

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

### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν : Sika MonoTop®-722 MUR E

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

Χρήση προϊόντος : Επισκευατικό κονίαμα

### 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Επωνυμία του προμηθευτή : Σίκα Ελλάς ABEE  
Οδός: Πρωτομαγιάς 15,  
14568 Κρυονέρι / Αθήνα  
Τηλέφωνο : +30 210 81 60 600  
Τέλεφαξ : +30 210 81 60 606  
Διεύθυνση ηλεκτρονικού : EHS@gr.sika.com  
ταχυδρομείου του ατόμου  
υπεύθυνου για το SDS

### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Κέντρο Δηλητηριάσεων: + 30 210 77 93 777

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

|                                                                                                   |                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2                                                               | H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.                          |
| Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, Κατηγορία 1                                                               | H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.                         |
| Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους -<br>μία εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3,<br>Αναπνευστικό σύστημα | H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της<br>αναπνευστικής οδού. |

### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος

|                            |      |                                                          |
|----------------------------|------|----------------------------------------------------------|
| Δηλώσεις επικινδυνότητας : | H315 | Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.                          |
|                            | H318 | Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.                         |
|                            | H335 | Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της<br>αναπνευστικής οδού. |



Ημερομηνία Αναθεώρησης  
08.10.2020

Έκδοση 2.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
08.10.2020

- Δηλώσεις προφυλάξεων : P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
- P102 Μακριά από παιδιά.
- Πρόληψη:**
- P271 Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.
- P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ το πρόσωπο.

**Επέμβαση:**

P305 + P351 + P338 + P310 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. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/ γιατρό.

**Διάθεση:**

P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

- Τσιμέντο (με μειωμένο χρώμιο σύμφωνα με Reach Annex XVII/47)

### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Το περιεχόμενο υδατοδιαλυτό Χρώμιο (VI) δεν είναι μεγαλύτερο από 0,0002% σε συμφωνία με το Παράρτημα XVII, Παράγραφος 47 της Ευρωπαϊκής Νομοθεσίας 1907/2006.  
Το προϊόν αντιδρά ισχυρώς αλκαλικά με νερό.

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

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.2 Μείγματα

**Συστατικά**

| Χημική ονομασία                                              | CAS-Αριθ.<br>ΕΚ-Αριθ.<br>Αριθμός<br>καταχώρησης | Ταξινόμηση                                                 | Συγκέντρωση<br>(% w/w) |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------|
| Τσιμέντο (με μειωμένο χρώμιο σύμφωνα με Reach Annex XVII/47) | 65997-15-1<br>266-043-4                         | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>STOT SE 3; H335 | >= 25 - < 40           |



Ημερομηνία Αναθεώρησης  
08.10.2020

Έκδοση 2.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
08.10.2020

|                                                         |                                                 |                                                            |              |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------|
| οξειδίο του ασβέστιου                                   | 1305-78-8<br>215-138-9<br>01-2119475325-36-XXXX | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>STOT SE 3; H335 | >= 1 - < 2,5 |
| Ουσίες με όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας :              |                                                 |                                                            |              |
| ασβεστόλιθος                                            | 1317-65-3<br>215-279-6                          |                                                            | >= 10 - < 20 |
| Περιέχει:<br>χαλαζίας (SiO <sub>2</sub> ) <5μm >= 0,1 % |                                                 |                                                            |              |

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Γενικές υποδείξεις : Απομακρυνθείτε από την επικίνδυνη περιοχή.  
Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.  
Δείξτε στον θεράποντα γιατρό αυτό το δελτίο ασφάλειας.
- Σε περίπτωση εισπνοής : Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα.  
Κατόπιν σημαντικής έκθεσης συμβουλευτείτε ένα γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια.  
Πλύνετε με σαπούνι και πολύ νερό.  
Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Μικρές σταγόνες που έρχονται σε επαφή με τα μάτια μπορεί να προκαλέσουν ανεπανόρθωτες βλάβες των ιστών και τύφλωση.  
Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.  
Πλένετε τα μάτια κατά την διάρκεια μεταφοράς στο νοσοκομείο.  
Απομακρύνετε το φακούς επαφής.  
Κρατείστε τα μάτια ανοιχτά και ξεπλύνετε.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Μην προκαλείτε εμετό χωρίς ιατρική υπόδειξη.  
Πλύνετε το στόμα με νερό.  
Μη χορηγείτε γάλα ή αλκοολούχα ποτά.  
Να μην χορηγείται τίποτα από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του.

