

BOSTIK SL C510 PRO

Ημερομηνία αντικατάστασης: 06-Απρ-2020

Ημερομηνία αναθεώρησης 28-Απρ-2020

Αριθμός αναθεώρησης 2.03

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**Όνομασία προϊόντος BOSTIK SL C510 PRO
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.
Μη συνιστώμενες χρήσεις Κανένα γνωστό**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

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

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών	Κατηγορία 1 - (H318)
---	----------------------

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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



Προειδοποιητική λέξη

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK SL C510 PRO
Ημερομηνία αντικατάστασης: 06-Απρ-2020

Ημερομηνία αναθεώρησης 28-Απρ-2020
Αριθμός αναθεώρησης 2.03

ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Δηλώσεις κινδύνου

H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Δηλώσεις προφυλάξεων

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

P102 - Μακριά από παιδιά.

P280 - Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.

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.

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

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

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
Cement, portland, chemicals (Chromium VI reduced)	266-043-4	65997-15-1	5 - <10	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)		Exempt

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)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK SL C510 PRO
Ημερομηνία αντικατάστασης: 06-Απρ-2020

Ημερομηνία αναθεώρησης 28-Απρ-2020
Αριθμός αναθεώρησης 2.03

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	Πλύνετε αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό. Λάβετε ιατρική αγωγή σε περίπτωση που αναπτυχθεί και επιμένει ο ερεθισμός.
Κατάποση	ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Σε περίπτωση κατάποσης, ξεπλύνετε το στόμα με νερό (μόνο εφόσον το θύμα διατηρεί τις αισθήσεις του). Πιείτε 1 ή 2 ποτήρια νερό. 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.
------------	--

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

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.
------------------------------	-----------------------

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

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

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 τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις	Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό. 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.
------------------------	---

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK SL C510 PRO
Ημερομηνία αντικατάστασης: 06-Απρ-2020

Ημερομηνία αναθεώρησης 28-Απρ-2020
Αριθμός αναθεώρησης 2.03

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 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. 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.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Όρια έκθεσης

Χημική ονομασία	Ευρωπαϊκή Ένωση	Βουλγαρία	Κροατία	Κύπρος	Τσεχική Δημοκρατία	Εσθονία
-----------------	-----------------	-----------	---------	--------	--------------------	---------

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK SL C510 PRO

Ημερομηνία αντικατάστασης: 06-Απρ-2020

Ημερομηνία αναθεώρησης 28-Απρ-2020

Αριθμός αναθεώρησης 2.03

Ελεύθερη πυριτία 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.07 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	-	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
Ανθρακικό ασβέστιο 1317-65-3	-	TWA: 1.0 fiber/cm ³ TWA: 10 mg/m ³	TWA: 4 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	-	TWA: 10.0 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³
Cement, portland, chemicals (Chromium VI reduced) 65997-15-1	-	TWA: 8.0 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³	-	TWA: 10.0 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³
Calcium sulfate 7778-18-9	-	TWA: 10.0 mg/m ³	-	-	-	-
Ελεύθερη πυριτία 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.07 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	-	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³

Χημική ονομασία	Ελλάδα	Λετονία	Λιθουανία	Ουγγαρία	Ρουμανία
Ελεύθερη πυριτία 14808-60-7	-	-	TWA: 0.1mg/m ³ [IPRD]	TWA: 0.15 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
Ανθρακικό ασβέστιο 1317-65-3	TWA: 10mg/m ³ TWA: 5mg/m ³	-	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³
Cement, portland, chemicals (Chromium VI reduced) 65997-15-1	-	TWA: 6 mg/m ³	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³
Calcium sulfate 7778-18-9	-	TWA: 4 mg/m ³	-	TWA: 6 mg/m ³	-
Κόνεις RR-12364-8	-	-	TWA: 10mg/m ³ [IPRD] TWA: 5mg/m ³ [IPRD]	-	-
Ελεύθερη πυριτία 14808-60-7	-	-	TWA: 0.1mg/m ³ [IPRD]	TWA: 0.15 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³

Χημική ονομασία	Πολωνία	Σερβία	Σλοβακία	Σλοβενία	Ουκρανία
Ελεύθερη πυριτία 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³	-	TLV / TWA: 0.1 mg/m ³ TLV / STEL: 0.5 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	-
Cement, portland, chemicals (Chromium VI reduced) 65997-15-1	TWA: 6 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³	-	-	-	-
Calcium sulfate 7778-18-9	TWA: 10 mg/m ³	-	TWA: 4 mg/m ³ TWA: 1.5 mg/m ³	TWA: 6 mg/m ³	-
Κόνεις RR-12364-8	-	-	-	TWA: 1.25 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³ STEL: STEL mg/m ³	-
Ελεύθερη πυριτία 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³	-	TLV / TWA: 0.1 mg/m ³ TLV / STEL: 0.5 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	-

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
Προστασία των χεριών

Φοράτε γυαλιά προστασίας με πλαϊνό προστατευτικό (ή γυαλιά προστασίας από χημικά). Η προστασία για τα μάτια πρέπει να συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 166. Να φοράτε κατάλληλα γάντια. Τα γάντια πρέπει να συμμορφώνονται με το πρότυπο EN

