



Δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικού, σύμφωνα με ΕΟΚ 1907/2006

Σελίδα 1 απο 12

Ceresit CT 127

Αριθμός ΔΔΑ : 491157
V001.0

Αναθεώρηση: 12.11.2018

Ημερομηνία εκτύπωσης: 24.09.2020

Αντικαθιστά την έκδοση της: -

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Ceresit CT 127

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

Προβλεπόμενη χρήση:

Στόκος εξομάλυνσης τοίχων

ua-productsafety.grecy@henkel.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Σε περιπτώσεις επείγουσας ανάγκης καλέστε το Κέντρο Δηλητηριάσεων.

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων Ελλάδα: +30 210 7793777

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων Κύπρου : 1401

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων : 210 7793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (CLP):

ερεθισμός του δέρματος

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Κατηγορία 2

Κατηγορία 1

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Στοιχεία επισήμανσης (CLP):

Εικονόγραμμα κινδύνου:



Περιέχει

Τσιμέντο Portland, χαμηλή περιεκτικότητα χρωμικών

Προειδοποιητική λέξη:

κίνδυνος

Δήλωση επικινδυνότητας:

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Δήλωση προφύλαξης:	P102 Μακριά από παιδιά.
Δήλωση προφύλαξης: Πρόληψη	P260 Μην αναπνέετε την σκόνη. P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια.
Δήλωση προφύλαξης: Ανταπόκριση	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. P313 Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό. P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό. P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Με μειωμένα χρωμικά. Περιέχει τσιμέντο. Ισχυρή αλκαλική αντίδραση με την υγρασία, συνεπώς προστατέψτε την επιδερμίδα και τα μάτια.

Δεν εκπληρώνει τα κριτήρια των έμμονων βιοσυσσωρευσίμων τοξικών ουσιών (PBT) ή των πολύ έμμονων πολύ βιοσυσσωρευσίμων (vPvB) ουσιών.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνοψη/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

Γενική χημική περιγραφή:

Στρώμα επικάλυψης

Κυρια συστατικά του παρασκευασματος:

Συμπολυμερές οξεικού βινυλίου-αιθυλενίου

Ορυκτό υλικό γεμίσματος

Δήλωση των συστατικών σύμφωνα με CLP (ΕΚ) αριθ 1272/2008:

Επικίνδυνα συστατικά Αρ. CAS:	Αριθμός ΕΚ Αριθμός καταχώρησης REACH	Περιεκτικότητα	Ταξινόμηση
Τσιμέντο Portland 65997-15-1	266-043-4	10- < 15 %	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Dam. 1 H318 STOT SE 3 H335
Υδροξείδιο ασβεστίου 1305-62-0	215-137-3 01-2119475151-45	1- < 3 %	Skin Irrit. 2; Δερματικό H315 Eye Dam. 1 H318 STOT SE 3; Εισπνοή H335

Για το πλήρες κείμενο των επικινδύνων δηλώσεων (H-statements) και άλλων συντομογραφιών βλ. παράγραφο 16 "Λοιπές πληροφορίες".

Μη ταξινομημένες ουσίες μπορεί να έχουν διαθέσιμα κοινά όρια έκθεσης στο χώρο εργασίας

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες:

Σε περίπτωση ενοχλήσεων, καλέστε γιατρό.

Εισπνοή

Απομακρύνετε το άτομο από την προσβεβλημένη με σκόνη περιοχή, εάν χρειαστεί καλέστε γιατρό.

Επαφή με το δέρμα
Ξεπλύνετε με τρεχούμενο νερό και σαπούνι. Φροντίστε το δέρμα. Αφαιρέστε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα.

Επαφή με τα μάτια:
Ξεπλύνετε αμέσως με τρεχούμενο νερό (για 10 λεπτά), καλέστε εξειδικευμένο γιατρό.
Μην τρίβετε τα μάτια διότι με μηχανική καταπόνηση είναι δυνατό να προκληθεί βλάβη του κερατοειδούς χιτώνα.

