

**BOSTIK ARDACOLOR XTREM EASY ANTHRACITE - PART B**

Ημερομηνία αναθεώρησης 05-Μαΐ-2020

Ημερομηνία αντικατάστασης: 04-Μαΐ-2020

Αριθμός αναθεώρησης 2.07

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

### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος BOSTIK ARDACOLOR XTREM EASY ANTHRACITE - PART B  
 Καθαρή ουσία/μείγμα μείγμα

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

Συνιστώμενη χρήση Χημική ουσία στερεοποίησης.  
 Μη συνιστώμενες χρήσεις Καταναλωτική χρήση

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

#### Επωνυμία εταιρείας

Bostik GmbH  
 An der Bundesstrasse 16  
 33829 Borgholzhausen, Germany  
 Tel: +49 (0) 5425 / 801 0  
 Fax: +49 (0) 5425 / 801 140

#### Διεύθυνση email

SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

#### Τηλέφωνο επείγουσας ανάγκης

Κύπρος	Tel: 1401
Τσεχική Δημοκρατία	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha Tel.: nepřetržitě +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat
Εσθονία	+372 (6)211 485
Ελλάδα	Κέντρου Δηλητηριάσεων : 2107793777
Λετονία	+371 76 22 588
Πολωνία	+48 61 663 88 86
Ουκρανία	+74956773658

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθ.  
 1272/2008

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος	Κατηγορία 1 Υποκατηγορία Β - (H314)
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών	Κατηγορία 1 - (H318)
Ευαισθητοποίηση του δέρματος	Κατηγορία 1 - (H317)

### 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Περιέχει: Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine,  
 3-Αμινομεθυλο-3,5,5-τριμεθυλοκυκλοεξυλαμίνη, 3-Αμινοπροπυλοτριαιθοξυσιλάνιο

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR XTREM EASY ANTHRACITE - PART B

Ημερομηνία αντικατάστασης: 04-Μαΐ-2020

Ημερομηνία αναθεώρησης 05-Μαΐ-2020

Αριθμός αναθεώρησης 2.07



**Προειδοποιητική λέξη**  
ΚΙΝΔΥΝΟΣ

## Δηλώσεις κινδύνου

H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H314 - Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

## Δηλώσεις προφυλάξεων

P101 - Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

P260 - Μην αναπνέετε σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα και μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

P302 + P352 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό και σαπούνι.

P305 + P351 + P338 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλύνετε.

P310 - Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.

P501 - Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε εγκεκριμένο χώρο απόρριψης αποβλήτων.

## Πρόσθετες πληροφορίες

Αυτό το προϊόν απαιτεί ανάγλυφες προειδοποιήσεις εάν παρέχεται στο γενικό κοινό. Αυτό το προϊόν απαιτεί σύστημα ασφαλείας για τα παιδιά εάν παρέχεται στο γενικό κοινό. Ανατρέξτε επίσης στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του Μέρους A.

## 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Τα άτομα που υποφέρουν από άσθμα, έκζεμα ή δερματικά προβλήματα θα πρέπει να αποφεύγουν την επαφή με αυτό το προϊόν, συμπεριλαμβανομένης της δερματικής επαφής

Small amounts of ethanol (CAS 64-17-5) are formed by hydrolysis and released upon curing

## PBT & vPvB

Αυτό το μείγμα δεν περιέχει καμία ουσία που θεωρείται ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη ή τοξική (ABT) Αυτό το μείγμα δεν περιέχει καμία ουσία που θεωρείται άκρως ανθεκτική ή άκρως βιοσυσσωρεύσιμη (αΑαB)

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνοψη/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.1 Ουσίες

μείγμα

### 3.2. Μείγματα Μείγματα

Χημική ονομασία	EC No	Αρ. CAS	% κ.β.	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008[CLP]	Ειδικό όριο συγκέντρωσης (SCL)	Αριθμός καταχώρισης REACH
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine	-	68082-29-1	10 - <20	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317)		[7]
3-Αμινομεθυλο-3,5,5-τρι	220-666-8	2855-13-2	5 - <10	Acute Tox. 4		01-2119514687-

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR XTREM EASY ANTHRACITE - PART

Ημερομηνία αναθεώρησης 05-Μαΐ-2020

B

Ημερομηνία αντικατάστασης: 04-Μαΐ-2020

Αριθμός αναθεώρησης 2.07

μεθυλοκυκλοεξυλαμίνη				(H302) Acute Tox. 4 (H312) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		32-XXXX
Βενζυλική αλκοόλη	202-859-9	100-51-6	1 - <5	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332) Eye Irrit. 2 (H319)		01-2119492630- 38-XXXX
3-Αμινοπροπυλοτριαιθοξυ υσιλάνιο	213-048-4	919-30-2	1 - <2.5	Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H302)		01-2119480479- 24-XXXX
Βενζυλοδιμεθυλαμίνη	203-149-1	103-83-3	0.1 - <1	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Aquatic Chronic 3 (H412) Flam. Liq. 3 (H226)		01-2119529232- 48-XXXX

