

BOSTIK SL C750 POLYRAG
Ημερομηνία αντικατάστασης: 28-ΣΕΠ-2019Ημερομηνία αναθεώρησης 04-Νοε-2019
Αριθμός αναθεώρησης 2**ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης****1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**Όνομασία προϊόντος BOSTIK SL C750 POLYRAG
Καθαρή ουσία/μείγμα μείγμα**1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**Συνιστώμενη χρήση Τσιμέντο.
Μη συνιστώμενες χρήσεις Κανένα γνωστό**1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας****Επωνυμία εταιρείας**Bostik SA
420 rue d'Estienne d'Orves
92700 Colombes
FRANCE
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00
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
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)
Ευαισθητοποίηση του δέρματος	Κατηγορία 1 - (H317)
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (εφάπαξ έκθεση)	Κατηγορία 3 - (H335)

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Περιέχει: Cement, portland, chemicals, calcium sulfoaluminate clinker , Flue dust, Cement Portland

Προειδοποιητική λέξη
ΚΙΝΔΥΝΟΣ

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK SL C750 POLYRAG

Ημερομηνία αντικατάστασης: 28-Σεπ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 04-Νοε-2019

Αριθμός αναθεώρησης 2

Δηλώσεις κινδύνου

H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος

H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση

H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη

H335 - Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού

Δηλώσεις προφυλάξεων

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

P102 - Μακριά από παιδιά

P271 - Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο

P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια και 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

P405 - Φυλάσσεται κλειδωμένο

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

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 ABT και αΑαB

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

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνοψη/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

Δεν εφαρμόζεται

3.2 Μείγματα

Χημική ονομασία	Αρ. ΕΚ	Αρ. CAS	% κ.β.	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008[CLP]	Ειδικό όριο συγκέντρωσης (SCL)	Αριθμός καταχώρισης REACH
Ελεύτερη πυριτία	238-878-4	14808-60-7	40 - <80	^		Exempt
Cement, portland, chemicals	266-043-4	65997-15-1	10 - <20	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317)		Δεν διατίθενται δεδομένα
calcium sulfoaluminate clinker	934-133-9	--	10 - <20	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317)		Exempt

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK SL C750 POLYRAG

Ημερομηνία αντικατάστασης: 28-Σεπ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 04-Νοε-2019

Αριθμός αναθεώρησης 2

Flue dust, Cement Portland	270-659-9	68475-76-3	0.1 - <1	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317)		01-2119486767-17-XXXX
Ελεύθερη πυριτία	238-878-4	14808-60-7	0.1 - <1	STOT RE 1 (H372)		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 υποψήφιας 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.
Εισπνοή	Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα. Επισκεφθείτε γιατρό αμέσως αν παρουσιαστούν συμπτώματα.
Επαφή με τα μάτια	Συμβουλευτείτε οφθαλμίατρο. Πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό. Μετά την πρώτη πλύση, απομακρύνετε τους φακούς επαφής και συνεχίστε να πλένετε για τουλάχιστον 15 λεπτά.
Επαφή με το δέρμα	Πλύντε αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Σε περίπτωση ερεθισμού του δέρματος ή αλλεργικών αντιδράσεων, συμβουλευτείτε ένα γιατρό.
Κατάποση	Μην δίνετε ποτέ τίποτα από το στόμα σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Πλύνετε το στόμα με νερό. 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	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

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα	Χρησιμοποιείτε μέτρα πυρόσβεσης κατάλληλα για τις τοπικές συνθήκες και τον περιβάλλοντα χώρο.
------------------------------------	---

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK SL C750 POLYRAG
Ημερομηνία αντικατάστασης: 28-Σεπ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 04-Νοε-2019
Αριθμός αναθεώρησης 2

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα 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

Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από χημικά μέσα Το προϊόν είναι ή περιέχει ευαισθητοποιητή. Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης Οξειδία του άνθρακα.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και πλήρη εξοπλισμό της στολής πυρόσβεσης. Χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαιάς έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

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

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. Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται.