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK SL C510 PRO

Ημερομηνία αντικατάστασης: 06-Απρ-2020

Ημερομηνία αναθεώρησης 28-Απρ-2020

Αριθμός αναθεώρησης 2.03

Προστασία δέρματος και σώματος

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Συνιστώμενος τύπος φίλτρου:

374. Συνιστώμενη χρήση: Καουτσούκ νιτριλίου. 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 480 λεπτά. Τα γάντια θα πρέπει να αντικαθίστανται τακτικά και εάν υπάρχει σημάδι ζημιάς στο υλικό του γαντιού. Unsuitable gloves materials: Δέρμα. Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

Αποφύγετε τον σχηματισμό σκόνης. Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό, ειδικά σε περιορισμένες περιοχές. Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής. Συσκευή διήθησης σωματιδίων (DIN EN 143). Φίλτρο σωματιδίων αέρα υψηλής απόδοσης.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης Μην επιτρέπεται 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	Σκόνη
Χρώμα	Γκρι
Οσμή	Χαρακτηριστικό
Όριο οσμής	Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Ιδιότητα

pH	Δεν εφαρμόζεται .
pH (ως υδατικό διάλυμα)	> 11
Σημείο τήξεως / σημείο πήξεως	Δεν εφαρμόζεται .
Σημείο ζέσεως / Περιοχή ζέσεως	.
Σημείο ανάφλεξης	.
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν εφαρμόζεται .
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Δεν διατίθενται δεδομένα
Όριο αναφλεξιμότητας στον αέρα	Δεν διατίθενται δεδομένα
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
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν διατίθενται δεδομένα
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν διατίθενται δεδομένα
Κινηματικό ιξώδες	Δεν εφαρμόζεται .
Δυναμικό ιξώδες	Δεν εφαρμόζεται .
Εκρηκτικές ιδιότητες	Δεν διατίθενται δεδομένα
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν διατίθενται δεδομένα

Παρατηρήσεις • Μέθοδος

9.2. Άλλες πληροφορίες

Περιεκτικότητα στερεών (%)	100
Σημείο μαλάκυνσης	Μη σχετικό
Περιεχόμενο ΠΟΕ (%)	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Πυκνότητα	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Φαινομενική πυκνότητα	1.4 g/cm ³

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK SL C510 PRO
Ημερομηνία αντικατάστασης: 06-Απρ-2020

Ημερομηνία αναθεώρησης 28-Απρ-2020
Αριθμός αναθεώρησης 2.03

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 Καμία.

κρούση

Ευαισθησία σε ηλεκτροστατική Καμία.

εκκένωση

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Κανένας υπό φυσιολογικές διεργασίες.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν Υγρασία. Το προϊόν σκληραίνει με υγρασία.

10.5. Μη συμβατά υλικά

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

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Καμία γνωστή κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης

Πληροφορίες προϊόντος .

Εισπνοή Η εισπνοή σκόνης σε υψηλές συγκεντρώσεις μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος.

Επαφή με τα μάτια Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Επαφή με το δέρμα Προκαλεί ήπιο ερεθισμό του δέρματος.

Κατάποση Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

Συμπτώματα που σχετίζονται με φυσικά, χημικά και τοξικολογικά χαρακτηριστικά

Συμπτώματα Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Αριθμητικά μέτρα τοξικότητας

Οξεία τοξικότητα

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

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK SL C510 PRO
Ημερομηνία αντικατάστασης: 06-Απρ-2020

Ημερομηνία αναθεώρησης 28-Απρ-2020
Αριθμός αναθεώρησης 2.03

Χημική ονομασία	LD50 από το στόμα	Δερματική LD50	Εισπνοή LC50
Cement, portland, chemicals (Chromium VI reduced) 65997-15-1		>2000 Kg/mg (Lapin)	>5 g/m ³ (Rattus)

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

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στο δέρμα.

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

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν ικανοποιούνται.

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.

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 αΑαB

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK SL C510 PRO
Ημερομηνία αντικατάστασης: 06-Απρ-2020

Ημερομηνία αναθεώρησης 28-Απρ-2020
Αριθμός αναθεώρησης 2.03

Αξιολόγηση ABT και αΑαB Τα συστατικά σε αυτή την τυποποίηση δεν πληρούν τα κριτήρια ταξινόμησης ως ABT ή 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 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς, όπως ισχύει. Το μη σκληρυμένο προϊόν θα πρέπει να απορρίπτεται ως επικίνδυνο απόβλητο.

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 OHE 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

IMDG

14.1 Αριθμός OHE 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 και του Κώδικα IBC Δεν εφαρμόζεται

Εναέρια μεταφορά (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 Αριθμός OHE 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

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK SL C510 PRO
Ημερομηνία αντικατάστασης: 06-Απρ-2020

Ημερομηνία αναθεώρησης 28-Απρ-2020
Αριθμός αναθεώρησης 2.03

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

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
Cement, portland, chemicals (Chromium VI reduced)	65997-15-1	item 47

Ουσία που υπόκειται 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

H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK SL C510 PRO
Ημερομηνία αντικατάστασης: 06-Απρ-2020

Ημερομηνία αναθεώρησης 28-Απρ-2020
Αριθμός αναθεώρησης 2.03

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

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 - 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 28-Απρ-2020

Ένδειξη αλλαγών

Σημείωση αναθεώρησης Τμήματα SDS που ενημερώθηκαν, 1.

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