ΣΗΜΕΙΩΣΗ [7] - Δεν παρέχεται αριθμός καταχώρισης για αυτή την ουσία επειδή είναι ένα πολυμερές που απαλλάσσεται από καταχώριση σύμφωνα με τις διατάξεις του Άρθρου 2(9) του REACH. Όλα τα μονομερή ή οι άλλες ουσίες εντός του πολυμερούς καταχωρίζονται ή απαλλάσσονται από καταχώριση

## Για το πλήρες κείμενο των φράσεων H και EUH: βλ. τμήμα 16

Σημείωση: Το ^ υποδεικνύει ότι δεν έχει ταξινομηθεί, ωστόσο, η ουσία παρατίθεται στο Τμήμα 3 επειδή διαθέτει OEL

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει υποψήφιες ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία σε συγκέντρωση  $\geq 0,1\%$  (Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 59)

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

#### Γενικές συστάσεις

Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα. Πάρτε ένα αντίγραφο του Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας όταν πηγαίνετε για ιατρική θεραπεία.

#### Εισπνοή

Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα. Επισκεφθείτε γιατρό αμέσως αν παρουσιαστούν συμπτώματα.

#### Επαφή με τα μάτια

Πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό. Μετά την πρώτη πλύση, απομακρύνετε τους φακούς

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR XTREM EASY ANTHRACITE - PART B

Ημερομηνία αντικατάστασης: 04-Μαΐ-2020

Ημερομηνία αναθεώρησης 05-Μαΐ-2020

Αριθμός αναθεώρησης 2.07

	επαφής και συνεχίστε να πλένετε για τουλάχιστον 15 λεπτά. Συμβουλευτείτε οφθαλμίατρο.
<b>Επαφή με το δέρμα</b>	Πλύνετε αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό ενώ αφαιρείτε τα μολυσμένα ρούχα και υποδήματα. Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε αμέσως γιατρό. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
<b>Κατάποση</b>	ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Ξεπλύνετε σχολαστικά το στόμα με νερό. Μην δίνετε ποτέ τίποτα από το στόμα σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του. Καλέστε ένα γιατρό ή το κέντρο δηλητηριάσεων αμέσως.
<b>Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός για τα άτομα που προσφέρουν τις πρώτες βοήθειες</b>	Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια ή τα ρούχα. Φορέστε ρούχα ατομικής προστασίας (βλ. Τμήμα 8).

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

**Συμπτώματα** Αίσθημα καύσου. Φαγούρα. Εξανθήματα. Κνίδωση.

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

**Σημείωση για τους γιατρούς** Το προϊόν είναι διαβρωτικό υλικό. Αντενδείκνυται η πλήση στομάχου ή ο έμετος. Πρέπει να ερευνηθεί η πιθανή διάτρηση του στομάχου ή του οισοφάγου. Μην χορηγείτε χημικά αντιδότες. Μπορεί να προκληθεί ασφυξία από γλωπτιδικό οίδημα. Μπορεί να προκληθεί σημαντική μείωση της αρτηριακής πίεσης του αίματος, συνοδευόμενη από υγρούς ρόγχους, αφρώδη πτύελα και υψηλή πίεση σφυγμού. Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επιρρεπή άτομα. Προβείτε σε θεραπεία ανάλογα με τα συμπτώματα.

## **ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**

### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

<b>Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα</b>	Ψεκασμός νερού, διοξείδιο του άνθρακα (CO <sub>2</sub> ), ξηρά χημικά μέσα, αφρός ανθεκτικός στις αλκοόλες.
<b>Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα</b>	Πλήρης πίδακας νερού. Μη διασκορπίζετε το εκχυμένο υλικό με ροές νερού υψηλής πίεσης.

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

<b>Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από χημικά μέσα</b>	Η θερμική αποσύνθεση μπορεί να οδηγήσει σε ελευθέρωση ερεθιστικών αερίων και ατμών.
<b>Επικίνδυνα προϊόντα καύσης</b>	Μονοξείδιο του άνθρακα. Διοξείδιο του άνθρακα (CO <sub>2</sub> ). Οξειδία του αζώτου (NO <sub>x</sub> ). Αμμωνία.

### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

**Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες** Φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς, εάν κριθεί απαραίτητο.

## **ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαιάς έκλυσης**

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

**Προσωπικές προφυλάξεις** Προσοχή! Διαβρωτικό υλικό. Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό. Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια ή τα ρούχα.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR XTREM EASY ANTHRACITE - PART B

Ημερομηνία αντικατάστασης: 04-Μαΐ-2020

Ημερομηνία αναθεώρησης 05-Μαΐ-2020

Αριθμός αναθεώρησης 2.07

**Άλλες πληροφορίες** Ανατρέξτε στα προστατευτικά μέτρα που παρατίθενται στα τμήματα 7 και 8.

Για αποκριτές επείγουσας ανάγκης Χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας όπως συστήνεται στο Τμήμα 8.

