

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

AGUAPLAST EXPORT EXPRESS

Αριθμός εγγράφου 130000007034/
Αρ. Αναθ. 1.6
Ημερομηνία 10.07.2026
Ημερομηνία 13.07.2026

ΤΜΗΜΑ 1: ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν AGUAPLAST EXPORT EXPRESS

Μοναδικός Κωδικός D3C6-E0EY-3002-UTPM
Ταυτοποίησης Τύπου (UFI)

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

Επίχρισμα από κονιορτοποιημένο υλικό

Χρήσεις που δεν ενδείκνυνται Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Beissier S.A.U.
Txirrita Maleo, 14
20 100 Errenteria (Guipizcoa)
Telefon: +34 943 344 070

Διεύθυνση ηλεκτρονικού
ταχυδρομείου του ατόμου
υπεύθυνου για το SDS Greece beissier.laboratorio@beissier.es

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης Greece

Τηλέφωνο: +30 21 1198 3182
Τηλέφωνο: +30 2107793777

ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Ερεθισμός του δέρματος, H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Κατηγορία 2

Ευαισθητοποίηση του δέρματος, H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Κατηγορία 1

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
Κατηγορία 1

AGUAPLAST EXPORT EXPRESS

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου



Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας : H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Δηλώσεις προφυλάξεων : P102 Μακριά από παιδιά.

Πρόληψη:

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

Επέμβαση:

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.

P315 Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε αμέσως γιατρό.

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

P332 + P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος:

Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.

P362 + P364 Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

Τσιμέντο Πόρτλαντ

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

Οικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Τοξικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Το κονίαμα/σοβάς αντιδρά αλκαλικά με νερό. Για το λόγο αυτό προστατέψτε το δέρμα και τα μάτια. Σε περίπτωση επαφής ξεπλύνετε με νερό. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια αναζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια!

Κίνδυνος μόλυνσης των πνευμόνων μετά από αλλεπάλληλη εισπνοή των σωματιδίων της σκόνης.

Το μίγμα έχει χαμηλή περιεκτικότητα σε χρώμιο, δεν περιέχει πρόσθετα μειωτών χρωμίου, επειδή το περιεχόμενο ευαισθητοποιητικού χρωμίου (VI) έχει μειωθεί σε λιγότερο από 2 ppm στο ποσοστό τσιμέντου του έτοιμου προς χρήση κονιάματος. Η σωστή αποθήκευση και η τήρηση της ημερομηνίας λήξης είναι προαπαιτούμενα για την αποτελεσματικότητα της μείωσης χρωμικού άλατος.

Όταν παρέλθει ο χρόνος ζωής του προϊόντος υπάρχει κίνδυνος δημιουργίας δερματικών εξανθημάτων σε περίπτωση υπερευαισθησίας στο Χρώμιο (VI).

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.2 Μείγματα

Συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. αριθ. ΕΚ	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση (% w/w)
-----------------	-----------------------	------------	------------------------

AGUAPLAST EXPORT
EXPRESS

	Αριθμός καταλόγου Αριθμός καταχώρησης		
Τσιμέντο Πόρτλαντ	65997-15-1 266-043-4	Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	≥ 3 - < 10

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές υποδείξεις	Αν διαρκούν τα συμπτώματα ή υπάρχει κάποια αμφιβολία, συμβουλευθείτε ένα γιατρό.
Εισπνοή	Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα. Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.
Επαφή με το δέρμα	Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια. Πλύνετε αμέσως με σαπούνι και άφθονο νερό. Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.
Επαφή με τα μάτια	Πλύνετε τα μολυσμένα πούχα πριν τα ξαναφορέσετε. Μετά από επαφή με τα μάτια, απομακρύνετε τους φακούς επαφής. Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό τουλάχιστον 15 λεπτά, επίσης κάτω από τα βλέφαρα. Αν είναι δυνατόν χρησιμοποιήστε ισοτονικό διάλυμα πλυσίματος ματιών. (π.χ. 0,9% NaCl) Μη τρίβετε το θιγμένο μέρος. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.
Κατάποση	Ξεπλύνετε το στόμα. Εάν ο παθών διατηρεί τις αισθήσεις του, δώστε του να πιει άφθονο νερό. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Συμβουλευθείτε ένα γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα	Η επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει τα ακόλουθα συμπτώματα: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του δέρματος και/ή δερματίτιδα. Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. Η εισπνοή μπορεί να προκαλέσει τα ακόλουθα συμπτώματα: Βήχας Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
------------	---