### 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

- Συμπτώματα : Βήχας  
Διαταραχή του αναπνευστικού συστήματος  
Υπερβολική έκκριση δακρύων  
Ερύθημα  
Δερματίτιδα  
Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις συνέπειες στην υγεία και τα συμπτώματα, ανατρέξτε στην ενότητα 11.
- Κίνδυνοι : ερεθιστική δράση



Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  
Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

**4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

Μεταχείριση : Θεραπεία συμπτωμάτων.

---

**ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**

**5.1 Πυροσβεστικά μέσα**

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Σε περίπτωση πυρκαγιάς, χρησιμοποιείτε για την απόσβεση νερό/ψέκασμα νερού/δέσμη νερού/διοξείδιο του άνθρακος/άμμο/αφρό σταθερό σε αλκοόλη/σκόνη απόσβεσης.

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

Επικίνδυνα προϊόντα καύσεως : Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα καύσης

**5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Σε περίπτωση πυρκαγιάς έχετε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή.

Περαιτέρω πληροφορίες : Συνήθη μέτρα σε περίπτωση ανάφλεξης χημικών ουσιών.

---

**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης**

**6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Προσωπικές προφυλάξεις : Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.  
Αποφεύγετε την εισπνοή σκόνης.  
Αρνηθείτε την πρόσβαση σε απροστάτευτα άτομα.

**6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Μην αφήνετε το υλικό να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού όσο το δυνατό.  
Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος.

**6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό**

Μέθοδοι καθαρισμού : Συγκεντρώστε και διαθέστε χωρίς να δημιουργήσετε σκόνη.  
Παραδίνεται προς διάθεση σε κατάλληλα κλειστά δοχεία.

**6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Αποφεύγετε την υπέρβαση του καθορισμένου επαγγελματικού ορίου έκθεσης (βλέπε ενότητα 8).  
Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα.  
Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.  
Μη τρώτε, πίνετε, καπνίζετε στο χώρο της εργασίας.  
Όταν χειρίζεστε χημικά προϊόντα να ακολουθείτε τα συνήθη μέτρα υγιεινής
- Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης : Αποφεύγετε τον σχηματισμό σκόνης. Λάβετε μέτρα κατάλληλου εξαερισμού σε περίπτωση σχηματισμού σκόνης.
- Μέτρα υγιεινής : Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Μη τρώτε ή πίνετε όταν το χρησιμοποιείτε. Μη καπνίζετε όταν το χρησιμοποιείτε. Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας.

### 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

- Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Το δοχείο διατηρείται ερμητικά κλειστό, σε τόπο ξηρό, με καλό εξαερισμό. Αποθηκεύεται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.
- Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τη σταθερότητα στην αποθήκευση : Διατηρείται σε ξηρό χώρο.  
Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

#### Ορια επαγγελματικής έκθεσης

| Συστατικά                         | CAS-Αριθ. | Είδος τιμής (Είδος της εκθέσεως) | Παράμετροι ελέγχου * | Βάση *      |
|-----------------------------------|-----------|----------------------------------|----------------------|-------------|
| ασβεστόλιθος                      | 1317-65-3 | TWA<br>(εισπνεύσιμος)            | 10 mg/m <sup>3</sup> | GR OEL      |
|                                   |           | TWA<br>(αναπνεύσιμος)            | 5 mg/m <sup>3</sup>  | GR OEL      |
| οξείδιο του ασβέστιου             | 1305-78-8 | TWA<br>(Αναπνεύσιμο κλάσμα)      | 1 mg/m <sup>3</sup>  | 2017/164/EU |
| Περαιτέρω πληροφορίες: Ενδεικτικό |           |                                  |                      |             |
|                                   |           | STEL<br>(Αναπνεύσιμο κλάσμα)     | 4 mg/m <sup>3</sup>  | 2017/164/EU |
|                                   |           | TWA<br>(Αναπνεύσιμο)             | 1 mg/m <sup>3</sup>  | GR OEL      |



Ημερομηνία Αναθεώρησης  
08.10.2020

Έκδοση 2.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
08.10.2020

|  |  |                                 |                     |        |
|--|--|---------------------------------|---------------------|--------|
|  |  | κλάσμα)                         |                     |        |
|  |  | STEL<br>(Αναπνεύσιμο<br>κλάσμα) | 4 mg/m <sup>3</sup> | GR OEL |

\*Οι τιμές που αναφέρονται παραπάνω είναι σε συμφωνία με την ισχύουσα νομοθεσία μέχρι την ημερομηνία του συγκεκριμένου Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας.