## 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

**Περιβαλλοντικές προφυλάξεις** Αποτρέψτε την εισροή του προϊόντος σε αποχετεύσεις. Μην αφήνετε να εισχωρεί στο έδαφος/υπέδαφος.

## 6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

**Μέθοδοι για περιορισμό** Χρησιμοποιήστε μη καύσιμο υλικό, όπως βερμικουλίτη, άμμο ή γη, για να απορροφήσετε το προϊόν και μεταφέρετε σε δοχείο για μεταγενέστερη διάθεση.

**Μέθοδοι για καθαρισμό** Μαζέψτε μηχανικά, τοποθετώντας σε κατάλληλους περιέκτες για διάθεση.

## 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

**Παραπομπή σε άλλα τμήματα** Βλ. Τμήμα 8 για περισσότερες πληροφορίες. Βλ. Τμήμα 13 για περισσότερες πληροφορίες.

## **ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

**Συστάσεις για ασφαλή χειρισμό** Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό. Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή. Χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια ή τα ρούχα. Ανατρέξτε επίσης στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του Μέρους A.

**Γενικές θεωρήσεις υγιεινής** Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και αμέσως μετά το χειρισμό του προϊόντος. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

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

**Συνθήκες αποθήκευσης** Τα δοχεία να διατηρούνται ερμητικά κλεισμένα, σε στεγνό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Προστετέψτε από την υγρασία.

### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

**Ειδική χρήση ή χρήσεις**  
Χημική ουσία στερεοποίησης.

**Μέθοδοι διαχείρισης κινδύνων (RMM)** Οι πληροφορίες που απαιτούνται περιέχονται σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

**Άλλες πληροφορίες** Τηρείτε το δελτίο τεχνικών δεδομένων.

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

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

**Όρια έκθεσης** Small amounts of ethanol (CAS 64-17-5) are formed by hydrolysis and released upon curing Αυτό το προϊόν περιέχει κρυσταλλικό πυρίτιο (χαλαζία) σε μη αναπνεύσιμη μορφή. Είναι απίθανο να εισπνεύσετε κρυσταλλικό πυρίτιο σε περίπτωση που εκτεθείτε στο προϊόν αυτό

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR XTREM EASY ANTHRACITE - PART

Ημερομηνία αναθεώρησης 05-Μαΐ-2020

B

Ημερομηνία αντικατάστασης: 04-Μαΐ-2020

Αριθμός αναθεώρησης 2.07

Χημική ονομασία	Ευρωπαϊκή Ένωση	Βουλγαρία	Κροατία	Κύπρος	Τσεχική Δημοκρατία	Εσθονία
Ελεύθερη πυριτία 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.07 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
Βενζυλική αλκοόλη 100-51-6	-	TWA: 5.0 mg/m <sup>3</sup>	-	-	TWA: 40 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 80 mg/m <sup>3</sup>	-
Αιθανόλη 64-17-5	-	TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 3000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m <sup>3</sup>
Βενζυλοδιμεθυλαμίνη 103-83-3	-	TWA: 5.0 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-	-
Ελεύθερη πυριτία 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.07 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>

Χημική ονομασία	Ελλάδα	Λετονία	Λιθουανία	Ουγγαρία	Ρουμανία
Ελεύθερη πυριτία 14808-60-7	-	-	TWA: 0.1mg/m <sup>3</sup> [IPRD]	TWA: 0.15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
Βενζυλική αλκοόλη 100-51-6	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5mg/m <sup>3</sup> [IPRD] S*	-	-
Αιθανόλη 64-17-5	TWA: 1000ppm TWA: 1900mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500ppm [IPRD] TWA: 1000mg/m <sup>3</sup> [IPRD] STEL: 1000 ppm [TPRD] STEL: 1900 mg/m <sup>3</sup> [TPRD]	STEL: 7600 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m <sup>3</sup>
Βενζυλοδιμεθυλαμίνη 103-83-3	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	-	-	TWA: 0.9 ppm TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1.8 ppm STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>
Ελεύθερη πυριτία 14808-60-7	-	-	TWA: 0.1mg/m <sup>3</sup> [IPRD]	TWA: 0.15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>

Χημική ονομασία	Πολωνία	Σερβία	Σλοβακία	Σλοβενία	Ουκρανία
Ελεύθερη πυριτία 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	-	TLV / TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> TLV / STEL: 0.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	-
Βενζυλική αλκοόλη 100-51-6	TWA: 240 mg/m <sup>3</sup>	-	-	TWA: 22 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 ppm STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m <sup>3</sup> Skin	-
Αιθανόλη 64-17-5	TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 960 mg/m <sup>3</sup> TWA: 500 ppm STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m <sup>3</sup>	-
Ελεύθερη πυριτία 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	-	TLV / TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> TLV / STEL: 0.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	-

Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)	
<b>3-Αμινομεθυλο-3,5,5-τριμεθυλοκυκλοξευλαμίνη (2855-13-2)</b>	
Τύπος	εργαζόμενος
Οδός έκθεσης	Εισπνοή
Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)	0.073 mg/m <sup>3</sup>