Γενικές θεωρήσεις υγιεινής Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια ή τα ρούχα. Φοράτε κατάλληλα γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Συνθήκες αποθήκευσης Διατηρείτε τη συσκευασία στεγνή και καλά σφραγισμένη για την πρόληψη μόλυνσεων και απορρόφησης υγρασίας.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK SL C750 POLYRAG
Ημερομηνία αντικατάστασης: 28-Σεπ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 04-Νοε-2019
Αριθμός αναθεώρησης 2

Ειδική χρήση ή χρήσεις
Τσιμέντο.

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

Ορια έκθεσης

Χημική ονομασία	Ευρωπαϊκή Ένωση	Βουλγαρία	Κροατία	Τσεχική Δημοκρατία	Εσθονία
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 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 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: 0.15 mg/m ³	-
Cement, portland, chemicals 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	-
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: 0.15 mg/m ³	-

Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL)
Ελεύθερη πυριτία (14808-60-7)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK SL C750 POLYRAG
Ημερομηνία αντικατάστασης: 28-Σεπ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 04-Νοε-2019
Αριθμός αναθεώρησης 2

Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC) Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Μηχανικοί έλεγχοι Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό, ειδικά σε περιορισμένες περιοχές. Οι ατμοί/αερολύματα πρέπει να διοχετευθούν απευθείας στο σημείο προέλευσης.

Μέσα ατομικής προστασίας

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Προστασία των χεριών

Αεροστεγή προστατευτικά γυαλιά. Προστατευτική καλύπτρα προσώπου. Φοράτε γυαλιά προστασίας με πλαϊνό προστατευτικό (ή γυαλιά προστασίας από χημικά).

Για λειτουργίες όπου μπορεί να συμβεί παρατεταμένη ή επανειλημμένη επαφή με το δέρμα, πρέπει να φοράτε αδιαπέραστα γάντια. Γάντια κατασκευασμένα από πλαστικό ή καουτσούκ. Τα γάντια θα πρέπει να αντικαθίστανται τακτικά και εάν υπάρχει σημάδι ζημιάς στο υλικό του γαντιού.

Προστασία δέρματος και σώματος

Κατάλληλος προστατευτικός ρουχισμός. Γάντια κατασκευασμένα από πλαστικό ή καουτσούκ. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια ή τα ρούχα. Φορέστε κατάλληλα ρούχα ατομικής προστασίας για να αποφύγετε την επαφή με το δέρμα.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Δεν χρειάζεται προστατευτικός εξοπλισμός υπό κανονικές συνθήκες χρήσης. Εάν γίνει υπέρβαση των ορίων έκθεσης ή παρουσιαστεί ερεθισμός, μπορεί να απαιτηθούν εξαιρετισμός και εκκένωση. Αποφύγετε τον σχηματισμό σκόνης. Πιθανή σκόνη ενόχλησης.

Συνιστώμενος τύπος φίλτρου:

με φίλτρο για σωματίδια. Φορέστε έναν αναπνευστήρα που συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 140 με φίλτρο τύπου P2/P3 ή καλύτερο.

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	Πούδρα
Χρώμα	Γκρι
Οσμή	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Όριο οσμής	Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Ιδιότητα

pH
pH (ως υδατικό διάλυμα)

Τιμές

Δεν εφαρμόζεται .
12

Παρατηρήσεις • Μέθοδος

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	
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	Δεν διατίθενται δεδομένα

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK SL C750 POLYRAG
Ημερομηνία αντικατάστασης: 28-Σεπ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 04-Νοε-2019
Αριθμός αναθεώρησης 2

		(Διαλυτότητες) 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		
9.2. Άλλες πληροφορίες			
Περιεκτικότητα στερεών (%)	100		
Σημείο μαλάκυνσης	Μη σχετικό		
Μοριακό βάρος	Καμία διαθέσιμη πληροφορία		
Περιεχόμενο ΠΟΕ (%)	Καμία διαθέσιμη πληροφορία		
Πυκνότητα	Καμία διαθέσιμη πληροφορία		
Φαινομενική πυκνότητα	Καμία διαθέσιμη πληροφορία		

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Αντιδραστικότητα Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

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 αποφυγή

Συνθήκες προς αποφυγή 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. Σταθερό υπό τις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης

Πληροφορίες προϊόντος .