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχείριση	Θεραπεία συμπτωμάτων.
-------------	-----------------------

ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα	Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο. Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον. Μη εφαρμόσιμο
Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα	

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό ούτε εύφλεκτο και δεν επηρεάζει οξειδωτικά τα άλλα υλικά.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Δεν απαιτούνται ειδικές μετρήσεις

AGUAPLAST EXPORT EXPRESS

ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Αποφεύγετε τον σχηματισμό σκόνης.
Χρησιμοποιήστε συσκευή αναπνευστικής προστασίας κατά της σκόνης.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Η εισχώρηση του προϊόντος σε υπόνομο, κοίτες νερού ή στο έδαφος
πρέπει να αποφευχθεί.

Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις
υπεύθυνες υπηρεσίες.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Χρησιμοποιείτε μηχανικό εξοπλισμό για τη μεταχείριση.

Υγραίνετε και απομακρύνετε.

Αποφύγετε να σηκώνετε σκόνη, χρησιμοποιήστε ηλεκτρική σκούπα αντί
για σκούπισμα στα δωμάτια.

Να μη χρησιμοποιείται πεπιεσμένος αέρας για καθαρισμό.

Καθαρίστε τις μολυσμένες επιφάνειες πολύ καλά.

Απορρίψτε μολυσμένα υλικά σαν απόβλητα σύμφωνα με τη παράγραφο
13

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 7 και 8.

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφεύγετε τον σχηματισμό σκόνης.

Με προϊόντα σε σακιά και τη χρήση ανοιχτών δοχείων ανάμειξης, γεμίστε
πρώτα με νερό, μετά προσεκτικά αφήστε το ξηρό σοβά να πέσει
μέσα. Ρίξτε από μικρό ύψος. Ξεκινήστε την ανάμειξη αργά.

Μη πιέζετε άδεια σακιά ή τα συμπιέζετε σε π.χ ένα μεγαλύτερο σακί.

Μεγάλα φορτία άνω των 25 kg δεν πρέπει να μεταφέρονται με το χέρι
αλλά

μόνο με τη βοήθεια μηχανολογικού εξοπλισμού. Ανάλογα με την ηλικία το
φύλο τη φυσική κατάσταση του εργαζομένου και τη συχνότητα με την
οποία ένα βάρος σηκώνεται και μεταφέρεται μπορεί να προκαλέσει
υψηλές καταπονήσεις ακόμα και σε μικρότερα των 25 kg βάρη.

Μην γονατίζετε πάνω στο φρέσκο προϊόν ενώ δουλεύετε.

Λάβετε μέτρα για επαρκές ρεύμα αέρος και/ή απορρόφηση στους χώρους
εργασίας.

Μη χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία.

Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.

Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας.

Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

Απομακρύνετε και πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την
επαναχρησιμοποίησή τους.

Μέτρα υγιεινής

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης

Διατηρείται στην αρχική συσκευασία.

Διατηρείται σε ξηρό χώρο.

Όταν εκτεθεί σε υψηλές θερμοκρασίες ίσως παραχθούν επικίνδυνα
προϊόντα διάσπασης, όπως μονοξείδιο και διοξείδιο του άνθρακα,
καπνός, οξείδια.

Προστατεύετε από την υγρασία και το νερό.

Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης Υποδείξεις για κοινή

Οι οδηγίες του κατασκευαστή για τις συνθήκες αποθήκευσης και τον
χρόνο ζωής του προϊόντος πρέπει να τηρούνται.

