

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφάλειας δημιουργήθηκε σύμφωνα με τις απαιτήσεις των εξής: Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 και Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

**BOSTIK ARDACOLOR MAXI DARK GREY**  
 Ημερομηνία αντικατάστασης: 24-Ιουλ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 24-Ιουλ-2019  
 Αριθμός αναθεώρησης 1.05

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

### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος                            BOSTIK ARDACOLOR MAXI DARK GREY  
 Καθαρή ουσία/μείγμα                            μείγμα

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

Συνιστώμενη χρήση	Εργασίες οικοδόμησης και κατασκευαστικές εργασίες. Υλικά πλήρωσης, στόκοι, γύψος, πλαστικός πηλός. Σφραγιστικά αρμολογήματος.
Μη συνιστώμενες χρήσεις	Κανένα γνωστό

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

#### Επωνυμία εταιρείας

Bostik BV  
 De Voerman 8  
 PO Box 303  
 5215 MH's-Hertogenbosch, The Netherlands  
 Tel: +31 736 244 244  
 Fax: +31 736 244 344  
 Διεύθυνση email                                    SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

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
Λετονία	+371 76 22 588
Λιθουανία	+ 370 521 600 11
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 2 - (H315)
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών	Κατηγορία 1 - (H318)
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (εφάπταξ έκθεση)	Κατηγορία 3 - (H335)

### 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Περιέχει: Cement, portland, chemicals (Chromium VI reduced)



# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR MAXI DARK GREY  
Ημερομηνία αντικατάστασης: 24-Ιουλ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 24-Ιουλ-2019  
Αριθμός αναθεώρησης 1.05

## Προειδοποιητική λέξη ΚΙΝΔΥΝΟΣ

### Δηλώσεις κινδύνου

H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος  
H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη  
H335 - Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού

### Δηλώσεις προφυλάξεων

P102 - Μακριά από παιδιά  
P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια και μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο  
P302 + P352 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό και σαπούνι  
P332 + P313 - Εάν παρατηρήθει ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό<sup>1</sup>  
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 ξεπλένετε  
P310 - Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό<sup>2</sup>  
P501 - Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε εγκεκριμένο χώρο απόρριψης αποβλήτων

### Πρόσθετες πληροφορίες

Προϊόν τσιμέντου, στο οποίο η ποσότητα χρωμίου VI μειώθηκε σε < 0,0002 % με παράγοντα μείωσης (σε σχέση με το συνολικό ξηρό βάρος).

### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Η παραγόμενη σκόνη μπορεί να ερεθίσει τα μάτια, το δέρμα και το αναπνευστικό σύστημα  
Όταν το τσιμέντο αντιδράει με το νερό, παράγεται ένα ισχυρό αλκαλικό διάλυμα. Η παρατεταμένη επαφή με το υγρό τσιμέντο ή το υγρό τσιμέντο μπορεί να προκαλέσει σοβαρά εγκαύματα επειδή αναπτύσσονται χωρίς την αίσθηση πόνου π.χ. όταν γονατίζετε σε υγρό τσιμέντο όταν φοράτε παντελόνι

Frequent inhalation of large quantities of cement dust over a long period of time increases the risk of developing lung disease

### Αξιολόγηση ΑΒΤ και αΑαΒ

Τα συστατικά σε αυτή την τυποποίηση δεν πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης ως ΑΒΤ ή αΑαΒ

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

#### 3.1 Ουσίες

μείγμα

#### Μείγματα

Χημική ονομασία	Αρ. EK	Αρ. CAS	% κ.β.	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (EK) υπ' αριθμ. 1272/2008[CLP]	Ειδικό όριο συγκέντρωσης (SCL)	Αριθμός καταχώρισης REACH
Standard cement combination with silicatic additives	-	UNKNOWN	40 - <80	Δεν διατίθενται δεδομένα		Δεν διατίθενται δεδομένα
Cement, portland, chemicals (Chromium VI reduced)	266-043-4	65997-15-1	40 - <80	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)		Δεν διατίθενται δεδομένα

