος  
Τερατογένεση: NOAEL: 600 mg / kg βάρος σώματος

### STOT-εφάπαξ έκθεση

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

#### Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

### STOT-επανεπιλημμένη έκθεση

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

#### Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

### Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

#### Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

#### Συστατικά:

##### 2-φαινοξυαιθανόλη:

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



### BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

Είδος : Αουραίος  
NOAEL : 700 mg/kg  
Τρόπος Εφαρμογής : Από στόματος  
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 408

Είδος : Αουραίος  
NOAEL : 0,0482 mg/l  
Τρόπος Εφαρμογής : Εισπνοή  
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 412  
Όργανα Στόχοι : Όργανα αναπνοής

#### Τοξικότητα αναρρόφησης

Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

#### Προϊόν:

Δεν υπάρχουν στοιχεία

#### 11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

##### Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν έχει ταξινομηθεί λόγω έλλειψης στοιχείων.

#### 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.

#### Περαιτέρω πληροφορίες

#### Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Οι διαλύτες μπορούν να απομακρύνουν το λίπος από το δέρμα.

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1 Τοξικότητα

#### Προϊόν:

Τοξικότητα στα ψάρια : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

#### Συστατικά:

ξυλόλιο, μίγμα ισομερών:

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

- Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : EC50 (*Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)): 1 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 24 h  
Είδος Δοκιμής: Ακίνητοποίηση  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202
- Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά : EC50 (*Selenastrum capricornutum* (πράσινα άλγη)): 2,2 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 72 h  
Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201  
ΟΕΠ: ναι
- NOEC (*Pseudokirchneriella subcapitata* (πράσινα φύκια)): 0,44 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 72 h  
Είδος Δοκιμής: Παρεμπόδιση της ανάπτυξης  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201
- Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα) : NOEC: > 1,3 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 56 d  
Είδος: *Oncorhynchus mykiss* (Ιριδίζουσα πέστροφα)
- Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα) : NOEC: 1,17 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 7 d  
Είδος: *Daphnia* sp. (Δαφνία)
- NOEC: 0,96 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 7 d  
Είδος: *Daphnia* sp. (Δαφνία)
- 2-φαινοξυαιθανόλη:**
- Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : EC50 (*Daphnia* (Δάφνια - Ψύλλος του νερού)): κατώτατο 100 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 48 h  
Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202
- Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα) : NOEC: 23 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 34 d  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 210
- Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα) : NOEC: 9,43 mg/l  
Χρόνος έκθεσης: 21 d  
Είδος: *Daphnia* (Δάφνια - Ψύλλος του νερού)  
Είδος Δοκιμής: semi-static test  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 211

### 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

#### Προϊόν:

Βιοαποδομησιμότητα : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

### Συστατικά:

#### **ξυλόλιο, μίγμα ισομερών:**

Βιοαποδομησιμότητα : Είδος Δοκιμής: αερόβια  
Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 301F  
ΟΕΠ: ναι

#### **2-φαινοξυαιθανόλη:**

Βιοαποδομησιμότητα : Βιοαποικοδόμηση: > 70 %  
Χρόνος έκθεσης: 28 d  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 301 A

#### **Alkenyl-alkyl-polyglycoether:**

Βιοαποδομησιμότητα : Βιοαποικοδόμηση: < 20 %  
Χρόνος έκθεσης: 28 d  
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 302B

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

#### Προϊόν:

Βιοσυσσώρευση : Παρατηρήσεις: Δεν υπάρχουν στοιχεία

### Συστατικά:

#### **ξυλόλιο, μίγμα ισομερών:**

Βιοσυσσώρευση : Είδος: *Oncorhynchus mykiss* (Ιριδίζουσα πέστροφα)  
Χρόνος έκθεσης: 56 d  
Βιοσυγκέντρωσης (BCF): 25,9  
ΟΕΠ: όχι

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό : Pow: 3,2 (20 °C)  
pH: 7

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

#### Προϊόν:

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

### Συστατικά:

#### **οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο [D4]:**

Αξιολόγηση : Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική (PBT).

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

: Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη (vPvB).

### Decamethylcyclopentasiloxane:

Αξιολόγηση : Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική (PBT).

: Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη (vPvB).

### 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. Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν : Η εισχώρηση του προϊόντος σε υπόνομο, κοίτες νερού ή στο έδαφος πρέπει να αποφευχθεί.  
Μη ρυπαίνετε στεκούμενα ή τρέχοντα νερά με το χημικό υλικό ή το υλικό συσκευασίας.  
Αποστολή σε ανεγνωρισμένη εταιρία διάθεσης αποβλήτων.

Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : Αδειάστε τα υπολείμματα.  
Απορρίπτεται σαν μη χρησιμοποιημένο προϊόν.  
Μη χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία.  
Μη καίετε τα άδεια δοχεία ή τα επεξεργάζεστε με φλόγα κοπής.