Δεν υπάρχουν υλικά που χρειάζονται ειδική μνεία.

AGUAPLAST EXPORT EXPRESS

αποθήκευση

**7.3 Ειδική τελική χρήση ή
χρήσεις**

Για περαιτέρω πληροφορίες, δείτε επίσης το TDS του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ 8: ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**8.1 Παράμετροι ελέγχου****Ορια επαγγελματικής έκθεσης**

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Είδος τιμής (Είδος της εκθέσεως)	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
Ασβεστόλιθος	1317-65-3	TWA (εισπνεύσιμος)	10 mg/m ³	GR OEL
		TWA (αναπνεύσιμος)	5 mg/m ³	GR OEL
Γύψος	10101-41-4	TWA (εισπνεύσιμος)	10 mg/m ³	GR OEL
		TWA (αναπνεύσιμος)	5 mg/m ³	GR OEL
Οξείδιο του Αλουμινίου	1344-28-1	TWA (εισπνεύσιμος)	5 mg/m ³	GR OEL
		TWA (αναπνεύσιμος)	10 mg/m ³	GR OEL

Οι λίστες που ίσχυαν κατά την δημιουργία χρησιμοποιήθηκαν σαν βάση.

Μέθοδοι παρακολούθησης για την εκτίμηση της έκθεσης στο χώρο εργασίας: Πρότυπο EN 482

8.2 Έλεγχοι έκθεσης**Τεχνικά προστατευτικά μέτρα**

Για να αποφύγετε το σχηματισμό σκόνης, κλειστά συστήματα (π.χ. σιλό με σύστημα τροφοδοσίας), τοπικοί απαγωγείς ή άλλες τεχνικές συσκευές ελέγχου πρέπει να χρησιμοποιούνται, π.χ. μηχανές σοβατίσματος ή αναμικτήρες συνεχούς ροής με ειδικό βοηθητικό εξοπλισμό για τη συλλογή της σκόνης.

Πλύσιμο έκτακτης ανάγκης / νερό για το καθάρισμα των ματιών πρέπει να υπάρχει διαθέσιμο.

Διατηρείτε τη συγκέντρωση στον αέρα κάτω από τις οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών / του προσώπου : Προστατευτικά γυαλιά με παράπλευρη προστασία σύμφωνα με EN166

Προστασία των χεριών

Υλικό : Βαμβακερά γάντια με επικάλυψη νιτριλίου

Χρόνοι αντοχής : 480 min

Πάχος γαντιών : 0,8 mm

Παρατηρήσεις : Προστατευτικά γάντια σύμφωνα με EN 388. π.χ. KCL 102 Sahara® Top (Kaechele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, kcl-uk@kcl.de), ή ισοδύναμα. Γάντια που να παρέχουν προστασία από τις χημικές ουσίες (κατ. III) δεν απαιτούνται. Τα μουσκεμένα

AGUAPLAST EXPORT EXPRESS

γάντια θα πρέπει να αλλάζονται. Να έχετε διαθέσιμα γάντια για αντικατάσταση. Μετά το πλύσιμο των χεριών αναπληρώστε τα χαμένα έλαια του δέρματος με έλαια που περιέχονται σε κρέμες. Παρακαλούμε προσέχετε τις οδηγίες του παραγωγού σχετικά με τη διαπέραση και το χρόνο ρήξεως όπως και τις ειδικές συνθήκες στο χώρο εργασίας (μηχανική επιβάρυνση, διάρκεια επαφής). Η επιλογή των κατάλληλων γαντιών δεν εξαρτάται μόνο από το υλικό, αλλά και από άλλα ποιοτικά χαρακτηριστικά που διαφέρουν από παραγωγό σε παραγωγό.

