



## Δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικού, σύμφωνα με ΕΟΚ 1907/2006

Σελίδα 1 από 6

Pattex Έτοιμη σμάλτο

Αριθμός ΔΔΑ : 425901  
V001.1

Αναθεώρηση: 08.11.2017

Ημερομηνία εκτύπωσης:: 20.12.2018

Αντικαθιστά την έκδοση της: 15.02.2016

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

#### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Pattex Έτοιμη σμάλτο

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

Προβλεπόμενη χρήση:

Κόλλα επαφής

#### 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Henkel Hellas S.A.

Kyprou Street 23

18346 Athen-Moschato

Ελλάδα

Τηλέφωνο: +30 (210) 4897200

Αριθμός +30 (210) 4897100

FAX:

ua-productsafety.grcy@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):

Η ουσία ή το μείγμα δεν είναι επικίνδυνο με βάση τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP).

#### 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

##### Στοιχεία επισήμανσης (CLP):

Η ουσία ή το μείγμα δεν είναι επικίνδυνο με βάση τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP).

#### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

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

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

### ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

#### 3.2. Μείγματα

##### Γενική χημική περιγραφή:

Κόλλα επαφής

##### Κυρια συστατικά του παρασκευασματος:

Ορυκτό υλικό γεμίματος

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

Δεν περιέχει επικίνδυνες ουσίες που να ξεπερνούν τα όρια της κανονισμού (ΕΚ)

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

#### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

##### Γενικές πληροφορίες:

Σε περίπτωση ενοχλήσεων, καλέστε γιατρό.

##### Εισπνοή

Καθαρός αέρας, σε περίπτωση που συνεχίζουν οι ενοχλήσεις, συμβουλευτείτε γιατρό.

##### Επαφή με το δέρμα

Πλύση με τρεχούμενο νερό και σαπούνι. Περιποίηση δέρματος. Αλλάξτε τα λερωμένα, ποτισμένα ρούχα.

##### Επαφή με τα μάτια:

Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο τρεχούμενο νερό. Εάν είναι απαραίτητο, ζητήστε ιατρική συμβουλή.

##### Κατάποση

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

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

Δεν υπάρχουν δεδομένα.

#### 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 μέσα 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 (CO<sub>2</sub>).

#### 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

Φοράτε προστατευτικό εξοπλισμό.

Κίνδυνος ολίσθησης λόγω διαρροής προϊόντος.

#### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

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

#### 6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Απομακρύνετε με υλικά που απορροφούν υγρά (π.χ. χώμα, τύρφη, πριονίδι).  
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

Δεν απαιτείται η λήψη ειδικών μέτρων.

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

#### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Κόλλα επαφής

### ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

#### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

Επαγγελματικά όρια Έκθεσης

Ισχύει για  
Ελλάδα

Περιεχόμενα [Ελεγχόμενη Ουσία]	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Κατηγορία Τιμής	Κατηγορία ελάχιστου χρόνου έκθεσης / Παρατηρήσεις	Σχετικοί Κανονισμοί
διοξείδιο του τιτανίου 13463-67-7 [ΤΙΤΑΝΙΟΥ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟ]		10	Οριακή Τιμή Έκθεσης		GR OEL
διοξείδιο του τιτανίου 13463-67-7 [ΤΙΤΑΝΙΟΥ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟ]		5	Οριακή Τιμή Έκθεσης		GR OEL
Μάρμαρο (ανθρακικό ασβέστιο) 471-34-1 [ΜΑΡΜΑΡΟ (ΑΝΘΡΑΚΙΚΟ ΑΣΒΕΣΤΙΟ)]		10	Οριακή Τιμή Έκθεσης		GR OEL
Μάρμαρο (ανθρακικό ασβέστιο) 471-34-1 [ΜΑΡΜΑΡΟ (ΑΝΘΡΑΚΙΚΟ ΑΣΒΕΣΤΙΟ)]		5	Οριακή Τιμή Έκθεσης		GR OEL

Επαγγελματικά όρια Έκθεσης

Ισχύει για  
Κύπρος

Περιεχόμενα [Ελεγχόμενη Ουσία]	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Κατηγορία Τιμής	Κατηγορία ελάχιστου χρόνου έκθεσης / Παρατηρήσεις	Σχετικοί Κανονισμοί
διοξείδιο του τιτανίου 13463-67-7		10	Μέση Χρονικά Σταθμισμένη Τιμή (TWA):		CY OEL
Μάρμαρο (ανθρακικό ασβέστιο) 471-34-1 [Ανθρακικό ασβέστιο]		10	Μέση Χρονικά Σταθμισμένη Τιμή (TWA):		CY OEL

**Δείκτες Βιολογικής Έκθεσης:**  
κανένα

**8.2. Έλεγχοι έκθεσης:**

Αναπνευστική προστασία:  
Δεν απαιτείται.

Προστασία των χεριών:  
Δεν απαιτείται.

Προστασία των ματιών:  
Δεν απαιτείται.

**ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**

**9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Όψη	υγρό παχύρρευστο λευκό
Οσμή όριο οσμής:	άοσμο Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
pH (20 °C (68 °F))	7,5 - 8,5
Σημείο τήξεως	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία πήξεως	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Αρχικό σημείο ζέσης	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Σημείο ανάφλεξης	Δεν υπάρχουν δεδομένα / 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 πυκνότηταατμών:	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα (20 °C (68 °F))	1,17 - 1,27 g/cm3
Μεγεθος πυκνοτητας μαζας διαλυτότητα	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Διαλυτότητα (ποιοτική) (20 °C (68 °F); Διαλύτης: νερό)	Διαλυτό
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	Δεν υπάρχουν δεδομένα / Μη διαθέσιμο
Ιξώδες κινηματικο	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	
μέγιστο περιεχόμενο VOC:	10 g/l
μέγιστο περιεχόμενο VOC:	0 g/l

**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**

**Γενικές πληροφορίες τοξικότητας:**

Όταν το προϊόν χρησιμοποιείται κατάλληλα και σύμφωνα με τις προδιαγραφές, δεν αναμένονται βλαβερές συνέπειες στην υγεία.

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

**Γενικές οικολογικές πληροφορίες :**

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

**12.1. Τοξικότητα**

Δεν υπάρχουν δεδομένα.

**12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης**

Δεν υπάρχουν δεδομένα.

**12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης / 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος**

Δεν υπάρχουν δεδομένα.

**12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB**

Δεν υπάρχουν δεδομένα.

**12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Δεν υπάρχουν δεδομένα.

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

**13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**

Μέθοδοι Διάθεσης:

Απορρίψτε 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

080120

#### 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 OHE**  
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)

**Πτητικές Οργανικές Ενώσεις, Χρώματα και βερνίκια (EE):**

(Υπο)κατηγορία προϊόντος:	A(θ) Σχηματισμός υποστρώματος ενός συστατικού
Φάση II (από 1.1.2010):	140,00 g/l
μέγιστο περιεχόμενο VOC:	10 g/l
μέγιστο περιεχόμενο VOC:	0 g/l

**15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

#### ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

**Άλλες πληροφορίες:**

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.**