



**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

**Μονωτικό υλικό από Ορυκτοβάμβακας (Needled Felt)**

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1907/2006, Παράρτημα II, όπως τροποποιήθηκε.Κανονισμός (ΕΕ) υπ' αριθμ. 2015/830 της Επιτροπής της 28ης Μαΐου 2015.

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

**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

- Knauf Insulation Ορυκτοβάμβακας  
 Όνομα προϊόντος Μονωτικό υλικό από Ορυκτοβάμβακας (Needled Felt)  
 Αριθμός προϊόντος KI\_DP\_512

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Προϊόν DAP OEM θερμομόνωσης για χρήση σε βιομηχανικές εφαρμογές.

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

Προμηθευτής Knauf Insulation  
 Am Bahnhof  
 97346 Iphofen  
 Germany  
 Tel: +386 (0) 4 5114 104  
 oem@knaufinsulation.com  
 www.oem.knaufinsulation.com

Περιοχή: Ελλάδα

**1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης Tel: +30 2117 107 007  
 (Δευτέρα - Παρασκευή, 08:00 hrs - 17:00 hrs)

## Μονωτικό υλικό από Ορυκτοβάμβακας (Needled Felt)

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

#### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

##### Ταξινόμηση (ΕΚ 1272/2008)

**Φυσικοί κίνδυνοι** Δεν έχει ταξινομηθεί

**Κίνδυνοι για την υγεία** Δεν έχει ταξινομηθεί

**Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι** Δεν έχει ταξινομηθεί

#### 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

**Δηλώσεις κινδύνου** NC Δεν έχει ταξινομηθεί

Οι παρακάτω προτάσεις και τα εικονογράμματα τυπώνονται στη συσκευασία:

Η μηχανική επίδραση των ινών κατά την επαφή τους με το δέρμα ενδέχεται να προκαλέσει προσωρινό κνησμό.



<http://www.knaufinsulation.com/comfort-and-handling>

#### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

**Ειδικοί κίνδυνοι** Δεν εφαρμόζεται.

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

#### 3.2. Μείγματα

<b>Ορυκτοβάμβακας</b>			<b>&gt;99%</b>
Αριθμός CAS: —	Αριθμός ΕΚ: 926-099-9	Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119472313-44-XXXX	
Αριθμός ευρετηρίου ΕΕ: 650-016-00-2			
Σημειώσεις για τα συστατικά: (1)			

**Ταξινόμηση**  
Δεν έχει ταξινομηθεί

Το πλήρες κείμενο για όλες τις δηλώσεις κινδύνου παρουσιάζεται στο Τμήμα 16.

**Σημειώσεις για τα συστατικά** 650-016-00-2 - Συνθετικές υαλώδεις ίνες (οξειδίου του πυριτίου) άτακτου προσανατολισμού με περιεκτικότητα σε οξειδία αλκαλίων και οξειδία αλκαλικών γαιών (Na<sub>2</sub>O+K<sub>2</sub>O+CaO+MgO+BaO) μεγαλύτερη από 18% κατά βάρος, οι οποίες συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις της Σημείωσης ΙΕ του Κανονισμού αρ. 1272/2008 και συνεπώς δεν ταξινομούνται ως καρκινογόνες.

**Άλλες πληροφορίες** Πιθανά υλικά επίστρωσης: φύλλο καθαρού αλουμινίου συγκολλημένο με υδρόγαλο.

## Μονωτικό υλικό από Ορυκτοβάμβακας (Needled Felt)

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

#### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

<b>Εισπνοή</b>	Απομακρύνετε από το σημείο της έκθεσης. Ξεπλύνετε το λαιμό και καθαρίστε τη σκόνη από τις αναπνευστικές οδούς.
<b>Κατάποση</b>	Σε περίπτωση ακούσιας κατάποσης πιείτε άφθονο νερό.
<b>Επαφή με το δέρμα</b>	Σε περίπτωση μηχανικού ερεθισμού, αφαιρέστε τα μολυσμένα ενδύματα και πλύνετε απαλά το δέρμα με κρύο νερό και σαπούνι.
<b>Επαφή με τα μάτια</b>	Ξεπλύνετε με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά.