Προστασία του δέρματος και : Ενδυμασία με μακριά μανίκια
του σώματος

Προστασία των αναπνευστικών : Αποφύγετε τη εισπνοή σωματιδίων
οδών

Ανάμιξη και μεταφορά ξηρών κονιαμάτων σε ανοικτά συστήματα:

Η συμμόρφωση με τα ανώτατα επιτρεπόμενα επίπεδα στο χώρο εργασίας πρέπει να διασφαλίζεται με αποτελεσματικά μέτρα ελέγχου της σκόνης, π.χ. τοπικές συσκευές εξαγωγής. Σε περίπτωση που αυτό δεν είναι δυνατό, μάσκες ημιάερας προσώπου του τύπου FFP2 (δοκιμασμένες σύμφωνα με το πρότυπο EN 149) πρέπει να χρησιμοποιούνται.

Χειρονακτική χρήση του έτοιμου προς χρήση κονιάματος: Δεν χρειάζεται αναπνευστική προστασία.

Μηχανική κατεργασία του κονιάματος: Δεν χρειάζεται αναπνευστική προστασία.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Αέρας : Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Εδαφος : Αποφεύγετε την διείσδυση στο υπόστρωμα.

Νερό : Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο
υπονόμων.
Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις
υπεύθυνες υπηρεσίες.

ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση : σκόνη

Χρώμα : λευκό

Οσμή : άοσμο

AGUAPLAST EXPORT EXPRESS

Όριο οσμής	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	:	Μη εφαρμόσιμο
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	:	Μη εφαρμόσιμο
Αναφλεξιμότητα	:	Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο.
Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώτερο όριο ανάφλεξης	:	Μη εφαρμόσιμο
Κατώτερο όριο έκρηξης / Κατώτερο όριο ανάφλεξης	:	Μη εφαρμόσιμο
Σημείο ανάφλεξης	:	Μη εφαρμόσιμο
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
pH	:	> 11,5 (20 °C) Συγκέντρωση: 10 % (υδατικό εναιώρημα)
Ιξώδες		
Ιξώδες, δυναμικό	:	Μη εφαρμόσιμο
Χρόνος ροής	:	Μη εφαρμόσιμο
Διαλυτότητα (διαλυτότητες)		
Υδατοδιαλυτότητα	:	λίγο διαλυτό
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	:	δεν έχει προσδιορισθεί

AGUAPLAST EXPORT EXPRESS

Πίεση ατμών	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Πυκνότητα	: περίπου 0,7 g/cm ³ (23 °C)
Σχετική πυκνότης ατμών	: Δεν υπάρχουν στοιχεία

9.2 Άλλες πληροφορίες

Εκρηκτικά	: Μη εκρηκτικό
Οξειδωτικές ιδιότητες	: Μη εφαρμόσιμο
Αυτοανάφλεξη	: μη αυτόματα εύφλεκτο
Ταχύτητα εξάτμισης	: Μη εφαρμόσιμο

ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Αντιδραστικότητα

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν

Αποφύγετε την έκθεση σε νερό και την υγρασία κατά την αποθήκευση (η υγρασία οδηγεί σε μία αλκαλική αντίδραση που προκαλεί το μίγμα να σκληρύνει).

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγήν

Αντιδρά εξώθερμα με οξέα, το υγρό προϊόν είναι αλκαλικό και αντιδρά με οξέα, άλατα αμμωνίου και βασικά μέταλλα, π.χ. αλουμίνιο, ψευδάργυρο, ορείχαλκο. Η αντίδραση με μέταλλα παράγει υδρογόνο.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα
αποσύνθεσης

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

AGUAPLAST EXPORT EXPRESS

ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

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

Οξεία τοξικότητα

Προϊόν:

Οξεία τοξικότητα από του
στόματος

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν
πληρούνται.

Οξεία τοξικότητα διά της
εισπνοής

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν
πληρούνται.

Οξεία τοξικότητα διά του
δέρματος

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν
πληρούνται.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Προϊόν:

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Συστατικά:

Τσιμέντο Πόρτλαντ:

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προϊόν:

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Συστατικά:

Τσιμέντο Πόρτλαντ:

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Προϊόν:

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Δε προκαλεί αναπνευστική ευαισθητοποίηση.