Βενζυλική αλκοόλη (100-51-6)	
Τύπος	εργαζόμενος Μακροχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR XTREM EASY ANTHRACITE - PART  
B

Ημερομηνία αναθεώρησης 05-Μαΐ-2020

Ημερομηνία αντικατάστασης: 04-Μαΐ-2020

Αριθμός αναθεώρησης 2.07

Οδός έκθεσης	Εισπνοή
Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)	22 mg/m <sup>3</sup>
Τύπος	εργαζόμενος Βραχυχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία
Οδός έκθεσης	Εισπνοή
Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)	110 mg/m <sup>3</sup>
Τύπος	εργαζόμενος Μακροχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία
Οδός έκθεσης	Διά του δέρματος
Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)	8 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Τύπος	εργαζόμενος Βραχυχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία
Οδός έκθεσης	Διά του δέρματος
Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)	40 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
<b>3-Αμινοπροπυλοτριαιθοξισιλάνιο (919-30-2)</b>	
Τύπος	εργαζόμενος Μακροχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία
Οδός έκθεσης	Εισπνοή
Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)	59 mg/m <sup>3</sup>
Τύπος	εργαζόμενος Βραχυχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία
Οδός έκθεσης	Εισπνοή
Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)	59 mg/m <sup>3</sup>
Τύπος	εργαζόμενος Μακροχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία
Οδός έκθεσης	Διά του δέρματος
Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)	8.3 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Τύπος	εργαζόμενος Βραχυχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία
Οδός έκθεσης	Διά του δέρματος
Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)	8.3 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
<b>Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)</b>	
<b>Βενζυλική αλκοόλη (100-51-6)</b>	
Τύπος	Καταναλωτής Μακροχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία
Οδός έκθεσης	Εισπνοή
Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)	5.4 mg/m <sup>3</sup>
Τύπος	Καταναλωτής Βραχυχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία
Οδός έκθεσης	Εισπνοή
Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)	27 mg/m <sup>3</sup>
Τύπος	Καταναλωτής Μακροχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία
Οδός έκθεσης	Διά του δέρματος
Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)	4 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Τύπος	Καταναλωτής Βραχυχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR XTREM EASY ANTHRACITE - PART  
B

Ημερομηνία αναθεώρησης 05-Μαΐ-2020

Ημερομηνία αντικατάστασης: 04-Μαΐ-2020

Αριθμός αναθεώρησης 2.07

Οδός έκθεσης	Διά του δέρματος
Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)	20 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα

Τύπος	Καταναλωτής Μακροχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία
Οδός έκθεσης	Από το στόμα
Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)	4 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα

Τύπος	Καταναλωτής Βραχυχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία
Οδός έκθεσης	Από το στόμα
Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)	20 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα

<b>3-Αμινοπροπυλοτριαιθοξυσιλάνιο (919-30-2)</b>	
Τύπος	Καταναλωτής Μακροχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία
Οδός έκθεσης	Εισπνοή
Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)	17 mg/m <sup>3</sup>

Τύπος	Καταναλωτής Βραχυχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία
Οδός έκθεσης	Εισπνοή
Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)	17.4 mg/m <sup>3</sup>

Τύπος	Καταναλωτής Μακροχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία
Οδός έκθεσης	Διά του δέρματος
Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)	5 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα

Τύπος	Καταναλωτής Βραχυχρόνια Συστημικές επιπτώσεις στην υγεία
Οδός έκθεσης	Διά του δέρματος
Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)	5 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα

Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC) Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

<b>Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC)</b>	
<b>3-Αμινομεθυλο-3,5,5-τριμεθυλοκυκλοεξυλαμίνη (2855-13-2)</b>	
Περιβαλλοντικό διαμέρισμα	Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC)
Γλυκό νερό	0.094 mg/l
Θαλάσσιο νερό	0.0094 mg/l

<b>Βενζυλική αλκοόλη (100-51-6)</b>	
Περιβαλλοντικό διαμέρισμα	Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC)
Γλυκό νερό	1 mg/l
Θαλάσσιο νερό	0.1 mg/l
Μικροοργανισμοί σε μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	39 mg/l
Προσχωματικό υλικό γλυκού νερού	5.27 mg/kg ξηρό βάρος
Θαλάσσιο ίζημα	0.527 mg/kg ξηρό βάρος
Στο έδαφος	0.456 mg/kg ξηρό βάρος
Γλυκό νερό - διακοπτόμενο	2,3 mg/l

<b>3-Αμινοπροπυλοτριαιθοξυσιλάνιο (919-30-2)</b>	
Περιβαλλοντικό διαμέρισμα	Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC)
Γλυκό νερό	0.33 mg/l
Θαλάσσιο νερό	0.033 mg/l



# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR XTREM EASY ANTHRACITE - PART B

Ημερομηνία αντικατάστασης: 04-Μαΐ-2020

Ημερομηνία αναθεώρησης 05-Μαΐ-2020

Αριθμός αναθεώρησης 2.07

## 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

### Μηχανικοί έλεγχοι

Χρησιμοποιήστε με τοπικό σύστημα εξαερισμού. Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό, ειδικά σε περιορισμένες περιοχές.