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

<b>Γενικές πληροφορίες</b>	Η μηχανική επίδραση των ινών κατά την επαφή τους με το δέρμα ενδέχεται να προκαλέσει προσωρινό κνησμό.
----------------------------	--

#### 4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

<b>Γενικές πληροφορίες</b>	Εάν οι παρενέργειες ή η δυσφορία συνεχίζονται εξαιτίας μίας από τις παραπάνω εκθέσεις, ζητήστε επαγγελματική ιατρική συμβουλή.
----------------------------	--

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

#### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

<b>Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα</b>	Νερό, πυροσβεστικός αφρός, διοξείδιο του άνθρακα (CO2) και ξηρή σκόνη.
------------------------------------	--

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

<b>Γενικές πληροφορίες</b>	Τα προϊόντα δεν προκαλούν κίνδυνο πυρκαγιάς κατά τη χρήση τους. Ωστόσο, ορισμένα υλικά συσκευασίας ή επίστρωσης ενδέχεται να εύφλεκτα. Προϊόντα καύσης του προϊόντος και της συσκευασίας - διοξείδιο του άνθρακα, μονοξείδιο του άνθρακα και ορισμένα ίχνη αερίων, όπως αμμωνία, οξειδία του αζώτου και πτητικές οργανικές ουσίες.
----------------------------	--

#### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

<b>Γενικές πληροφορίες</b>	Σε περίπτωση εκτεταμένης πυρκαγιάς σε ανεπαρκώς αεριζόμενους χώρους με παρουσία υλικών συσκευασίας ενδέχεται να είναι απαραίτητη η χρήση μέσων ατομικής προστασίας της αναπνοής / αναπνευστικής συσκευής.
----------------------------	---

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαιάς έκλυσης

#### 6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

<b>Προσωπικές προφυλάξεις</b>	Σε περίπτωση παρουσίας μεγάλων συγκεντρώσεων σκόνης, χρησιμοποιήστε τα μέσα ατομικής προστασίας που αναφέρονται στην ενότητα 8.
-------------------------------	---

#### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

<b>Περιβαλλοντικές προφυλάξεις</b>	Δεν είναι σχετικό.
------------------------------------	--------------------

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

<b>Μέθοδοι για καθαρισμό</b>	Σκουπίστε με ηλεκτρική σκούπα ή απομακρύνετε με καταιονισμό νερού, προτού σκουπίσετε.
------------------------------	---

#### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

<b>Παραπομπή σε άλλα τμήματα</b>	Για προσωπική προστασία, δείτε την Ενότητα 8. Για τη διάθεση αποβλήτων, δείτε Ενότητα 13.
----------------------------------	---

## Μονωτικό υλικό από Ορυκτοβάμβακας (Needled Felt)

### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

#### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

**Προφυλάξεις χρήσης** Δεν προβλέπονται ειδικά μέτρα. Κόψτε το προϊόν χρησιμοποιώντας μαχαίρι, μην χρησιμοποιείτε πριόνι ή ηλεκτρικά εργαλεία. Αποφύγετε τον άσκοπο χειρισμό του μη συσκευασμένου προϊόντος. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό.

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

**Προφυλάξεις αποθήκευσης** Για να διασφαλίσετε τη βέλτιστη απόδοση του προϊόντος, φυλάσσετε τα προϊόντα σε εσωτερικούς χώρους ή καλυμμένα, μετά από την αφαίρεση ή το άνοιγμα της συσκευασίας τους, για να αποτρέψετε την επαφή τους με τη βροχή ή το χιόνι. Τα συστήματα αποθήκευσης πρέπει να διασφαλίζουν τη σταθερότητα των στοιβαγμένων προϊόντων και συνιστάται η χρήση των προϊόντων με τη μέθοδο της σειράς εξάντλησης (FIFO).

Το προϊόν παρέχεται συσκευασμένο σε χαρτοκιβώτια πάνω σε ξύλινες παλέτες ή σε χαρτοκιβώτια περιβλημένα με ελαστική μεμβράνη πάνω σε πλαστικές ή μεταλλικές επαναχρησιμοποιήσιμες παλέτες.

**Μη συμβατά υλικά** Κανένα ειδικό υλικό ή ομάδα υλικών δεν είναι πιθανό να αντιδράσει με το προϊόν για να επιφέρει μια επικίνδυνη κατάσταση.

#### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

**Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Προϊόν DAP OEM θερμομόνωσης για χρήση σε βιομηχανικές εφαρμογές.

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

#### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

##### Όρια επαγγελματικής έκθεσης

##### Ορυκτοβάμβακας

Όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης (TWA 8 ωρών): 10 mg/m<sup>3</sup>

Δεν έχει οριστεί σε ευρωπαϊκό επίπεδο, ανατρέξτε στις οδηγίες και τη νομοθεσία του αντίστοιχου κράτους μέλους.

#### 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

**Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι** Δεν προβλέπονται ειδικά μέτρα.

**Προστασία των ματιών/του προσώπου** Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γυαλιά, ειδικά εάν εργάζεστε σε ύψος μεγαλύτερο από τους ώμους σας. Συνιστάται η λήψη μέτρων για την προστασία των ματιών σύμφωνα με το πρότυπο EN 166.

**Προστασία των χεριών** Χρησιμοποιείτε γάντια σύμφωνα με το πρότυπο EN 388, για να αποτρέψετε τυχόν κνησμό.

**Άλλη προστασία του δέρματος και του σώματος** Καλύπτετε το εκτεθειμένο δέρμα.

**Μέτρα υγιεινής** Μετά από την επαφή, πλύνετε τα χέρια σας με κρύο νερό και σαπούνι.

**Προστασία των αναπνευστικών οδών** Συνιστάται η χρήση προσωπίδας σύμφωνα με το πρότυπο EN 149 FFP1 κατά τη χρήση των προϊόντων σε μη ανανεώσιμη ατμόσφαιρα ή κατά τη διάρκεια εργασιών που ενδέχεται να οδηγήσουν σε σχηματισμό σκόνης οποιουδήποτε είδους.

## Μονωτικό υλικό από Ορυκτοβάμβακας (Needled Felt)

### ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Εμφάνιση	Στερεό. Φιλμ.
Χρώμα	Λευκό.
Οσμή	Δεν είναι σχετικό.
Όριο οσμής	Δεν διατίθενται δεδομένα.
pH	Δεν είναι σχετικό.
Σημείο τήξεως	Δεν είναι σχετικό.
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	Δεν είναι σχετικό.
Σημείο ανάφλεξης	Δεν είναι σχετικό.
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν είναι σχετικό.
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Δεν είναι σχετικό.
Ανώτερη/Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	Δεν είναι σχετικό.
Πίεση ατμών	Δεν είναι σχετικό.
Πυκνότητα ατμών	Δεν είναι σχετικό.
Σχετική πυκνότητα	Διαφέρει από 20 - 100 kg/m <sup>3</sup>
Διαλυτότητα (Διαλυτότητες)	Γενικά χημικά αδρανές και αδιάλυτο στο νερό.
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν είναι σχετικό.
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν είναι σχετικό.
Ιξώδες	Δεν είναι σχετικό.
Εκρηκτικές ιδιότητες	Δεν είναι σχετικό.
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν είναι σχετικό.

#### 9.2. Άλλες πληροφορίες

Ονομαστική διάμετρος ινών.	3 - 5 μm
Σταθμισμένο μήκος γεωμετρικής μέσης διαμέτρου μείον δύο τυπικών σφαλμάτων:	< 6 μm
Προσανατολισμός ινών	Τυχαίος

## Μονωτικό υλικό από Ορυκτοβάμβακας (Needled Felt)

### ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

#### 10.1. Αντιδραστικότητα

Δραστικότητα Κανένα.

#### 10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα Κανένα.

#### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Κανένα υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

#### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Συνθήκες προς αποφυγή > 550°C

#### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή Κανένα.

#### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Κανένα υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

#### 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Τοξικολογικές επιπτώσεις Η μηχανική επίδραση των ινών κατά την επαφή τους με το δέρμα ενδέχεται να προκαλέσει προσωρινό κνησμό.

Γενικές πληροφορίες Η ταξινόμηση δεν ισχύει για αυτό το προϊόν, σε συμμόρφωση με τον Κανονισμό της Ευρωπαϊκής Ένωσης αρ. 1272/2008, Σημείωση IE.