Κατάποση
Πλύση της στοματικής κοιλότητας, κατάποση 1 - 2 ποτήρια νερό, συμβουλευτείτε ιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες
ΔΕΡΜΑ :Ερύθημα , φλεγμονή.

Μετά από επαφή με τα μάτια : Διαβρωτικό , μπορεί να προξενήσει μόνιμη καταστροφή των ματιών (έξασθνήση της όρασης).

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας
Δείτε την παράγραφο: Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέτρα κατάσβεσης φωτιάς:

Διοξειδίο του άνθρακα, αφρός, σκόνη, υδατικό εκνέφωμα, εκνέφωμα πολύ λεπτών σταγονιδίων

Μέσα κατάσβεσης που δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν για λόγους ασφαλείας:

ακτίνα νερού υψηλής πίεσης

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

Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να εκλυθούν μονοξείδιο του άνθρακα (CO) και διοξειδίο του άνθρακα (CO₂).

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Φοράτε προστατευτικό εξοπλισμό.

Φοράτε αυτοδύναμες προστατευτικές αναπνευστικές συσκευές.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Φοράτε προστατευτικό εξοπλισμό.

Αποφύγετε το σχηματισμό σκόνης.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην αφήνετε να εισχωρήσει στην αποχέτευση/ επιφανειακά νερά/ υπόγεια νερά.

Σε περίπτωση εισροής σε νερά ή στην αποχέτευση, ειδοποιήστε την αρμόδια υπηρεσία.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Αφαιρέστε μηχανοκίνητα.

Απορρίψτε το μολυσμένο υλικό ως απόβλητο σύμφωνα με το κεφάλαιο 13.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Συμβουλευτείτε το τμήμα 8

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφύγετε το σχηματισμό σκόνης.

Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

Μέτρα υγιεινής:

Πριν από τα διαλείμματα και μετά το τέλος της εργασίας να πλένετε τα χέρια σας.

Κατά τη διάρκεια της εργασίας μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Αποθηκεύστε στο σφραγισμένο αρχικό δοχείο.

Avoid moisture

Αποθηκεύετε σε δροσερό και ξηρό μέρος.

Αποφύγετε οπωσδήποτε θερμοκρασίες κάτω των 0 °C και άνω των + 50 °C.

Μην αποθηκεύετε μαζί με τρόφιμα ή άλλα αναλώσιμα (καφέ, τσάι, καπνός, κτλ.).

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Στόκος εξομάλυνσης τοίχων

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**8.1. Παράμετροι ελέγχου****Επαγγελματικά όρια Έκθεσης**Ισχύει για
Ελλάδα

Περιεχόμενα [Ελεγχόμενη Ουσία]	ppm	mg/m ³	Κατηγορία Τιμής	Κατηγορία ελάχιστου χρόνου έκθεσης / Παρατηρήσεις	Σχετικοί Κανονισμοί
Ανθρακικό ασβέστιο 1317-65-3 [ΜΑΡΜΑΡΟ (ΑΝΘΡΑΚΙΚΟ ΑΣΒΕΣΤΙΟ)]		10	Οριακή Τιμή Έκθεσης		GR OEL
Ανθρακικό ασβέστιο 1317-65-3 [ΜΑΡΜΑΡΟ (ΑΝΘΡΑΚΙΚΟ ΑΣΒΕΣΤΙΟ)]		5	Οριακή Τιμή Έκθεσης		GR OEL
Διυδροξείδιο του ασβεστίου 1305-62-0 [ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ ΥΔΡΟΞΕΙΔΙΟ]		5	Οριακή Τιμή Έκθεσης		GR OEL
Διυδροξείδιο του ασβεστίου 1305-62-0 [ΔΙΥΔΡΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ (ΑΝΑΠΝΕΥΣΙΜΟ ΚΛΑΣΜΑ)]		4	Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης:	Ενδεικτικό	ECLTV
Διυδροξείδιο του ασβεστίου 1305-62-0 [ΔΙΥΔΡΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ (ΑΝΑΠΝΕΥΣΙΜΟ ΚΛΑΣΜΑ)]		1	Μέση Χρονικά Σταθμισμένη Τιμή (TWA):	Ενδεικτικό	ECLTV