### Μέσα ατομικής προστασίας

Προστασία των ματιών/του προσώπου  
Προστασία των χεριών

Προστατευτικά γυαλιά. ή. Προστατευτική καλύπτρα προσώπου. Η προστασία για τα μάτια πρέπει να συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 166  
Να φοράτε κατάλληλα γάντια. Συνιστώμενη χρήση: Καουτσούκ νιτριλίου. Βουτυλικό καουτσούκ. Πάχος γαντιών > 0.7mm. Βεβαιωθείτε ότι δεν ξεπερνάται ο χρόνος διάτησης του υλικού των γαντιών. Απευθυνθείτε στον προμηθευτή των γαντιών για πληροφορίες σχετικά με τον χρόνο διάτησης των συγκεκριμένων γαντιών. Ο χρόνος διάτησης για το αναφερόμενο υλικό γαντιών είναι γενικά μεγαλύτερος από 240 λεπτά. Unsuitable gloves materials: Δέρμα. Γάντια μίας χρήσης. Τα γάντια πρέπει να συμμορφώνονται με το πρότυπο EN 374  
Κατάλληλος προστατευτικός ρουχισμός.

Προστασία δέρματος και σώματος

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Συνιστώμενος τύπος φίλτρου:

Κατά τη διάρκεια ψεκασμού χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή. Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή. Φορέστε έναν αναπνευστήρα που συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 140 με φίλτρο τύπου A/P2 ή καλύτερο. Φίλτρο οργανικών αερίων και ατμών που συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 14387.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης Μην επιτρέπεται την ανεξέλεγκτη απόρριψη του προϊόντος στο περιβάλλον.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Φυσική κατάσταση	Υγρό
Όψη	Ιξώδες
Χρώμα	Μπεζ Λευκό
Οσμή	Αμίνη
Όριο οσμής	Καμία διαθέσιμη πληροφορία

### Ιδιότητα

pH	Δεν διατίθενται δεδομένα
Σημείο τήξεως / σημείο πήξεως	Δεν διατίθενται δεδομένα
Σημείο ζέσεως / Περιοχή ζέσεως	Δεν διατίθενται δεδομένα
Σημείο ανάφλεξης	Δεν διατίθενται δεδομένα
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν διατίθενται δεδομένα
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Δεν εφαρμόζεται για υγρά
Όριο αναφλεξιμότητας στον αέρα	
Ανώτερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	Δεν διατίθενται δεδομένα
Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	Δεν διατίθενται δεδομένα
Τάση ατμών	Δεν διατίθενται δεδομένα
Πυκνότητα ατμών	Δεν διατίθενται δεδομένα
Σχετική πυκνότητα	1.6
Υδατοδιαλυτότητα	Αδιάλυτα
Διαλυτότητα (Διαλυτότητες)	Δεν διατίθενται δεδομένα
Συντελεστής κατανομής	Δεν διατίθενται δεδομένα
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν διατίθενται δεδομένα
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν διατίθενται δεδομένα
Κινηματικό ιξώδες	Δεν διατίθενται δεδομένα
Δυναμικό ιξώδες	Δεν διατίθενται δεδομένα
Εκρηκτικές ιδιότητες	Δεν διατίθενται δεδομένα
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν διατίθενται δεδομένα

### Παρατηρήσεις • Μέθοδος

### 9.2. Άλλες πληροφορίες

Περιεκτικότητα στερεών (%) Καμία διαθέσιμη πληροφορία

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR XTREM EASY ANTHRACITE - PART B

Ημερομηνία αντικατάστασης: 04-Μαΐ-2020

Ημερομηνία αναθεώρησης 05-Μαΐ-2020

Αριθμός αναθεώρησης 2.07

Περιεχόμενο ΠΟΕ (%)	περίπου 5 %	Swiss ordinance on the Incentive Tax on Volatile Organic Compounds of 12 Nov 1997
Πυκνότητα	1.5 - 1.7 g/cm <sup>3</sup>	

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1. Αντιδραστικότητα

Αντιδραστικότητα Σταθερό υπό τις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης.

### 10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

#### Δεδομένα έκρηξης

Ευαισθησία σε μηχανική κρούση Καμία.

Ευαισθησία σε ηλεκτροστατική εκκένωση Καμία.

### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Κανένας υπό φυσιολογικές διεργασίες.

### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν Έκθεση στον αέρα ή στην υγρασία για παρατεταμένη περίοδο.

### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Μη συμβατά υλικά Παράγοντας οξειδωσης. Οξέα. Βάσεις.

### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Σταθερό υπό τις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

#### Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης

##### Πληροφορίες προϊόντος

Εισπνοή Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Επαφή με τα μάτια Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Επαφή με το δέρμα Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα. Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

Κατάποση Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

#### Συμπτώματα που σχετίζονται με φυσικά, χημικά και τοξικολογικά χαρακτηριστικά

Συμπτώματα Ερυθρότητα. Κάψιμο. Μπορεί να προκαλέσει τύφλωση. Βήχας ή/και συριγμός. Φαγούρα. Εξανθήματα. Κνίδωση.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR XTREM EASY ANTHRACITE - PART B

Ημερομηνία αντικατάστασης: 04-Μαΐ-2020

Ημερομηνία αναθεώρησης 05-Μαΐ-2020

Αριθμός αναθεώρησης 2.07

## Αριθμητικά μέτρα τοξικότητας

### Οξεία τοξικότητα

Οι ακόλουθες τιμές υπολογίζονται με βάση το κεφάλαιο 3.1 του εγγράφου GHS

ATEmix (από το στόμα)	6,036.70 mg/kg
ATEmix (δερματικό)	9,273.60 mg/kg
ATEmix (εισπνοή-σκόνη/σταγονίδια)	32.73 mg/l
ATEmix (εισπνοή-ατμός)	320.80 mg/l

### Πληροφορίες σχετικά με το συστατικό

Χημική ονομασία	LD50 από το στόμα	Δερματική LD50	Εισπνοή LC50
3-Αμινομεθυλο-3,5,5-τριμεθυλοκυκλοεξυλαμίνη 2855-13-2	=1040 mg/kg (Rattus)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus) OECD 402 LD50 = 1840 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	
Βενζυλική αλκοόλη 100-51-6	LD50 = 1620 mg/kg (Rattus)	= 2 g/kg (Oryctolagus cuniculus)	>4.17 mg/L (Rattus) 4 h
3-Αμινοπροπυλοτριαιθοξυσιλάτιο 919-30-2	LD50 = 1490 mg/kg (Rat, female) EPA OTS 798.1175	LD50 = 4075 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) EPA OTS 798.1100	LC50 >144 mg/L (6h) Rat (Vapour)
Βενζυλοδιμεθυλαμίνη 103-83-3	=579 mg/kg (Rattus)	= 1.66 mL/kg (Oryctolagus cuniculus) = 1660 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC50 (4h) =2.052 mg/L (Rattus)

## Καθυστερημένες και άμεσες επιπτώσεις, καθώς και χρόνιες επιπτώσεις από βραχυχρόνια και μακροχρόνια έκθεση

**Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος** Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα.

**Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών** Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

**Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος** Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

**Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων** Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

**Καρκινογένεση** Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

**Τοξικότητα στην αναπαραγωγή** Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

**STOT - εφάπαξ έκθεση** Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

**STOT - επανειλημμένη έκθεση** Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

**Κίνδυνος αναρρόφησης** Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR XTREM EASY ANTHRACITE - PART

Ημερομηνία αναθεώρησης 05-Μαΐ-2020

B

Ημερομηνία αντικατάστασης: 04-Μαΐ-2020

Αριθμός αναθεώρησης 2.07

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1. Τοξικότητα

#### Οικοτοξικότητα

Χημική ονομασία	Άλγες/υδρόβια φυτά	Ψάρι	Τοξικότητα σε μικροοργανισμό ύς	Καρκινοειδή	Συντελεστής M	Παράγοντας M (μακροχρόνιος)
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine 68082-29-1	-	LC50: =7.07mg/L (96h, Danio rerio)	-	-		
3-Αμινομεθυλο-3,5,5-τριμεθυλοκυκλοεξυλαμίνη 2855-13-2	EC50: =37mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =110mg/L (96h, Leuciscus idus)	-	EC50: =42mg/L (24h, Daphnia magna) EC50: 14.6 - 21.5mg/L (48h, Daphnia magna)		
Βενζυλική αλκοόλη 100-51-6	EC 50 (72h) = 700 mg/L (Pseudokirchnerella subcapitata) OECD 201	LC50 96 h = 460 mg/L (Pimephales promelas static)	EC50 = 50 mg/L 5 min EC50 = 63.7 mg/L 15 min EC50 = 63.7 mg/L 5 min EC50 = 71.4 mg/L 30 min	EC50 48 h = 230 mg/L (Daphnia magna)		
3-Αμινοπρωπιλοτριαιθοξυσιλάνιο 919-30-2	EC50 (72h) >1000 mg/L Green algae (desmodesmus subspicatus) (OECD TG 201)	LC50 (96h) >934 mg/L (Brachydanio rerio) (OECD TG 203)	-	EC50 (48h) =331 mg/L Daphnia magna (OECD TG 202)		
Βενζυλοδιμεθυλαμίνη 103-83-3	-	LC50: 35.8 - 39.9mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	-		

### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Βιοσυσσώρευση Δεν υπάρχουν δεδομένα για αυτό το προϊόν.

