



## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (SDS Safety Data Sheet)

Σύμφωνα με την οδηγία 91/155/EWG

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.09.2008

Αναθεωρήθηκε την 22.09.2008

Όνομα προϊόντος

KNAUF-Γυψοσανίδα ηχομονωτική Piano GKF

Εταιρεία

KNAUF Γυψοποιία Α.Β.Ε.Ε.

### 1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

Πληροφορία προϊόντος	Γυψοσανίδα κατά DIN 18 180
Σήμα κατατεθέν	KNAUF <u>Γυψοσανίδα ηχομονωτική Piano GKF</u>
Εταιρεία	KNAUF Γυψοποιία Α.Β.Ε.Ε Στάνος, 30500, Αμφιλοχία
Τηλέφωνο	+30 (0)26420 29100
Τέλεφαξ	+30 (0)26420 29112
Επιπλέον πληροφορίες Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	

### 2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

#### Υποδείξεις κινδύνων

Δεν χρίζουν αναφοράς.

#### Υποδείξεις ειδικού κινδύνου για τον άνθρωπο και περιβάλλον

Καμία.

### 3. ΣΥΣΤΑΣΗ/ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

#### Χημικός χαρακτηρισμός (παρασκευή)

Γυψοσανίδα πυράντοχη (GKF) από στερεοποιημένο γύψο, επενδυμένο από τις δύο πλευρές με χαρτί. Γυψοπυρήνας με χαμηλή περιεκτικότητα σε άμυλο, τασιενεργά καθώς και σε ίνες γυαλιού για την ενίσχυση της συνοχής και της πυραντοχής.

#### Επικίνδυνα συστατικά

Κανένα

### 4. ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ

#### Γενικές πληροφορίες

Καμία ιδιαίτερη προφύλαξη απαιτούμενη.

#### Επαφή με τα μάτια

Σε περίπτωση επαφής της σκόνης από την γυψοσανίδα με τα μάτια ξεπλύνετε με άφθονο νερό.

#### Κατάποση

Πιείτε άφθονο νερό και συμβουλευτείτε έναν γιατρό.

### 5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

#### Κατάλληλα μέσα κατάσβεσης

Κατάλληλα όλα τα μέσα κατάσβεσης. Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο.

#### Ακατάλληλα μέσα κατάσβεσης για λόγους ασφαλείας

Κανένα.

#### Κίνδυνος από το υλικό, τα προϊόντα της καύσης του ή από εκλυόμενα αέρια

Σε περίπτωση πυρκαγιάς εκλύονται μικρές ποσότητες από μονοξείδιο και διοξείδιο του άνθρακα.

#### Ειδική προστατευτική στολή για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

Σε περίπτωση πυρκαγιάς συνιστάτε η χρήση μίας ανεξάρτητης αναπνευστικής συσκευής.



## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (SDS Safety Data Sheet)

Σύμφωνα με την οδηγία 91/155/EWG

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.09.2008

Αναθεωρήθηκε την 22.09.2008

Όνομα προϊόντος KNAUF-Γυψοσανίδα ηχομονωτική Piano GKF

Εταιρεία KNAUF Γυψοποιία Α.Β.Ε.Ε.

### 6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

#### Ατομικές προφυλάξεις

Αποφύγατε τον σχηματισμό σκόνης.

#### Μέθοδοι καθαρισμού/συλλογής

Μηχανική (ξηρά) συλλογή.

### 7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

#### Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

Με κατάλληλη χρήση καμία ιδιαίτερη προφύλαξη αναγκαία.

#### Αποθήκευση

Αποθήκευση σε στεγνό χώρο.

### 8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ /ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

#### Ανώτατο όριο έκθεσης

CAS-Nr.	Χαρακτηρισμός υλικού	Όριο (στον αέρα)	Είδος
10101-41-4	CaSO <sub>4</sub> x 2 H <sub>2</sub> O	6 mg/m <sup>3</sup> (φατνιακό κλάσμα)	TRGS 900 (MAK)

#### Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

#### Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής

Δώστε προσοχή στα γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής.

#### Μέτρα προστασίας κατά της εισπνοής

Σε περίπτωση υψηλής συγκεντρώσεως σκόνης συνιστάτε η χρήση προστατευτικής μάσκας P1.