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK SL C750 POLYRAG
Ημερομηνία αντικατάστασης: 28-Σεπ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 04-Νοε-2019
Αριθμός αναθεώρησης 2

Εισπνοή	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα.
Επαφή με τα μάτια	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Επαφή με το δέρμα	Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα. Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα. Η επανειλημμένη ή παρατεταμένη επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει αλλεργικές αντιδράσεις σε πολύ επιρρεπή άτομα. (βάσει των συστατικών). Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Κατάποση	Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει γαστρεντερικό ερεθισμό, ναυτία, έμετο και διάρροια.

Συμπτώματα που σχετίζονται με φυσικά, χημικά και τοξικολογικά χαρακτηριστικά

Συμπτώματα Ερυθρότητα. Κάψιμο. Μπορεί να προκαλέσει τύφλωση. Φαγούρα. Εξανθήματα. Κνίδωση. Μπορεί να προκαλέσει ερυθρότητα και δάκρυσμα των ματιών.

Αριθμητικά μέτρα τοξικότητας

Οξεία τοξικότητα

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

Πληροφορίες σχετικά με το συστατικό

Χημική ονομασία	LD50 από το στόμα	Δερματική LD50	Εισπνοή LC50
Ελεύθερη πυριτία 14808-60-7	>2000 mg/kg (Rattus)		
Cement, portland, chemicals 65997-15-1	LD50 >2000 mg/Kg (Rattus)	LD50 >2000 mg/Kg	
Ελεύθερη πυριτία 14808-60-7	>2000 mg/kg (Rattus)		

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

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος Ταξινόμηση βάσει δεδομένων που διατίθενται για τα συστατικά. Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών Ταξινόμηση βάσει δεδομένων που διατίθενται για τα συστατικά. Προκαλεί εγκαύματα. Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.

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 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK SL C750 POLYRAG
Ημερομηνία αντικατάστασης: 28-Σεπ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 04-Νοε-2019
Αριθμός αναθεώρησης 2

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.

Χημική ονομασία	Συντελεστής κατανομής	Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (ΣΒΣ)
Ελεύθερη πυριτία 14808-60-7	-	0

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
Flue dust, Cement Portland 68475-76-3	Η αξιολόγηση ABT δεν ισχύει

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
10 13 06 σωματίδια και σκόνη (εκτός 10 13 12 και 10 13 13)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK SL C750 POLYRAG

Ημερομηνία αντικατάστασης: 28-Σεπ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 04-Νοε-2019

Αριθμός αναθεώρησης 2

10 13 14 απόβλητα σκυροδέματος αι λάσπης σκυροδέματος

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
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 και του Κώδικα IBC	Δεν εφαρμόζεται

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 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 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 C750 POLYRAG

Ημερομηνία αντικατάστασης: 28-Σεπ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 04-Νοε-2019

Αριθμός αναθεώρησης 2

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	65997-15-1	47

47 where product supplied with reducing agent the packaging must be marked with the storage conditions and storage period appropriate to maintaining the activity of the reducing agent to keep the content of soluble chromium VI below 2mg/Kg.

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

H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος

H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση

H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη

H335 - Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού

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

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

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

BOSTIK SL C750 POLYRAG
Ημερομηνία αντικατάστασης: 28-Σεπ-2019

Ημερομηνία αναθεώρησης 04-Νοε-2019
Αριθμός αναθεώρησης 2

Ημερομηνία αναθεώρησης 04-Νοε-2019

Ένδειξη αλλαγών

Σημείωση αναθεώρησης Τμήματα SDS που ενημερώθηκαν, 2.

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