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

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

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR MAXI DARK GREY  
Ημερομηνία αντικατάστασης: 24-Ιουλ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 24-Ιουλ-2019  
Αριθμός αναθεώρησης 1.05

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει υποψήφιες ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία σε συγκέντρωση >=0,1% (Κανονισμός (ΕΚ) 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.
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 επαφής και συνεχίστε να πλένετε για τουλάχιστον 15 λεπτά. Συμβουλευτείτε οφθαλμίατρο.
Επαφή με το δέρμα	Πλύντε αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά. Λάβετε ιατρική αγωγή σε περίπτωση που αναπτυχθεί και επιμένει ο ερεθισμός.
Κατάποση	MHN προκαλέστε εμετό. Πλύνετε το στόμα με νερό. Πιείτε 1 ή 2 ποτήρια νερό. Μην δίνετε ποτέ τίποτα από το στόμα σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του. Καλέστε ένα γιατρό ή το κέντρο δηλητηριάσεων αμέσως.
Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός για τα άτομα που προσφέρουν τις πρώτες βοήθειες	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	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. Η εισπνοή σκόνης σε υψηλές συγκεντρώσεις μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος. Ερεθίζει το δέρμα.
Σημείωση για τους γιατρούς	Προβείτε σε θεραπεία ανάλογα με τα συμπτώματα.

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα	Χρησιμοποιήστε μέσο πυρόσβεσης κατάλληλο για τον τύπο της περιβάλλουσας πυρκαγιάς.
Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα	Πλήρης πίδακας νερού. Μη διασκορπίζετε το εκχυμένο υλικό με ροές νερού υψηλής τίτσης.

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

Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν Το ίδιο το προϊόν δεν καίγεται.  
από χημικά μέσα

### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

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

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR MAXI DARK GREY  
Ημερομηνία αντικατάστασης: 24-Ιουλ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 24-Ιουλ-2019  
Αριθμός αναθεώρησης 1.05

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

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

**Προσωπικές προφυλάξεις** Αποφύγετε τον σχηματισμό σκόνης. Μην αναπνέετε σκόνη. Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα.

**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** Καλύψτε την έκχυση σκόνης με πλαστικό φύλλο ή λινάτσα για να ελαχιστοποιηθεί η εξάπλωση και διατηρήστε τη σκόνη στεγνή. Αποφεύγετε το σχηματισμό νέφους σκόνης.

**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. Αποφύγετε τον σχηματισμό σκόνης. Μην αναπνέετε σκόνη. Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια ή τα ρούχα.

**Γενικές θεωρήσεις υγιεινής** Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωτροφές. 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** Διατηρείτε τη συσκευασία στεγνή και καλά σφραγισμένη για την πρόληψη μολύνσεων και απορρόφησης υγρασίας. After absorption of moisture or exceeding the shelf life the reducing agent for chromate will lose its efficiency and sensitization by skin contact may occur.

### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

#### **Ειδική χρήση ή χρήσεις**

Εργασίες οικοδόμησης και κατασκευαστικές εργασίες. Σφραγιστικά αρμολογήματος. Υλικά πλήρωσης, στόκοι, γύψος, πλαστικός πηλός.

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

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

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR MAXI DARK GREY  
Ημερομηνία αντικατάστασης: 24-Ιουλ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 24-Ιουλ-2019  
Αριθμός αναθεώρησης 1.05

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

#### Όρια έκθεσης

Χημική ονομασία	Ευρωπαϊκή Ένωση	Βουλγαρία	Κροατία	Τσεχική Δημοκρατία	Εσθονία
Cement, portland, chemicals (Chromium VI reduced) 65997-15-1	-	TWA: 8.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>

Χημική ονομασία	Ελλάδα	Λετονία	Λιθουανία	Ουγγαρία	Ρουμανία
Cement, portland, chemicals (Chromium VI reduced) 65997-15-1	-	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>

Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Μηχανικοί έλεγχοι

Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό, ειδικά σε περιορισμένες περιοχές.

#### Μέσα ατομικής προστασίας

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά. Προστατευτική καλύπτρα προσώπου. Η προστασία για τα μάτια πρέπει να συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 166.