## 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

### Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

- Προστασία των ματιών : Προστατευτικά γυαλιά με παράπλευρη προστασία σύμφωνα με EN166  
Δοχείο απόπλυσης ματιών με καθαρό νερό
- Προστασία των χεριών : Όταν χειρίζεστε χημικά προϊόντα, πρέπει να φοράτε πάντα προστατευτικά γάντια εγκεκριμένου προτύπου που είναι ανθεκτικά στις χημικές ουσίες  
Συνιστάται: Γάντια από ελαστικό βουτυλίου/νιτριλίου.  
Τα μολυσμένα γάντια πρέπει να αφαιρεθούν.
- Προστασία του δέρματος και του σώματος : Προστατευτική ενδυμασία κονιορτού  
Προστατευτικά ενδύματα (π.χ. Υποδήματα ασφαλείας σύμφωνα με το EN ISO 20345, μακρυμάνικα ενδύματα εργασίας, μακρυά παντελόνια). Για εργασίες ανάμιξης και ανάδευσης προτείνονται επιπροσθέτως λαστιχένιες ποδιές και προστατευτικές μπότες .
- Προστασία των αναπνευστικών οδών : Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.  
Η επιλογή του αναπνευστήρα πρέπει να βασίζεται σε γνωστά ή αναμενόμενα επίπεδα έκθεσης, τους κινδύνους του προϊόντος και τα όρια ασφαλούς φίλτρο μικροσωματιδίων P  
P1: Αδρανές υλικό; P2, P3: πικίνδυνες ουσίες  
Διασφαλίστε τον επαρκή αερισμό.  
Αυτός μπορεί να επιτευχθεί με τοπικό απαγωγό ή με γενικό αερισμό. (EN689 - Μέθοδοι προσδιορισμού έκθεσης σε εισπνοή).  
Αυτός εφαρμόζεται ιδιαίτερα στην περιοχή ανάμιξης / ανάδευσης.  
Στην περίπτωση που αυτό δεν είναι επαρκές για την διατήρηση των συγκεντρώσεων σε τιμές χαμηλότερες από τα όρια έκθεσης στους χώρους εργασίας τότε θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν αναπνευστικά προστατευτικά μέτρα.

### Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

- Γενικές υποδείξεις : Μην αφήνετε το υλικό να φθάσει σε υπονόμους ή κοίτες νερού όσο το δυνατό.  
Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος.



## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

### 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

|                                                    |                             |
|----------------------------------------------------|-----------------------------|
| Όψη                                                | : σκόνη                     |
| Χρώμα                                              | : γκρίζο                    |
| Οσμή                                               | : άοσμο                     |
| Όριο οσμής                                         | : Δεν υπάρχουν στοιχεία     |
| pH                                                 | : Μη εφαρμόσιμο             |
| Σημείο τήξης/περιοχή τήξης /<br>Σημείο πήξης       | : Δεν υπάρχουν στοιχεία     |
| Σημείο ζέσης / εύρος σημείων<br>ζέσης              | : Δεν υπάρχουν στοιχεία     |
| Σημείο ανάφλεξης                                   | : Μη εφαρμόσιμο             |
| Ταχύτητα εξάτμισης                                 | : Δεν υπάρχουν στοιχεία     |
| Αναφλεξιμότητα (στερεό,<br>αέριο)                  | : Δεν υπάρχουν στοιχεία     |
| Ανώτερο όριο έκρηξης /<br>Ανώτερο όριο ανάφλεξης   | : Δεν υπάρχουν στοιχεία     |
| Κατώτερο όριο έκρηξης /<br>Κατώτερο όριο ανάφλεξης | : Δεν υπάρχουν στοιχεία     |
| Πίεση ατμών                                        | : Μη εφαρμόσιμο             |
| Σχετική πυκνότης ατμών                             | : Δεν υπάρχουν στοιχεία     |
| Πυκνότητα                                          | : Μη εφαρμόσιμο             |
| Σχετική πυκνότης σωρρού<br>υλικού                  | : περίπου 1,33 kg/l (20 °C) |
| Διαλυτότητα (διαλυτότητες)                         |                             |
| Υδατοδιαλυτότητα                                   | : αδιάλυτο                  |
| Διαλυτότητα σε άλλους<br>διαλύτες                  | : Δεν υπάρχουν στοιχεία     |
| Συντελεστής κατανομής: n-<br>οκτανόλη/νερό         | : Δεν υπάρχουν στοιχεία     |
| Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης                          | : Δεν υπάρχουν στοιχεία     |
| Θερμοκρασία αποσύνθεσης                            | : Δεν υπάρχουν στοιχεία     |
| Ιξώδες                                             |                             |
| Ιξώδες, δυναμικό                                   | : Μη εφαρμόσιμο             |
| Ιξώδες, κινητικό                                   | : Μη εφαρμόσιμο             |
| Εκρηκτικές ιδιότητες                               | : Δεν υπάρχουν στοιχεία     |