Επαγγελματικά όρια ΈκθεσηςΙσχύει για
Κύπρος

Περιεχόμενα [Ελεγχόμενη Ουσία]	ppm	mg/m ³	Κατηγορία Τιμής	Κατηγορία ελάχιστου χρόνου έκθεσης / Παρατηρήσεις	Σχετικοί Κανονισμοί
Cement, portland, chemicals 65997-15-1 [Τσιμέντο]		10	Μέση Χρονικά Σταθμισμένη Τιμή (TWA):		CY OEL

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Όνομα στην λιστα	Environmental Compartment	Χρόνος έκθεσης	Αξια				Παρατηρήσεις
			mg/l	ppm	mg/kg	Άλλα	
Διυδροξείδιο του ασβεστίου 1305-62-0	Νερό (Γλυκό νερό)		0,49 mg/l				
Διυδροξείδιο του ασβεστίου 1305-62-0	Νερό (Θαλασσινό νερό)		0,32 mg/l				
Διυδροξείδιο του ασβεστίου 1305-62-0	Νερό (Διαλείπουσα απελευθέρωση)		0,49 mg/l				
Διυδροξείδιο του ασβεστίου 1305-62-0	εργοστάσιο επεξεργασίας αποβλήτων		3 mg/l				
Διυδροξείδιο του ασβεστίου 1305-62-0	Έδαφος, χόμα				1080 mg/kg		

Derived No-Effect Level (DNEL):

Όνομα στην λιστα	Application Area	Οδό έκθεσης	Health Effect	Exposure Time	Αξια	Παρατηρήσεις
Διυδροξείδιο του ασβεστίου 1305-62-0	Εργάτες	Εισπνοή	Οξεία/Σύντομη έκθεση - τοπικές επιπτώσεις		4 mg/m ³	
Διυδροξείδιο του ασβεστίου 1305-62-0	Εργάτες	Εισπνοή	Μακροχρόνια έκθεση - Τοπικές επιπτώσεις		1 mg/m ³	
Διυδροξείδιο του ασβεστίου 1305-62-0	Ευρύ κοινό	Εισπνοή	Οξεία/Σύντομη έκθεση - τοπικές επιπτώσεις		4 mg/m ³	
Διυδροξείδιο του ασβεστίου 1305-62-0	Ευρύ κοινό	Εισπνοή	Μακροχρόνια έκθεση - Τοπικές επιπτώσεις		1 mg/m ³	

Δείκτες Βιολογικής Έκθεσης:
κανένα**8.2. Έλεγχος έκθεσης:****Αναπνευστική προστασία:**

Σε περίπτωση σχηματισμού σκόνης, σας συνιστούμε να φοράτε κατάλληλο εξοπλισμό αναπνευστικής προστασίας με φίλτρο σωματιδίων P (EN 14387). Η σύσταση αυτή θα πρέπει να συμβαδίζει με τις τοπικές συνθήκες.

Προστασία των χεριών:

Σε περίπτωση παρατεταμένης επαφής συνιστάται η χρήση ελαστικών γαντιών νιτριλίου σύμφωνα με την EN 374.

πάχος υλικού > 0.1mm

Χρόνος διάτρησης : > 480 λεπτά

Σε περίπτωση μακρύτερης και επαναλαμβανόμενης επαφής παρακαλούμε σημειώστε ότι πρακτικά οι χρόνοι διείσδυσης μπορεί να είναι σημαντικά μικρότεροι από αυτούς που καθορίζονται σύμφωνα με την EN 374. Τα προστατευτικά γάντια πρέπει πάντα να ελέγχονται για την καταλληλότητά τους για χρήση στον ειδικό χώρο εργασίας (π.χ. μηχανική και θερμική καταπόνηση, συμβατότητα προϊόντος, αντιστατικές επιδράσεις, κλπ). Τα γάντια πρέπει να αντικαθίστανται αμέσως με τα πρώτα σημάδια φθοράς και σκισίματος. Η πληροφόρηση που παρέχεται από τους κατασκευαστές και δίνεται στους σχετικούς κανονισμούς εμπορικών ενώσεων για την βιομηχανική ασφάλεια πρέπει πάντα να παρακολουθείται. Προτείνουμε την δημιουργία ενός προγράμματος περιποίησης χεριών σε συνεργασία με έναν κατασκευαστή των γαντιών και την εμπορική ένωση σε συμφωνία με τις τοπικές συνθήκες λειτουργίας.

Προστασία των ματιών:

Γυαλιά που εφαρμόζουν στεγανά.

Προστατευτικός εξοπλισμός για τα μάτια πρέπει να είναι σύμφωνος με το EN166

Προστασία του δέρματος:

Ανθεκτικά στη σκόνη ρούχα εργασίας.

Προστατευτικός ρουχισμός θα πρέπει να είναι σύμφωνος με το EN 14605 για πιτσιλιές από υγρά ή με το EN 13982 για σκόνες

Υποδείξεις για πρόσθετο προστατευτικό εξοπλισμό:

Οι πληροφορίες που παρέχονται για τον προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό έχουν μόνο συμβουλευτικό σκοπό. Μια πλήρης ανάλυση κινδύνου θα έπρεπε να διεξαχθεί πριν από τη χρήση αυτού του προϊόντος για να προσδιορίσει τον προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό που είναι κατάλληλος για τις τοπικές συνθήκες

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη	σκόνη σκόνη λευκό
Οσμή όριο οσμής:	χαρακτηριστική Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
pH (20 °C (68 °F))	7 - 8
Σημείο τήξεως	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία πήξεως	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Αρχικό σημείο ζέσης	Μη διαθέσιμο
Σημείο ανάφλεξης	Μη διαθέσιμο
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Αναφλεξιμότητα	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
όρια εκρηκτικότητας	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Πίεση ατμών	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα ατμών:	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Μεγεθος πυκνότητας μαζας διαλυτότητα	1,1 g/l Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Διαλυτότητα (ποιοτική) (23 °C (73.4 °F); Διαλύτης: νερό)	πρακτικά αδιάλυτο στο νερό - παρουσία νερού σχηματίζει ίζημα
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Ιξώδες (; 40 °C (104 °F))	μη εφαρμόσιμο
Ιξώδες κινηματικό	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Εκρηκτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Αντίδραση με οξέα: παραγωγή θερμότητας και διοξειδίου του άνθρακα.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό κάτω από τις ενδεδειγμένες συνθήκες φύλαξης

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Βλέπε παράγραφο Αντιδραστικότητα

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Καμμία αν χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με την ενδεδειγμένη χρήση.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Βλέπε παράγραφο Αντιδραστικότητα.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν αναφέρονται

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις****Οξεία στοματική τοξικότητα:**

Το μείγμα ταξινομείται με βάση την υπολογιστική μέθοδο των ταξινομημένων ουσιών του μείγματος.

Επικίνδυνες ουσίες, Αρ. CAS:	Είδος τιμής	Αξια	Είδος	Μέθοδος
Υδροξείδιο ασβεστίου 1305-62-0	LD50	> 7.340 mg/kg	αρουραίος	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Οξεία δερματική τοξικότητα:

Το μείγμα ταξινομείται με βάση την υπολογιστική μέθοδο των ταξινομημένων ουσιών του μείγματος.

Επικίνδυνες ουσίες, Αρ. CAS:	Είδος τιμής	Αξια	Είδος	Μέθοδος
Τσιμέντο Portland 65997-15-1	LD50	> 2.000 mg/kg	κουνέλι	Limit Test
Υδροξείδιο ασβεστίου 1305-62-0	LD50	> 2.500 mg/kg	αρουραίος	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Οξεία αναπνευστική τοξικότητα:

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:

Το μείγμα ταξινομείται με βάση την υπολογιστική μέθοδο των ταξινομημένων ουσιών του μείγματος.

Επικίνδυνες ουσίες, Αρ. CAS:	Αποτέλεσμα	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Μέθοδος
Υδροξείδιο ασβεστίου 1305-62-0	ερεθιστικό	4 h	κουνέλι	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών:

Το μείγμα ταξινομείται με βάση την υπολογιστική μέθοδο των ταξινομημένων ουσιών του μείγματος.

Επικίνδυνες ουσίες, Αρ. CAS:	Αποτέλεσμα	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Μέθοδος
Υδροξείδιο ασβεστίου 1305-62-0	Category 1 (irreversible effects on the eye)		κουνέλι	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:

Με μειωμένα χρωμικά. Δεν απαιτείται σήμανση ευαισθητοποιητικού προϊόντος για το δέρμα.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για την ουσία.

μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων:

Το μείγμα ταξινομείται με βάση τα όρια συγκέντρωσης των ταξινομημένων ουσιών του μείγματος.

Επικίνδυνες ουσίες, Αρ. CAS:	Αποτέλεσμα	Τύπος μελέτης / Οδός χορήγησης	Μεταβολική ενεργοποίηση / Χρόνος έκθεσης	Είδος	Μέθοδος
Υδροξείδιο ασβεστίου 1305-62-0	αρνητικό	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	με και χωρίς		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

καρκινογένεση

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

τοξικότητα για την αναπαραγωγή:

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

STOT-εφάπαξ έκθεση:

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

STOT-επανειλημμένη έκθεση::

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

αναπνευστικός κίνδυνος:

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**Γενικές οικολογικές πληροφορίες :**

Μην αδειάζετε σε υπονόμους, στο έδαφος ή σε στάσιμα ύδατα.

Εξαιτίας της μη διαλυτότητας στο νερό, σε κάθε διαδικασία φιλτραρίσματος και καθίζησης, πραγματοποιείται και διαχωρισμός.

12.1. Τοξικότητα**Τοξικότητα (Ψάρια) :**

Το μείγμα ταξινομείται με βάση την υπολογιστική μέθοδο των ταξινομημένων ουσιών του μείγματος.

Επικίνδυνες ουσίες, Αρ. CAS:	Είδος τιμής	Αξια	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Μέθοδος
Τσιμέντο Portland 65997-15-1	LC50	> 10.000 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Υδροξείδιο ασβεστίου 1305-62-0	LC50	50,6 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Τοξικότητα (Λάφνια) :

Το μείγμα ταξινομείται με βάση την υπολογιστική μέθοδο των ταξινομημένων ουσιών του μείγματος.

Επικίνδυνες ουσίες, Αρ. CAS:	Είδος τιμής	Αξια	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Μέθοδος
Τσιμέντο Portland 65997-15-1	EC50	> 10.000 mg/l	24 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Υδροξείδιο ασβεστίου 1305-62-0	EC50	49,1 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

χρόνια τοξικότητα σε υδρόβια ασπόνδυλα

Το μείγμα ταξινομείται με βάση την υπολογιστική μέθοδο των ταξινομημένων ουσιών του μείγματος.

Επικίνδυνες ουσίες, Αρ. CAS:	Είδος τιμής	Αξια	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Μέθοδος
Υδροξείδιο ασβεστίου 1305-62-0	NOEC	32 mg/l	14 days	Crangon septemspinosa	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Chronic Immobilisation Test)

Τοξικότητα (Αλγη) :

Το μείγμα ταξινομείται με βάση την υπολογιστική μέθοδο των ταξινομημένων ουσιών του μείγματος.

Επικίνδυνες ουσίες, Αρ. CAS:	Είδος τιμής	Αξια	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Μέθοδος
Τσιμέντο Portland 65997-15-1	NOEC	60 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	ISO 8692 (Water Quality)
Τσιμέντο Portland 65997-15-1	EC50	440 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	ISO 8692 (Water Quality)
Υδροξείδιο ασβεστίου 1305-62-0	EC50	184,57 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Υδροξείδιο ασβεστίου 1305-62-0	NOEC	48 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς

Το μείγμα ταξινομείται με βάση την υπολογιστική μέθοδο των ταξινομημένων ουσιών του μείγματος.