### 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

#### Γενικές πληροφορίες

Μορφή	σανίδα
Χρώμα γυψοπυρήνα	λευκός, λευκός-μπεζ, λευκός-γκρίζος
Χρώμα χαρτιού	μπέζ, γκρίζο
Οσμή	άοσμη

#### Σημαντικές πληροφορίες για την υγεία, την ασφάλεια και την προστασία του περιβάλλοντος

pH	σε παραδοτέα μορφή: μη εφαρμόσιμο
Πυκνότητα	αιώρηση αδιάλυτου υλικού : 6-9
Δυνατότητα αναμείξεως στο νερό	0,8-0,9 g/cm <sup>3</sup>
	περίπου 2 g/l ( CaSO <sub>4</sub> . 2H <sub>2</sub> O) στους 20 °C

#### Άλλα στοιχεία

Η γυψοσανίδα δεν είναι εύφλεκτο υλικό, κατηγορία A2 κατά DIN 4102, μέρος 1.  
Θερμική αποικοδόμηση του γύψου :

Σε CaSO <sub>4</sub> και H <sub>2</sub> O	περίπου 140 °C
Σε CaO και SO <sub>3</sub>	περίπου 1000 °C

Σύμφωνα με την οδηγία 91/155/EWG

Ημερομηνία εκτύπωσης 22.09.2008

Αναθεωρήθηκε την 22.09.2008

Όνομα προϊόντος KNAUF-Γυψοσανίδα ηχομονωτική Piano GKF

Εταιρεία KNAUF Γυψοποιία Α.Β.Ε.Ε.

**10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΜΟΤΗΤΑ****Συνθήκες προς αποφυγήν**

Έκθεση προϊόντος στην υγρασία. Καμία επικίνδυνη αντίδραση γνωστή.

**Υλικά προς αποφυγήν**

Κανένα γνωστό.

**Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

Μονοξειδίο και διοξείδιο του άνθρακα από θερμική αποικοδόμηση, π.χ ατελής καύση.

**11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ****Άμεση τοξικότητα**

Μη τοξικό.

**12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ****Γενικές πληροφορίες**

Το προϊόν είναι οικολογικά ασφαλές.

**13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ (ΕΞΑΛΕΙΨΗ)****Προϊόν****Κωδικός αποβλήτου-Nr.****AVV-Code**

17 08 02

**Όνομα αποβλήτου**

Υλικά δόμησης με βάση το γύψο, τα οποία δεν έχουν μολυνθεί με επικίνδυνες ουσίες. Απόβλητα που χρειάζονται ειδική επιτήρηση προς καταστροφή, απόβλητα που δεν χρειάζονται ειδική επιτήρηση προς εκμετάλλευση.

17 09 04

Ανάμεικτα απόβλητα κατασκευών και κατεδαφίσεων, τα οποία δεν έχουν μολυνθεί με επικίνδυνες ουσίες. Απόβλητα που χρειάζονται ειδική επιτήρηση προς καταστροφή, απόβλητα που δεν χρειάζονται ειδική επιτήρηση προς εκμετάλλευση.

**Συσκευασίες**

Άδειες συσκευασίες μπορούν να ανακυκλώνονται.

**14. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ**

Αυτό το προϊόν δεν είναι κανένα επικίνδυνο εμπόρευμα σύμφωνα με τις σήμερα ισχύουσες εθνικές και διεθνείς οδηγίες περί επικίνδυνων εμπορευμάτων.

**15. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ****Σήμανση**

Μη υποχρεωτική σήμανση.

**Διεθνείς προδιαγραφές****Δείκτης μόλυνσης νερού**

WGK 1 (Ασθενής μόλυνση)



## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (SDS Safety Data Sheet)

Σύμφωνα με την οδηγία 91/155/EWG

Ημερομηνία εκτύπωσης **22.09.2008**

Αναθεωρήθηκε την **22.09.2008**

Όνομα προϊόντος **KNAUF-Γυψοσανίδα ηχομονωτική Piano GKF** Εταιρεία **KNAUF Γυψοποιία Α.Β.Ε.Ε.**

### 16. ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Οι πληροφορίες σε αυτό το δελτίο αντιστοιχούν στο επίπεδο γνώσης και εμπειρίας που διαθέτουμε μέχρι την ημερομηνία έκδοσης / αναθεώρησης. Περιγράφουν το προϊόν αποκλειστικά με γνώμονα την ασφάλεια και δεν έχουν τον χαρακτήρα της διασφάλισης ποιότητας. Απαγορεύεται η αλλαγή ή μεταφορά τους σε άλλα προϊόντα.