Συστατικά:

Τσιμέντο Πόρτλαντ:

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Προϊόν:

Γονιδοτοξικότητα in vitro

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν
πληρούνται.

Καρκινογένεση

Προϊόν:

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν
πληρούνται.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Προϊόν:

Επιπτώσεις στη γονιμότητα

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν
πληρούνται.

Τοξικότητα για την Ανάπτυξη

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν
πληρούνται.

AGUAPLAST EXPORT EXPRESS

STOT-εφάπαξ έκθεση**Προϊόν:**

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Συστατικά:**Τσιμέντο Πόρτλαντ:**

Οδοί έκθεσης

Αξιολόγηση

Εισπνοή

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

STOT-επανεξιλημμένη έκθεση**Προϊόν:**

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικότητα αναρρόφησης**Προϊόν:**

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Τοξικολογία, Μεταβολισμός, Κατανομή**Περαιτέρω πληροφορίες****Προϊόν:**

Το ίδιο το προϊόν δεν έχει δοκιμαστεί. Το μείγμα ταξινομείται σύμφωνα I της οδηγίας ΕΚ 1272/2008. (Βλέπε παραγράφους 2 και 3 για λεπτομέρειες).

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής****Προϊόν:**

Αξιολόγηση

: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Εμπειρία από την ανθρώπινη έκθεση στην ουσία**Προϊόν:**

Γενικές πληροφορίες

Το τσιμέντο μπορεί να επιδεινώσει προϋπάρχουσες ασθένειες του δέρματος, των ματιών και των αναπνευστικών οδών π.χ. στην περίπτωση του πνευμονικού εμφυσήματος ή άσθματος.

Περαιτέρω πληροφορίες**Προϊόν:**

Παρατηρήσεις

: Το ίδιο το προϊόν δεν έχει δοκιμαστεί. Το μείγμα ταξινομείται σύμφωνα I της οδηγίας ΕΚ 1272/2008. (Βλέπε παραγράφους 2 και 3 για λεπτομέρειες).

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**12.1 Τοξικότητα****Προϊόν:**

Τοξικότητα στα ψάρια

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**Προϊόν:**

Βιοαποδομησιμότητα

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**Προϊόν:**

Βιοσυσσώρευση

Δεν υπάρχουν στοιχεία

AGUAPLAST EXPORT EXPRESS

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Προϊόν:

Κινητικότητα

Μη εφαρμόσιμο

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Προϊόν:

Αξιολόγηση

Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα..

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Προϊόν:

Αξιολόγηση

: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Προϊόν:

Άλλες οικολογικές υποδείξεις

Τοξικές επιπτώσεις για το περιβάλλον, ειδικά τοξικότητα των υδάτων είναι πιθανή με την έκλυση μεγαλύτερων ποσοτήτων στο νερό λόγω αλλαγής του pH.
Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά ή σε δίκτυο υπονόμων.

ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν

Ο χρήστης είναι υπεύθυνος για την σωστή κωδικοποίηση και σήμανση των αποβλήτων.
Με τη συνιστώμενη χρήση ο κωδικός αποβλήτων μπορεί να επιλεγεί σύμφωνα με τον κώδικα του Ευρωπαϊκού Κατάλογου Αποβλήτων (ΕΚΑ). Ανοιγμένα υλικά και υπολείμματα μπορούν να χρησιμοποιηθούν αργότερα. Μόνουλικά όχι πια κατάλληλα για χρήση πρέπει να αναμειχθούν με νερό και να αφεθούν να σκληρύνουν.
Σκληρά υπολείμματα του προϊόντος μπορούν να διατεθούν ως βιομηχανικά απόβλητα ή ερείπια κτιρίου που υπάγονται στους κωδικούς αποβλήτων 17 01 01 ή 10 13 14.
Υγρό προϊόν θα πρέπει να απορρίπτεται σύμφωνα με την συνιστώμενη κείμενη νομοθεσία.
Οι συσκευασίες που δεν έχουν ανοιχθεί με τον ενδεδειγμένο τρόπο πρέπει να απορρίπτονται με τον ίδιο τρόπο όπως το μη χρησιμοποιημένο προϊόν.
Οι άδειες συσκευασίες θα πρέπει να ανακυκλώνονται στο αντίστοιχο σύστημα περισυλλογής.
17 09 03 άλλα απόβλητα δομικών κατασκευών και κατεδαφίσεων (συμπεριλαμβανομένων των μειγμάτων αποβλήτων) που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες
(*) επικίνδυνο απόβλητο υπό την έννοια της Οδηγίας 2008/98/ΕΟΚ