Προστασία των χεριών

Να φοράτε κατάλληλα γάντια. Τα γάντια πρέπει να συμμορφώνονται με το πρότυπο EN 374. Συνιστώμενη χρήση: Καουτσούκ νιτριλίου. Ο χρόνος διάτρησης για το αναφερόμενο υλικό γαντιών είναι γενικά μεγαλύτερος από 480 λεπτά. Βεβαιωθείτε ότι δεν ζεπερνάται ο χρόνος διάτρησης του υλικού των γαντιών. Απευθυνθείτε στον προμηθευτή των γαντιών για πληροφορίες σχετικά με τον χρόνο διάτρησης των συγκεκριμένων γαντιών. Unsuitable gloves materials: Δέρμα.

Προστασία δέρματος και σώματος

Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Άποφύγετε τον σχηματισμό σκόνης. Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείστε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής. Συσκευή διήθησης σωματιδίων (DIN EN 143).

Συνιστώμενος τύπος φίλτρου: Φίλτρο σωματιδίων αέρα υψηλής απόδοσης.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης Μην επιτρέπετε να εισέλθει σε αποχέτευση, στο έδαφος ή σε οποιαδήποτε υδάτινη μάζα.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Φυσική κατάσταση

Στερεό

Όψη

Πούδρα

Χρώμα

Σκούρο Γκρι

Οσμή

Άοσμο

Όριο οσμής

Δεν εφαρμόζεται

Ιδιότητα  
pH

Τιμές

Δεν διατίθενται δεδομένα

Παρατηρήσεις • Μέθοδος

> 11

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR MAXI DARK GREY  
Ημερομηνία αντικατάστασης: 24-Ιουλ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 24-Ιουλ-2019  
Αριθμός αναθεώρησης 1.05

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 διατίθενται δεδομένα
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	Δεν διατίθενται δεδομένα
Υδατοδιαλυτότητα	Προϊόντα με βάση το τσιμέντο αντιδρούν και στερεοποιούνται σε επαφή με το νερό
Διαλυτότητα (Διαλυτότητες)	Δεν διατίθενται δεδομένα
Συντελεστής κατανομής	Δεν διατίθενται δεδομένα
Autoignition temperature	Δεν διατίθενται δεδομένα
Decomposition temperature	Δεν διατίθενται δεδομένα
Κινηματικό ιξώδες	Δεν διατίθενται δεδομένα
Δυναμικό ιξώδες	Δεν διατίθενται δεδομένα
Εκρηκτικές ιδιότητες	Δεν διατίθενται δεδομένα
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν διατίθενται δεδομένα

## 9.2. Άλλες πληροφορίες

Περιεκτικότητα στερεών (%)	100
Σημείο μαλάκυνσης	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Μοριακό βάρος	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Περιεχόμενο ΠΟΕ (%)	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Πυκνότητα	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Bulk density	1.35 g/cm <sup>3</sup>

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1. Αντιδραστικότητα

Αντιδραστικότητα Το προϊόν σκληραίνει με υγρασία.

### 10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

### Δεδομένα έκρηξης

Ευαισθησία σε μηχανική κρούσση	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 Το προϊόν σκληραίνει με υγρασία.

### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Μη συμβατά υλικά Ισχυρά οξέα. Ισχυρές βάσεις. Ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR MAXI DARK GREY  
Ημερομηνία αντικατάστασης: 24-Ιουλ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 24-Ιουλ-2019  
Αριθμός αναθεώρησης 1.05

## 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

**Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης** Καμία γνωστή κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης. Σταθερό υπό τις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης.

## **ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**

### 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

#### Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης

##### **Πληροφορίες προϊόντος**

<b>Εισπνοή</b>	Η εισπνοή σκόνης σε υψηλές συγκεντρώσεις μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος.
<b>Επαφή με τα μάτια</b>	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
<b>Επαφή με το δέρμα</b>	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
<b>Κατάποση</b>	Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

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

**Συμπτώματα** Ερυθρότητα. Κάψιμο. Μπορεί να προκαλέσει τύφλωση. Μπορεί να προκαλέσει ερυθρότητα και δάκρυσμα των ματιών.