## Μονωτικό υλικό από Ορυκτοβάμβακας (Needled Felt)

### ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

#### 12.1. Τοξικότητα

**Τοξικότητα** Αυτό το προϊόν δεν είναι οικοτοξικό στον αέρα, το νερό ή το έδαφος, βάσει της σύνθεσής του.

#### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

**Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης** Ορυκτοβάμβακας >99%

#### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

**Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν είναι βιοσυσσωρεύσιμο.

#### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

**Κινητικότητα** Δεν θεωρείται κινητό. Εκχυλίσμος οργανικός άνθρακας σε ποσοστό λιγότερο από 1% σε περίπτωση υγειονομικής ταφής.

#### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

**Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB** Δεν είναι σχετικό.

#### 12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

**Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Κανένα γνωστό.

### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

#### 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

**Γενικές πληροφορίες** [17 06 04] Θα πρέπει να εκχωρούνται κωδικοί αποβλήτων από το χρήστη, κατά προτίμηση κατόπιν συζήτησης με τις αρχές απόρριψης αποβλήτων.

**Μέθοδοι διάθεσης** Απορρίψτε σύμφωνα με τους κανονισμούς και τις διαδικασίες που ισχύουν στη χώρα χρήσης ή απόρριψης.

## Μονωτικό υλικό από Ορυκτοβάμβακας (Needled Felt)

### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

**Γενικά** Το προϊόν δεν καλύπτεται από διεθνείς κανονισμούς για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων (IMDG, IATA, ADR/RID).

#### 14.1. Αριθμός ΟΗΕ

Δεν εφαρμόζεται.

#### 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Δεν εφαρμόζεται.

#### 14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δεν απαιτούνται πινακίδες προειδοποίησης μεταφοράς.

#### 14.4. Ομάδα συσκευασίας

Δεν εφαρμόζεται.

#### 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Περιβαλλοντικά επικίνδυνη ουσία/θαλάσσιος ρυπαντής  
Όχι.

#### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν εφαρμόζεται.

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

Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC Δεν εφαρμόζεται.



## Μονωτικό υλικό από Ορυκτοβάμβακα (Needled Felt)

### ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

##### Νομοθεσία ΕΕ

Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και της Επιτροπής της 18ης Δεκεμβρίου 2006 που αφορά την καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμό των χημικών προϊόντων (όπως τροποποιήθηκε).

Κανονισμός (ΕΕ) υπ' αριθμ. 2015/830 της Επιτροπής της 28ης Μαΐου 2015.

Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και της Επιτροπής της 16ης Δεκεμβρίου 2008 που αφορά την ταξινόμηση, επισήμανση και συσκευασία ουσιών και μειγμάτων (όπως τροποποιήθηκε).

Ο Κανονισμός της Ευρωπαϊκής Ένωσης αριθ. 1907/2006 για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση των χημικών προϊόντων (REACH) που τέθηκε σε ισχύ την 1η Ιουνίου 2007 απαιτεί την παροχή Δελτίου δεδομένων ασφαλείας (SDS) για επικίνδυνες ουσίες και μείγματα / παρασκευάσματα.

Τα προϊόντα πετροβάμβακα της Knauf Insulation (πάνελ, πλάκες ή ρολά) ορίζονται ως "αντικείμενα" κατά την έννοια του Κανονισμού REACH κι, επομένως, η παροχή Δελτίου δεδομένων ασφαλείας δεν απαιτείται από το νόμο.

Σύμφωνα με τη βιομηχανική πρακτική και τις οικειοθελείς δεσμεύσεις της, η Knauf Insulation έχει αποφασίσει να συνεχίσει να παρέχει στους πελάτες της τις απαραίτητες πληροφορίες για το σκοπό της διασφάλισης του ασφαλούς χειρισμού και χρήσης του πετροβάμβακα καθ' όλη τη διάρκεια ζωής του προϊόντος.

#### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφαλείας

Δεν είναι σχετικό.

### ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

#### Υποσημειώσεις και ακρωνύμια του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

ADR: Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις Διεθνείς Οδικές Μεταφορές Επικίνδυνων Εμπορευμάτων.

ATE: Εκτιμήσεις οξεία τοξικότητα.

CAS: Chemical Abstracts Service.

IARC: International Agency for Research on Cancer.