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

ADR : UN 1993

RID : UN 1993

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

**IMDG** : UN 1993  
**IATA** : UN 1993

### 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

**ADR** : ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο.  
(Xylene, Ethylbenzene)  
**RID** : ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ, Ε.Α.Ο.  
(Xylene, Ethylbenzene)  
**IMDG** : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  
(XYLENE, Ethylbenzene)  
**IATA** : Flammable liquid, n.o.s.  
(Xylene, Ethylbenzene)

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

**ADR** : 3  
**RID** : 3  
**IMDG** : 3  
**IATA** : 3

### 14.4 Ομάδα συσκευασίας

**ADR**  
Ομάδα συσκευασίας : III  
Κωδικός ταξινόμησης : F1  
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου : 30  
Ετικέτες : 3  
Κώδικας περιορισμού για τα τούνελ : D/E

**RID**  
Ομάδα συσκευασίας : III  
Κωδικός ταξινόμησης : F1  
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου : 30  
Ετικέτες : 3

**IMDG**  
Ομάδα συσκευασίας : III  
Ετικέτες : 3  
EmS Κωδικός : F-E, S-E  
Παρατηρήσεις : IMDG Code segregation group - none

**IATA (Φορτίο)**  
Οδηγία συσκευασίας (φορτηγό αεροπλάνο) : 366  
Ομάδα συσκευασίας : III  
Ετικέτες : Flammable Liquids

**IATA (Επιβατικό)**  
Οδηγία συσκευασίας : 355

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

(επιβατικό αεροπλάνο)  
Εντολή συσκευασίας (LQ) : Y344  
Ομάδα συσκευασίας : III  
Ετικέτες : Flammable Liquids

### 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

#### ADR

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : όχι

#### RID

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : όχι

#### IMDG

Θαλάσσιος ρύπος : 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 ενδέχεται 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

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 5: βενζόλιο  
Αριθμός στη λίστα 28: κουμένιο  
Αριθμός στη λίστα 48: τολουόλιο  
Αριθμός στη λίστα 70:  
οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο [D4], Decamethylcyclotetrasiloxane  
Αριθμός στη λίστα 72: βενζόλιο  
Αριθμός στη λίστα 75: Εάν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το προϊόν αυτό ως μελάνη δερματοστιξίας, επικοινωνήστε με

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

REACH - Κατάλογος υποψήφιων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία ( Άρθρο 59).  
τον προμηθευτή σας.  
: οκταμεθυλοκυκλοτετρασιλοξάνιο [D4]  
Decamethylcyclopentasiloxane

REACH - Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση (Παράρτημα XIV) : 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 . P5c ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ

### 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Μη εφαρμόσιμο

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Τα αντικείμενα όπου έγιναν σχετικές αλλαγές στην προηγούμενη έκδοση επισημαίνονται στο σώμα αυτού του εγγράφου με δύο κάθετες γραμμές.

### Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

- EUH440 : Συσσωρεύεται στο περιβάλλον και σε ζωντανούς οργανισμούς, συμπεριλαμβανομένου του ανθρώπου.
- EUH441 : Συσσωρεύεται έντονα στο περιβάλλον και σε ζωντανούς οργανισμούς, συμπεριλαμβανομένου του ανθρώπου.
- H225 : Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
- H226 : Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
- H302 : Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
- H304 : Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
- H312 : Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
- H315 : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
- H318 : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- H319 : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- H332 : Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
- H335 : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
- H336 : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
- H350 : Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.
- H361d : Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
- H361f : Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στη γονιμότητα.
- H373 : Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

- 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
- Aquatic Chronic : Μακροπροθεσμοσ (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον
- Asp. Tox. : Τοξικότητα αναρρόφησης
- Carc. : Καρκινογένεση
- Eye Dam. : Σοβαρή οφθαλμική βλάβη
- Eye Irrit. : Ερεθισμός των οφθαλμών
- Flam. Liq. : Εύφλεκτα υγρά
- Repr. : Τοξικότητα για την αναπαραγωγή
- Skin Irrit. : Ερεθισμός 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 βιοσυσσωρεύσιμη
- ABT : Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική
- 2000/39/EC : Οδηγία 2000/39/ΕΚ για θέσπιση πρώτου καταλόγου ενδεικτικών οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης
- 2006/15/EC : Ενδεικτικών οριακών τιμών
- 2019/1831/EU : Ευρωπαϊκή Οδηγία 2019/1831/ΕΕ της Επιτροπής για τη θέσπιση πέμπτου καταλόγου ενδεικτικών οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης
- GR OEL : Οριακή Τιμή Έκθεσης
- 2000/39/EC / TWA : Οριακές τιμές - οκτάωρη
- 2000/39/EC / STEL : οριακή τιμή εκπομπής
- 2006/15/EC / TWA : Οριακές τιμές - οκτάωρη
- 2006/15/EC / STEL : οριακή τιμή εκπομπής
- 2019/1831/EU / TWA : Οριακές τιμές - οκτάωρη
- 2019/1831/EU / STEL : οριακή τιμή εκπομπής
- GR OEL / TWA : Οριακή Τιμή Έκθεσης
- GR OEL / STEL : Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AISC - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Μεταλλοξογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



## BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστηριότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TECI - Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Ταϊλάνδης; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

### Περαιτέρω πληροφορίες

#### Ταξινόμηση του μίγματος:

Flam. Liq. 3	H226
Acute Tox. 4	H332
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Carc. 1B	H350
STOT SE 3	H335
STOT RE 2	H373
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 3	H412

#### Διαδικασία ταξινόμησης:

Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος

Μέθοδος υπολογισμού

ABT	EUH440	Μέθοδος υπολογισμού
αΑαB	EUH441	Μέθοδος υπολογισμού

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



### BYK-306 SG

Έκδοση: 4.0  
SDB\_GR

Ημερομηνία Αναθεώρησης:  
20.03.2026

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:  
14.03.2025  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 31.03.2026

GR / EL