#### Πληροφορίες σχετικά με το συστατικό

Χημική ονομασία	Συντελεστής κατανομής	Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (ΣΒΣ)
3-Αμινομεθυλο-3,5,5-τριμεθυλοκυκλοεξυλαμίνη 2855-13-2	0.79	-
Βενζυλική αλκοόλη 100-51-6	1.1	-
3-Αμινοπρωπιλοτριαιθοξυσιλάνιο	1.7	3.4

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR XTREM EASY ANTHRACITE - PART B

Ημερομηνία αντικατάστασης: 04-Μαΐ-2020

Ημερομηνία αναθεώρησης 05-Μαΐ-2020

Αριθμός αναθεώρησης 2.07

919-30-2		
----------	--	--

## 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα στο έδαφος Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

## 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αξιολόγηση ABT και αΑαB . Τα συστατικά σε αυτή την τυποποίηση δεν πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης ως ABT ή αΑαB.

Χημική ονομασία	Αξιολόγηση ABT και αΑαB
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, polymeric reaction products with tall-oil fatty acids and triethylenetetramine 68082-29-1	Η ουσία δεν είναι ABT/αΑαB
3-Αμινομεθυλο-3,5,5-τριμεθυλοκυκλοεξυλαμίνη 2855-13-2	Η ουσία δεν είναι ABT/αΑαB
Βενζυλική αλκοόλη 100-51-6	Η ουσία δεν είναι ABT/αΑαB
3-Αμινοπροπυλοτριαιθοξισιλάνιο 919-30-2	Η ουσία δεν είναι ABT/αΑαB
Βενζυλοδιμεθυλαμίνη 103-83-3	Η ουσία δεν είναι ABT/αΑαB

## 12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Απόβλητα από κατάλοιπα/αχρησιμοποίητα προϊόντα Το μη σκληρυμένο προϊόν θα πρέπει να απορρίπτεται ως επικίνδυνο απόβλητο. Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς, όπως ισχύει.

Μολυσμένη συσκευασία Μην επαναχρησιμοποιείτε τα άδεια δοχεία. Ο χειρισμός των μολυσμένων συσκευασιών πρέπει να πραγματοποιείται με τον ίδιο τρόπο με το προϊόν.

Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων 08 04 09\* απόβλητα κολλών και στεγανωτικών υλικών που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες  
15 01 10\* συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές

Άλλες πληροφορίες Ο χρήστης θα πρέπει να καθορίσει κωδικούς αποβλήτων με βάση την εφαρμογή για την οποία χρησιμοποιήθηκε το προϊόν.

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### Χερσαία μεταφορά (ADR/RID)

14.1 Αριθμός OHE UN2735  
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής Αμίνες, υγρές, διαβρωτικές, ε.α.ο (Isophorone diamine, 3-(Triethoxysilyl) propylamine)  
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά 8  
Ετικέτες 8  
14.4 Ομάδα συσκευασίας III  
Περιγραφή UN2735, Αμίνες, υγρές, διαβρωτικές, ε.α.ο (Isophorone diamine, 3-(Triethoxysilyl) propylamine), 8, III, (E)

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR XTREM EASY ANTHRACITE - PART B

Ημερομηνία αναθεώρησης 05-Μαΐ-2020

Ημερομηνία αντικατάστασης: 04-Μαΐ-2020

Αριθμός αναθεώρησης 2.07

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Δεν εφαρμόζεται
14.6 Ειδικές διατάξεις	274
Κωδικός ταξινόμησης	C7
Κωδικός περιορισμού σήραγγας	(E)
Περιορισμένη ποσότητα (LQ)	5 L
Αναγνωριστικό κινδύνου ADR (Αριθμός Kemmler)	80

## IMDG

14.1 Αριθμός OHE	UN2735
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής	Αμίνες, υγρές, διαβρωτικές, ε.α.ο (Isophorone diamine, 3-(Triethoxysilyl) propylamine)
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	8
14.4 Ομάδα συσκευασίας	III
Περιγραφή	UN2735, Αμίνες, υγρές, διαβρωτικές, ε.α.ο (Isophorone diamine, 3-(Triethoxysilyl) propylamine), 8, III
14.5 Θαλάσσιος ρύπος	Np
14.6 Ειδικές διατάξεις	223, 274
Περιορισμένη ποσότητα (LQ)	5 L
Αρ. EmS	F-A, S-B
14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του Κώδικα IBC	Δεν εφαρμόζεται

## Εναέρια μεταφορά (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 Αριθμός OHE	UN2735
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής	Αμίνες, υγρές, διαβρωτικές, ε.α.ο (Isophorone diamine, 3-(Triethoxysilyl) propylamine)
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	8
14.4 Ομάδα συσκευασίας	III
Περιγραφή	UN2735, Αμίνες, υγρές, διαβρωτικές, ε.α.ο (Isophorone diamine, 3-(Triethoxysilyl) propylamine), 8, III
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Δεν εφαρμόζεται
14.6 Ειδικές διατάξεις	A3, A803
Περιορισμένη ποσότητα (LQ)	1 L
Κωδικός ERG	8L

## Τμήμα 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ

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

#### Ευρωπαϊκή Ένωση

Λάβετε υπόψη την Οδηγία 98/24/EC σχετικά με την προστασία της υγείας και την ασφάλεια των εργαζομένων από κινδύνους που σχετίζονται με χημικούς παράγοντες στον χώρο εργασίας

Εξετάστε εάν θα πρέπει να ληφθούν μέτρα σύμφωνα με την Οδηγία 94/33/EK για την προστασία των νέων στον χώρο εργασίας.