IATA: Διεθνής Οργάνωση Πολιτικής Αεροπορίας.

IMDG: Διεθνής Ναυτικός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων.

MARPOL 73/78: παράρτημα II της διεθνούς σύμβασης αποφυγής ρυπάνσεως της θάλασσας από πλοία του 1973, όπως τροποποιήθηκε από το πρωτόκολλο του 1978.

ABT: Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία.

REACH: Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

RID: οι κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων.

OHE: Οργανισμός Ηνωμένων Εθνών.

αΑαB: Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία.

## Μονωτικό υλικό από Ορυκτοβάμβακας (Needled Felt)

### Γενικές πληροφορίες

Όλα τα προϊόντα που παράγονται από την Knauf Insulation κατασκευάζονται από μη ταξινομημένες ίνες και φέρουν πιστοποίηση από τον οργανισμό EUCEB.

EUCEB, Ευρωπαϊκή Επιτροπή Πιστοποίησης για Προϊόντα Πετροβάμβακα - [www.euceb.org](http://www.euceb.org). Το εμπορικό σήμα EUCEB πιστοποιεί ότι οι κατασκευασμένες ίνες έχουν χημική σύσταση εντός των ευρών των απαλλαγμένων ινών αναφοράς, οι οποίες έχουν δοκιμαστεί σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρωτόκολλα και έχει αποδειχθεί ότι βρίσκονται σε συμμόρφωση με τη Σημείωση Q, κριτήρια απαλλαγής για καρκινογένεση, του Κανονισμού (ΕΚ) 1272/2008.

Οι παραγωγοί πετροβάμβακα αναλαμβάνουν τη δέσμευση έναντι του EUCEB για τα εξής:

- να παρέχουν αναφορές δειγματοληψίας και ανάλυσης από εργαστήρια αναγνωρισμένα από τον EUCEB, με τις οποίες θα αποδεικνύεται ότι οι ίνες συμμορφώνονται με ένα από τα τέσσερα κριτήρια μη πρόκλησης καρκινογένεσης, όπως αυτά αναφέρονται στη Σημείωση IE,
- να επιτρέπουν τη διεξαγωγή δύο ελέγχων ετησίως σε κάθε μονάδα παραγωγής από μια ανεξάρτητη αρχή αναγνωρισμένη από τον EUCEB (δειγματοληψία και συμμόρφωση με την αρχική χημική σύνθεση),
- να εφαρμόζουν διαδικασίες εσωτερικού αυτοελέγχου σε κάθε μονάδα παραγωγής.

Τα προϊόντα που πληρούν τα κριτήρια πιστοποίησης του EUCEB φέρουν το λογότυπο EUCEB στη συσκευασία τους.

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στα εξής:

[www.euceb.org](http://www.euceb.org)    [www.knaufinsulation.com](http://www.knaufinsulation.com)



Σχόλια αναθεώρησης 9.1

Νέα ημερομηνία 30/9/2016

Ημερομηνία αναθεώρησης 20/10/2017

Αναθεώρηση 1

Αριθμός SDS 4703

EUCEB: Certificate N° 393

Σειρές προϊόντων KI DAP GNF

**Άλλες πληροφορίες** Το 2001, το Διεθνές Κέντρο Έρευνας για τον Καρκίνο (IARC) ταξινόμησε εκ νέου τις ίνες υαλοβάμβακα από την Ομάδα 2B (ενδεχομένως καρκινογόνος) στην Ομάδα 3 «παραγόντας που δεν δύναται να ταξινομηθεί ως προς την καρκινογένεση στους ανθρώπους». (Βλ. Μονογραφία, Τόμος 81, <http://monographs.iarc.fr/>)

Το παρόν Δελτίο δεδομένων ασφαλείας/ Δελτίο δεδομένων προϊόντος δεν αποτελεί αξιολόγηση στον τόπο εργασίας. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν έγγραφο βασίζονται στις γνώσεις μας σχετικά με αυτό το προϊόν κατά την ημερομηνία έκδοσης του εγγράφου. Επιστάται η προσοχή του χρήστη στους ενδεχόμενους κινδύνους που προκύπτουν από χρήση του προϊόντος για άλλες εφαρμογές από αυτές για τις οποίες προορίζεται.