#### Αριθμητικά μέτρα τοξικότητας

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

#### **Οξεία τοξικότητα**

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

**Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

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

**Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος** Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική 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 - εφάπταξ έκθεση** Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR MAXI DARK GREY  
Ημερομηνία αντικατάστασης: 24-Ιουλ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 24-Ιουλ-2019  
Αριθμός αναθεώρησης 1.05

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

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

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1. Τοξικότητα

**Οικοτοξικότητα**

### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

**Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης** Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

**Βιοσυσσώρευση** Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

**Κινητικότητα στο έδαφος** Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

**Αξιολόγηση ABT και αΑαΒ** Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

### 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** 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** 17 09 04 μείγματα αποβλήτων δομικών κατασκευών και κατεδαφίσεων, εκτός εκείνων που αναφέρονται στα 17 09 01, 17 09 02 και 17 09 03

**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 ΟΗΕ** Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR MAXI DARK GREY  
Ημερομηνία αντικατάστασης: 24-Ιουλ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 24-Ιουλ-2019  
Αριθμός αναθεώρησης 1.05

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.4 Ομάδα συσκευασίας	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Δεν εφαρμόζεται
14.6 Ειδικές διατάξεις	Καμία

## IMDG

14.1 Αριθμός ΟΗΕ	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.4 Ομάδα συσκευασίας	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.5 Θαλάσσιος ρύπος	Np
14.6 Ειδικές διατάξεις	Καμία
14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78	Καμία διαθέσιμη πληροφορία και του Κώδικα IBC

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

14.1 Αριθμός ΟΗΕ	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.4 Ομάδα συσκευασίας	Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Δεν εφαρμόζεται
14.6 Ειδικές διατάξεις	Καμία

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

Χημική ονομασία	Αρ. CAS
Standard cement combination with silicatic additives	UNKNOWN
Cement, portland, chemicals (Chromium VI reduced)	65997-15-1

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

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

Χημική ονομασία	Αρ. CAS	Περιορισμένη ουσία σύμφωνα με το REACH Παράρτημα XVII

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR MAXI DARK GREY  
Ημερομηνία αντικατάστασης: 24-Ιουλ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 24-Ιουλ-2019  
Αριθμός αναθεώρησης 1.05

Standard cement combination with silicatic additives	UNKNOWN	
Cement, portland, chemicals (Chromium VI reduced)	65997-15-1	item 47

## 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)

Χημική ονομασία	Ap. CAS
Standard cement combination with silicatic additives	UNKNOWN
Cement, portland, chemicals (Chromium VI reduced)	65997-15-1

**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**

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

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

H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος  
H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη  
H335 - Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού

#### **Υπόμνημα**

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

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

TWA TWA (χρονοσταθμισμένος μέσος όρος) STEL

Ανώτατο όριο Μέγιστη οριακή τιμή \*

STEL (Όριο βραχυχρόνιας έκθεσης)

Προσδιορισμός δέρματος

ABT Ανθεκτικές, βιοσυσσωρευτικές και τοξικές (ABT) χημικές ενώσεις

STOT RE Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - Επανειλημμένη έκθεση

STOT SE Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - Εφάπαξ έκθεση

EWC: Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων

#### **Βασικές βιβλιογραφικές αναφορές και πηγές δεδομένων** Καμία διαθέσιμη πληροφορία

#### **Παρασκευάστηκε από**

Ασφάλεια Προϊόντος και Ρυθμιστικές Υποθέσεις

#### **Ημερομηνία αναθεώρησης**

24-Ιουλ-2019

#### **Ένδειξη αλλαγών**

#### **Σημείωση αναθεώρησης**

Τμήματα SDS που ενημερώθηκαν, 2, 3, 11, 12.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK ARDACOLOR MAXI DARK GREY  
Ημερομηνία αντικατάστασης: 24-Ιουλ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 24-Ιουλ-2019  
Αριθμός αναθεώρησης 1.05

Πληροφορίες εκπαίδευσης Καμία διαθέσιμη πληροφορία

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**