Οξειδωτικές ιδιότητες : Δεν υπάρχουν στοιχεία

## 9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν στοιχεία

---

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1 Αντιδραστικότητα

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Το προϊόν είναι χημικά σταθερό.

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Κανένας ιδιαίτερος κίνδυνος.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Δεν υπάρχουν στοιχεία

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

---

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

#### Οξεία τοξικότητα

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

#### Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

#### Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

#### Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### Ευαισθητοποίηση της αναπνοής

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

#### Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

**Καρκινογένεση**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

**Τοξικότητα για την αναπαραγωγή**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

**STOT-εφάπαξ έκθεση**

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

**STOT-επανειλημμένη έκθεση**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

**Τοξικότητα αναρρόφησης**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

---

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**

**12.1 Τοξικότητα**

Δεν υπάρχουν στοιχεία

**12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης**

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 αΑαΒ**

**Προϊόν:**

Αξιολόγηση : 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..

**12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

**Προϊόν:**

Άλλες οικολογικές υποδείξεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

---

**ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**

**13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**

Προϊόν : Η παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όταν είναι δυνατό.  
Οι κενοί περιέκτες ή οι επενδύσεις ενδέχεται να διατηρούν ορισμένα κατάλοιπα των προϊόντων.  
Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο.

Το πλεόνασμα προϊόντων καθώς και τα μη ανακυκλώσιμα προϊόντα πρέπει να αποτίθενται χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια. Η απόθεση αυτού του προϊόντος, των διαλυμάτων και οποιωνδήποτε παραπροϊόντων πρέπει πάντα να τηρεί τις απαιτήσεις της νομοθεσίας περί προστασίας του περιβάλλοντος και απόθεσης αποβλήτων καθώς και τις απαιτήσεις της εκάστοτε τοπικής αρχής. Αποφεύγεται το σκόρπισμα χυμένου υλικού, η απορροή και επαφή με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους.

Μη καθαρισμένες : 15 01 10\* συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα  
συσκευασίες (πακέτα) επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές

---

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### 14.1 Αριθμός ΟΗΕ

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

### 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

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

### 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Μη εφαρμόσιμο

### 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και του κώδικα IBC

Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.

---

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

### 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

REACH - Περιορισμοί στην παραγωγή, τη διαθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικινδύνων ουσιών, παρασκευασμάτων και αντικειμένων (Παράρτημα XVII) : Να ληφθούν υπόψη οι όροι περιορισμού για τις ακόλουθες εισόδους:  
Τσιμέντο (με μειωμένο χρώμιο σύμφωνα με Reach Annex XVII/47) (Αριθμός στη λίστα 47)



Ημερομηνία Αναθεώρησης  
08.10.2020

Έκδοση 2.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
08.10.2020

|                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Διεθνής Σύμβαση κατά των Χημικών Όπλων (CWC)                                                                                                      | : Μη εφαρμόσιμο                                                                                                                                   |
| Παραρτήματα Τοξικών Χημικών και των Πρόδρομων Ουσιών τους                                                                                         |                                                                                                                                                   |
| REACH - Κατάλογος υποψηφίων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία ( Άρθρο 59).                                               | : Κανένα από τα στοιχεία δεν παρατίθεται (=> 0.1 %).                                                                                              |
| REACH - Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση (Παράρτημα XIV)                                                                            | : Μη εφαρμόσιμο                                                                                                                                   |
| Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος                                                            | : Μη εφαρμόσιμο                                                                                                                                   |
| ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμονους οργανικούς ρύπους (αναδιατύπωση)                                                                      | : Μη εφαρμόσιμο                                                                                                                                   |
| Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων | : Μη εφαρμόσιμο                                                                                                                                   |
| REACH Information:                                                                                                                                | Όλες οι ουσίες που περιέχονται στα προϊόντα της Sika είναι<br>- προκαταχωρημένες ή καταχωρημένες από τους προμηθευτές μας, και/ή<br>- προκαταχωρη |

Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .  
Μη εφαρμόσιμο

|                            |                                                                                                                              |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Πτητικές οργανικές ενώσεις | : Διάταγμα σχετικά με τα φορολογικά κίνητρα για την διαχείριση εκπομπής οργανικών πτητικών ουσιών (VOCV)<br>καμία έκλυση ΠΟΕ |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας γι αυτό το μίγμα από τον προμηθευτή.

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

### Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

|      |                                                         |
|------|---------------------------------------------------------|
| H315 | : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.                       |
| 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                                                                                                      |
| STOT SE            | : Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση                                                                    |
| 2017/164/EU        | : Ευρώπη. Οδηγία 2017/164/ΕΕ της Επιτροπής για τη θέσπιση τέταρτου καταλόγου ενδεικτικών οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης |
| GR OEL             | : Οριακή Τιμή Έκθεσης                                                                                                         |
| 2017/164/EU / STEL | : Οριακή τιμή μικρού χρόνου                                                                                                   |
| 2017/164/EU / TWA  | : Οριακές τιμές - οκτάωρη                                                                                                     |
| GR OEL / TWA       | : Οριακή Τιμή Έκθεσης                                                                                                         |



Ημερομηνία Αναθεώρησης  
08.10.2020

Έκδοση 2.0

Ημερομηνία εκτύπωσης  
08.10.2020

|               |   |                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| GR OEL / STEL | : | Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης                                                                                                                                                                                                          |
| ADR           | : | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                                                                                                                                            |
| CAS           | : | Chemical Abstracts Service                                                                                                                                                                                                           |
| DNEL          | : | Derived no-effect level                                                                                                                                                                                                              |
| EC50          | : | Half maximal effective concentration                                                                                                                                                                                                 |
| GHS           | : | Globally Harmonized System                                                                                                                                                                                                           |
| IATA          | : | International Air Transport Association                                                                                                                                                                                              |
| IMDG          | : | International Maritime Code for Dangerous Goods                                                                                                                                                                                      |
| LD50          | : | Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)                                                                                               |
| LC50          | : | Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)                                                                                                 |
| MARPOL        | : | International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978                                                                                                                        |
| OEL           | : | Occupational Exposure Limit                                                                                                                                                                                                          |
| PBT           | : | Persistent, bioaccumulative and toxic                                                                                                                                                                                                |
| PNEC          | : | Predicted no effect concentration                                                                                                                                                                                                    |
| REACH         | : | Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |
| SVHC          | : | Substances of Very High Concern                                                                                                                                                                                                      |
| vPvB          | : | Very persistent and very bioaccumulative                                                                                                                                                                                             |

#### Περαιτέρω πληροφορίες

##### Ταξινόμηση του μίγματος:

|               |      |
|---------------|------|
| Skin Irrit. 2 | H315 |
| Eye Dam. 1    | H318 |
| STOT SE 3     | H335 |

##### Διαδικασία ταξινόμησης:

|                     |
|---------------------|
| Μέθοδος υπολογισμού |
| Μέθοδος υπολογισμού |
| Μέθοδος υπολογισμού |

Τα στοιχεία τα οποία περιέχονται σε αυτό το Φύλλο Στοιχείων Ασφαλείας, αντιστοιχούν στις μέχρι τώρα γνώσεις μας και περιγράφουν τις απαιτήσεις ασφαλούς χρήσης του προϊόντος μας. Δεν μπορούν να θεωρηθούν ως εγγύηση οριστικών ιδιοτήτων του προϊόντος. Παρακαλούμε συμβουλευτείτε το Φύλλο Τεχνικών Στοιχείων πριν από οποιαδήποτε χρήση.

Τροποποιήσεις σε σύγκριση με την προηγούμενη έκδοση!

GR / EL