Μη καθαρισμένες συσκευασίες
(πακέτα)

Κωδικός αποβλήτων για μη
περισευάμενο προϊόν

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

AGUAPLAST EXPORT EXPRESS

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.4 Ομάδα συσκευασίας

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι**14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

Παρατηρήσεις

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Παρατηρήσεις

Μη εφαρμόσιμο

ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΪΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ**15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

ΠΟΕ

Οδηγία 2004/42/ΕΚ

δεν εμπίπτει στην Οδηγία 2004/42/ΕΚ

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων REACH - Περιορισμοί στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μείγμα και αντικειμένων (Παράρτημα XVII)

Μη εφαρμόσιμο

Μη εφαρμόσιμο

Άλλες οδηγίες

Προσέχετε το περιορισμό απασχόλησης σύμφωνα με το Νόμο περί εργασιακής προστασίας νέων ανθρώπων (94/33/ΕΚ).
Προσέχετε το περιορισμό απασχόλησης σύμφωνα με την Οδηγία περί προστασίας των εγκύων (ΕΚ 92/85/ΕΟΚ).
Το τσιμέντο στο προϊόν είναι χαμηλής περιεκτικότητας σε χρώμιο. Άτομα που έχουν αλλεργία στο χρώμιο δεν πρέπει να χειρίζονται το προϊόν.
Συμμορφωθείτε με τη νομοθεσία για την υγεία και την ασφάλεια εργασίας.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

AGUAPLAST EXPORT EXPRESS

ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Οι τροποποιήσεις που αναφέρονται στην προ-έκδοση των MSDS έχουν επισημανθεί με σημάνσεις στην αριστερή μεριά.
Τα στοιχεία σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας έχουν συνταχθεί βάσει του τρέχοντος επιπέδου γνώσεών μας και πληρούν τις απαιτήσεις της εθνικής, καθώς και της νομοθεσίας της ΕΕ. Βέβαια, δεν μπορούμε να γνωρίζουμε ούτε να ελέγξουμε τις συνθήκες εργασίας του χρήστη. Ο χρήστης φέρει ευθύνη για την τήρηση όλων των σχετικών νομοθεσιών. Τα στοιχεία που αναφέρονται σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας περιγράφουν τις απαιτήσεις όσον αφορά στην ασφάλεια του προϊόντος μας και δεν αποτελούν βεβαίωση των χαρακτηριστικών των προϊόντων.

Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

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.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

Eye Dam.	: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη
Skin Irrit.	: Ερεθισμός του δέρματος
Skin Sens.	: Ευαισθητοποίηση του δέρματος
STOT SE	: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AIIIC - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστηριότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TECL - Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Ταϊλάνδης; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

Περαιτέρω πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες

Η αποτίμηση διενεργήθηκε σύμφωνα με το Άρθρο 6 (5) και το Προσάρτημα Ι της οδηγίας της ΕΕ No.1272/2008.

AGUAPLAST EXPORT EXPRESS

Τμήμα έκδοσης MSDS

Αρμόδιος επικοινωνίας Greece
GR / EL

beissier.laboratorio@beissier.es