Λάβετε υπόψη την Οδηγία 92/85/EK για την προστασία των εγκύων και γαλουχουσών γυναικών κατά την εργασία

#### Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH) - Κανονισμός (ΕΚ 1907/2006)

**SVHC: Ουσίες για τις οποίες υπάρχει πολύ μεγάλη ανησυχία για εξουσιοδότηση:**

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει υποψήφια ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία σε συγκέντρωση  $\geq 0,1\%$  (Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 59)

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR XTREM EASY ANTHRACITE - PART

Ημερομηνία αναθεώρησης 05-Μαΐ-2020

B

Ημερομηνία αντικατάστασης: 04-Μαΐ-2020

Αριθμός αναθεώρησης 2.07

## EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Περιορισμοί στη χρήση

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει ουσίες που υπόκεινται περιορισμό (Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο XVII).

## Ουσία που υπόκεινται σε εξουσιοδότηση σύμφωνα με το REACH Παράρτημα XIV

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει ουσίες που υπόκεινται καταχώριση (Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο XIV)

## Κανονισμός (ΕΚ) 1005/2009 για ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος (ODS)

Δεν εφαρμόζεται

## Έμμονοι οργανικοί ρύποι

Δεν εφαρμόζεται

## Εθνικοί κανονισμοί

### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Chemical Safety Assessments have been carried out by the Reach registrants for substances registered at >10 tpa. No Chemical Safety Assessment has been carried out for this mixture

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

### Λέξεις κλειδιά ή λεζάντες για τις συντομογραφίες και τα ακρώνυμα που χρησιμοποιούνται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας

#### Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H που αναφέρονται στην ενότητα 3

H226 - Υγρό και ατμοί εύφλεκτα  
H302 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης  
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  
H331 - Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής  
H332 - Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής  
H412 - Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

#### Υπόμνημα

TWA	TWA (χρονοσταθμισμένος μέσος όρος)
STEL	STEL (Όριο βραχυχρόνιας έκθεσης)
Ανώτατο όριο	Τιμή ανώτατου ορίου
*	Προσδιορισμός δέρματος
SVHC	Ουσία(ες) για τις οποίες υπάρχει πολύ μεγάλη ανησυχία
ABT	Ανθεκτικές, βιοσυσσωρευτικές και τοξικές (ABT) χημικές ενώσεις
αΑαΒ	Άκρως ανθεκτικές και άκρως βιοσυσσωρευσιμες (αΑαΒ) χημικές ουσίες
STOT RE	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - Επανεπιλημμένη έκθεση
STOT SE	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - Εφάπαξ έκθεση
EWC	Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων

#### Βασικές βιβλιογραφικές αναφορές και πηγές δεδομένων

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR XTREM EASY ANTHRACITE - PART

Ημερομηνία αναθεώρησης 05-Μαΐ-2020

B

Ημερομηνία αντικατάστασης: 04-Μαΐ-2020

Αριθμός αναθεώρησης 2.07

Παρασκευάστηκε από Ασφάλεια Προϊόντος και Ρυθμιστικές Υποθέσεις

Ημερομηνία αναθεώρησης 05-Μαΐ-2020

## Ένδειξη αλλαγών

Σημείωση αναθεώρησης Τμήματα SDS που ενημερώθηκαν: 1, 11, 13.

Πληροφορίες εκπαίδευσης Όταν εργάζεστε με επικίνδυνα υλικά, απαιτείται από τον νόμο η κανονική εκπαίδευση των χειριστών

Περαιτέρω πληροφορίες Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικού ικανοποιεί τις απαιτήσεις του Κανονισμού (ΕΚ) υπ' αριθ. 1907/2006

## **Αποποίηση ευθυνών**

Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας είναι σωστές κατά την πεποίθησή μας και εξ όσων είμαστε σε θέση να γνωρίζουμε και έχουμε πληροφορηθεί κατά την ημερομηνία της δημοσίευσης του παρόντος. Οι πληροφορίες που παρέχονται εξυπηρετούν μόνο ως καθοδηγητικές γραμμές για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά, διάθεση και κυκλοφορία και δεν θα πρέπει να θεωρηθούν εγγύηση ή προδιαγραφές ποιότητας. Οι πληροφορίες αφορούν μόνο το συγκεκριμένο υλικό και δεν ισχύουν για τα υλικά εκείνα που χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες διαδικασίες, εκτός εάν διευκρινίζεται στο κείμενο.

**Τέλος του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας**