



Φύλλο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Σελίδα 1 από 11

CR 166 Skł.suchy A (Pr. sucha), PL

Αριθμός ΔΔΑ : 204636

V001.1

Αναθεώρηση: 20.08.2024

Ημερομηνία εκτύπωσης: 13.05.2026

Αντικαθιστά την έκδοση της: 07.03.2023

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

CR 166 Skł.suchy A (Pr. sucha), PL

UFI: QUSV-KWVC-K20Y-YMNF

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

Προβλεπόμενη χρήση:

Σφραγιστικό δύο συστατικών

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

HENKEL Hellas S.A.

Κυπρου 23

18346 Moschato

Ελλάδα

Τηλέφωνο: +30 (210) 4897200

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

Για ενημερώσεις του φύλλου δεδομένων ασφαλείας επισκεφθείτε τον ιστότοπό μας www.mysds.henkel.com ή www.henkel-adhesives.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

Κατηγορία 2

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη

Κατηγορία 1

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Ειδική τοξικότητα οργάνου-στόχου - μοναδική έκθεση

Κατηγορία 3

H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

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.
H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

Δήλωση προφύλαξης:

P102 Μακριά από παιδιά.
P260 Μη αναπνέετε σκόνη.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια.
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.
P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.
P313 Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

**Δήλωση προφύλαξης:
Απόρριψη**

P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα / δοχείο σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

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

Οι ακόλουθες ουσίες υπάρχουν σε συγκέντρωση \geq το όριο συγκέντρωσης για απεικόνιση στην Ενότητα 3 και πληρούν τα κριτήρια για ABT/αΑαB ή προσδιορίστηκαν ως ενδοκρινικοί διαταράκτες (ED):

Αυτό το μείγμα δεν περιέχει ουσίες σε συγκέντρωση \geq το όριο συγκέντρωσης για απεικόνιση στην Ενότητα 3 που εκτιμάται ότι είναι PBT, vPvB ή ED.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνοψη/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

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

Επικίνδυνα συστατικά Αρ. CAS: Αριθμός ΕΚ Αριθμός καταχώρησης REACH	Περιεκτικότητα	Ταξινόμηση	Ειδικά Όρια Συγκέντρωσης, , M-factors και ATEs	Συμπληρωματικές πληροφορίες
Χαλαζίας (SiO ₂) 14808-60-7 238-878-4	60- < 80 %			
Τσιμέντο Portland 65997-15-1 266-043-4	20- < 40 %	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	Skin Irrit. 2; H315; C > 1 % ED 1; H318; C > 1 %	

Εάν δεν εμφανίζονται τιμές Εκτίμησης Οξείας Τοξικότητας, ανατρέξτε στις τιμές LD/LC50 στην Ενότητα 11.

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

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.

ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟ : Ερεθισμός, βήχας, ανεπάρκεια αναπνοής ,σφίξιμο στο στήθος.

Μετά από επαφή με τα μάτια : Διαβρωτικό , μπορεί να προξενήσει μόνιμη καταστροφή των ματιών (έξασθénηση 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:

Διοξείδιο 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 διοξείδιο του άνθρακα (CO2).

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Φοράτε αυτοδύναμες προστατευτικές αναπνευστικές συσκευές.

Φοράτε προστατευτικό εξοπλισμό.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Φοράτε προστατευτικό εξοπλισμό.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

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 που προστατεύεται από υγρασία.

Αποθηκεύετε σε δροσερό και ξηρό μέρος.

Θερμοκρασίες μεταξύ + 5 °C και + 30 °C.

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

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Σφραγιστικό δύο συστατικών

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
Calcium sulphate 7778-18-9 [ΓΥΨΟΣ]		10	Οριακή Τιμή Έκθεσης		GR OEL
Calcium sulphate 7778-18-9 [ΓΥΨΟΣ]		5	Οριακή Τιμή Έκθεσης		GR OEL
Calcium sulphate 7778-18-9 [ΓΥΨΟΣ]		10	Οριακή Τιμή Έκθεσης		GR OEL
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

Επαγγελματικά όρια Έκθεσης

Ισχύει 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

Δείκτες Βιολογικής Έκθεσης:
κανένα**8.2. Έλεγχοι 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 διάτησης : > 480 λεπτά

Σε περίπτωση μακρύτερης και επαναλαμβανόμενης επαφής παρακαλούμε σημειώστε ότι πρακτικά οι χρόνοι διεύθυνσης 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**

Μορφή κατά την παράδοση	σκόνη
Χρώμα	Γκρι
Οσμή	χαρακτηριστική
Μορφή	στερεό
Σημείο τήξεως	> 1.000 °C (> 1832 °F)
Θερμοκρασία πήξεως	μη εφαρμόσιμο, Το προϊόν είναι ένα στερεό.
Αρχικό σημείο ζέσης	> 1.000 °C (> 1832 °F)
Αναφλεξιμότητα	Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο.
όρια εκρηκτικότητας	μη εφαρμόσιμο, Το προϊόν είναι ένα στερεό.
Σημείο ανάφλεξης	μη εφαρμόσιμο, Το προϊόν είναι ένα στερεό.
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	μη εφαρμόσιμο, Το προϊόν είναι ένα στερεό.
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	μη εφαρμόσιμο, Η ουσία/το μίγμα δεν είναι αυτοαντιδρώσα, δεν περιέχει οργανικό υπεροξειδίο και δεν αποσυντίθεται υπό τις προβλεπόμενες συνθήκες χρήσης
pH	12
(20 °C (68 °F); Συγκεντρ.: 10 % προϊόν; Διαλύτης: νερό)	
Ιξώδες κινηματικό	μη εφαρμόσιμο, Το προϊόν είναι ένα στερεό.
Διαλυτότητα (ποιοτική)	αδιάλυτο
(20 °C (68 °F); Διαλύτης: νερό)	
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	μη εφαρμόσιμο
	Μίγμα
Πίεση ατμών	< 0,1 hPa
(20 °C (68 °F))	
Μεγεθος πυκνοτητας μαζας	1,215 - 1,485 g/l καμία μέθοδος / άγνωστη μέθοδος

Σχετική πυκνότητααατμών:
Χαρακτηριστικά σωματιδίων

μη εφαρμόσιμο, Το προϊόν είναι ένα στερεό.
Ανάλυση μεγέθους σωματιδίων <= 0,6 mm Αριθμητική μέθοδος υπολογισμού

9.2. ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Άλλες πληροφορίες δεν ισχύουν για αυτό το προϊόν

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Καμμία αν χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με την ενδεδειγμένη χρήση.

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

Δεν υπάρχουν συνέπειες, όταν η χρήση γίνεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν αναφέρονται

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία στοματική τοξικότητα:

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

Επικίνδυνες ουσίες, Αρ. CAS:	Είδος τιμής	Αξία	Είδος	Μέθοδος
Χαλαζίας (SiO ₂) 14808-60-7	LD50	> 5.050 mg/kg	αρουραίος	μη προκαθορισμένο

Οξεία δερματική τοξικότητα:

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

Επικίνδυνες ουσίες, Αρ. CAS:	Είδος τιμής	Αξία	Είδος	Μέθοδος
Χαλαζίας (SiO ₂) 14808-60-7	LD50	> 2.000 mg/kg	μη προκαθορισμένο	μη προκαθορισμένο
Τσιμέντο Portland 65997-15-1	LD50	> 2.000 mg/kg	κουνέλι	Limit Test

Οξεία αναπνευστική τοξικότητα:

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

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
Τσιμέντο Portland 65997-15-1	διαβρωτικό			εξειδικευμένη απόφαση

αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:

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

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για την ουσία.

μεταλλαξιогένεση βλαστικών κυττάρων:

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

καρκινογένεση

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

τοξικότητα για την αναπαραγωγή:

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

STOT-εφάπαξ έκθεση:

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

Επικίνδυνες ουσίες, Αρ. CAS:	Εκτίμηση	Οδό έκθεσης	Όργανα στόχοι	Παρατηρήσεις
Τσιμέντο Portland 65997-15-1	Κατηγορία 3 με ερεθισμό αναπνευστικής οδού.			

STOT-επανειλημμένη έκθεση:

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

αναπνευστικός κίνδυνος:

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

μη εφαρμόσιμο

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

Μην αδειάζετε σε υλονόμους, 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.

Ο παρακάτω πίνακας παρουσιάζει τα δεδομένα των ταξινομημένων ουσιών που υπάρχουν στο μείγμα.

Επικίνδυνες ουσίες, Αρ. CAS:	Είδος τιμής	Αξια	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Μέθοδος
Χαλαζίας (SiO ₂) 14808-60-7	LC50	> 1.000 mg/l	96 h	μη προκαθορισμένο	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
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)

Τοξικότητα (σε υδρόβια ασπόνδυλα):

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

Ο παρακάτω πίνακας παρουσιάζει τα δεδομένα των ταξινομημένων ουσιών που υπάρχουν στο μείγμα.

Επικίνδυνες ουσίες, Αρ. CAS:	Είδος τιμής	Αξια	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Μέθοδος
Χαλαζίας (SiO ₂) 14808-60-7	EC50	> 1.000 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Τσιμέντο Portland 65997-15-1	EC50	> 10.000 mg/l	24 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

χρόνιοσα τοξικότητα σε υδρόβια ασπόνδυλα:

Δεν υπάρχουν στοιχεία.

Τοξικότητα (Αλγη) :

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

Ο παρακάτω πίνακας παρουσιάζει τα δεδομένα των ταξινομημένων ουσιών που υπάρχουν στο μείγμα.

Επικίνδυνες ουσίες, Αρ. CAS:	Είδος τιμής	Αξία	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Μέθοδος
Χαλαζίας (SiO ₂) 14808-60-7	EC50	> 1.000 mg/l	72 h	μη προκαθορισμένο	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
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)

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς:

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

Ο παρακάτω πίνακας παρουσιάζει τα δεδομένα των ταξινομημένων ουσιών που υπάρχουν στο μείγμα.

Επικίνδυνες ουσίες, Αρ. CAS:	Είδος τιμής	Αξία	Χρόνος έκθεσης	Είδος	Μέθοδος
Χαλαζίας (SiO ₂) 14808-60-7	EC0	> 1.000 mg/l	3 h	μη προκαθορισμένο	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
Τσιμέντο Portland 65997-15-1	EC0	10.000 mg/l	30 min	Pseudomonas putida	DIN 38412, part 27 (Bacterial oxygen consumption 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

Ο παρακάτω πίνακας παρουσιάζει τα δεδομένα των ταξινομημένων ουσιών που υπάρχουν στο μείγμα.

Επικίνδυνες ουσίες, Αρ. CAS:	PBT / vPvB
Χαλαζίας (SiO ₂) 14808-60-7	According to Annex XIII to Regulation (EC) No 1907/2006, a PBT and vPvB assessment shall not be conducted for inorganic substances.
Τσιμέντο Portland 65997-15-1	According to Annex XIII to Regulation (EC) No 1907/2006, a PBT and vPvB assessment shall not be conducted for inorganic substances.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

μη εφαρμόσιμο

12.7. 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 αδειάζετε και τα τελευταία υπολείμματα.

Κωδικός αποβλήτων
170106

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- 14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας**
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. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO**
μη εφαρμόσιμο

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες:

- 15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**
Ουσία που κατεστρέφει το Όζον (ΟΚΟ) (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1005/2009): μη εφαρμόσιμο
Διαδικασία Συναίνεσης μετά από Ενημέρωση (ΣΜΕ) (Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012): μη εφαρμόσιμο
Έμμονοι Οργανικοί Ρύποι (ΕΟΡ) (Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1021) : μη εφαρμόσιμο

- 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.

ED:	Ουσία που έχει αναγνωριστεί ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής
EU OEL:	Ουσία με όριο έκθεσης στον χώρο εργασίας
EU EXPLD 1:	Ουσία που παρατίθεται στο παράρτημα I, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 2019/1148
EU EXPLD 2	Ουσία που παρατίθεται στο παράρτημα II, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 2019/1148
SVHC:	Ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία (Κατάλογος υποψηφίων REACH)
PBT:	Ουσία που πληροί τα κριτήρια των ανθεκτικών, βιοσυσσωρευσιμων και τοξικών ουσιών
PBT/vPvB:	Ουσία που πληροί τα κριτήρια ανθεκτικών, βιοσυσσωρευσιμων και τοξικών καθώς και πολύ ανθεκτικών και πολύ βιοσυσσωρευσιμων ουσιών
vPvB:	Ουσία που πληροί τα κριτήρια των πολύ ανθεκτικών και πολύ βιοσυσσωρευσιμων ουσιών

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 (SDSinfo.Adhesive@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.

Αγαπητέ πελάτη,

Η Henkel δεσμεύεται να δημιουργήσει ένα βιώσιμο μέλλον προωθώντας ευκαιρίες σε όλη την αλυσίδα αξίας.

Αν θέλετε να συμβάλλετε σε αυτό και να λαμβάνετε με ηλεκτρονικό τρόπο τα Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας, επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο εξυπηρέτησης πελατών.

Συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε μια μη προσωπική διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (π.χ. SDS@your_company.com).

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.