Επικίνδυνες ουσίες, Αρ. CAS:	Είδος τιμής	Αξια	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Μέθοδος
Τσιμέντο Portland 65997-15-1	EC0	10.000 mg/l	30 min		not specified
Υδροξείδιο ασβεστίου 1305-62-0	EC20	229,2 mg/l	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Επικίνδυνες ουσίες, Αρ. CAS:	PBT / vPvB
Υδροξείδιο ασβεστίου 1305-62-0	Δεν εκπληρώνει τα κριτήρια των έμμοων βιοσυσσωρεύσιμων τοξικών ουσιών (PBT) ή των πολύ έμμοων πολύ βιοσυσσωρεύσιμων (vPvB) ουσιών.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Μέθοδοι Διάθεσης:

Απορρίπτετε τα απόβλητα και τα υπολείμματα προϊόντος σύμφωνα με τους κανονισμούς των τοπικών αρχών

Μέθοδοι Διάθεσης:

Δώστε τη συσκευασία για ανακύκλωση μόνο εφόσον αδειάσετε και τα τελευταία υπολείμματα.

Κωδικός αποβλήτων

170106

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- 14.1. Αριθμός UN**
Δεν πρόκειται για επικίνδυνο εμπόρευμα σύμφωνα με RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ**
Δεν πρόκειται για επικίνδυνο εμπόρευμα σύμφωνα με RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά**
Δεν πρόκειται για επικίνδυνο εμπόρευμα σύμφωνα με RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.4. Ομάδα συσκευασίας**
Δεν πρόκειται για επικίνδυνο εμπόρευμα σύμφωνα με RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι**
Δεν πρόκειται για επικίνδυνο εμπόρευμα σύμφωνα με RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**
Δεν πρόκειται για επικίνδυνο εμπόρευμα σύμφωνα με RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC**
μη εφαρμόσιμο

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

- 15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**
VOC περιεχόμενο 0 %
(CH)
- 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**
Δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

«Η επισήμανση του προϊόντος αναφέρεται στην παράγραφο 2. Το πλήρες κείμενο όλων των συντομογραφιών που αναφέρονται με κωδικούς στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας έχει ως εξής:

- 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.

Άλλες πληροφορίες:

Το παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας έχει εκδοθεί για πωλήσεις από τη Henkel σε συμβαλλόμενα μέρη που αγοράζουν από την Henkel, βασίζεται στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 και παρέχει πληροφορίες μόνο σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Από την άποψη αυτή, δεν παρέχεται καμία δήλωση, εγγύηση ή εκπροσώπηση οποιασδήποτε μορφής όσον αφορά τη συμμόρφωση με νόμους ή κανονισμούς οποιασδήποτε άλλης δικαιοδοσίας ή επικράτειας εκτός της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Κατά την εξαγωγή σε χώρα εκτός της Ευρωπαϊκής Ένωσης, συμβουλευτείτε το αντίστοιχο δελτίο δεδομένων ασφαλείας για τη συγκεκριμένη χώρα ή επικοινωνήστε με το τμήμα Ασφάλειας Προϊόντων της Henkel (ua-productsafety.de@henkel.com) πριν την εξαγωγή εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Οι πληροφορίες βασίζονται στο τωρινό γνωστικό μας επίπεδο και σχετίζονται με το προϊόν στην κατάσταση παράδοσης. Σκοπός τους είναι η περιγραφή των προϊόντων μας σε σχέση με τις απαιτήσεις ασφαλείας και συνεπώς δεν μπορούν να παρέχουν εγγύηση για ορισμένες ιδιότητες.

Σημαντικές αλλαγές σε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας υποδεικνύονται από κάθετες γραμμές στο αριστερό περιθώριο στο σώμα του εγγράφου αυτού. Το αντίστοιχο κείμενο εμφανίζεται με διαφορετικό χρώμα σε σκιασμένα πεδία.