



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (SDS Safety Data Sheet)

Σύμφωνα με την οδηγία 1907/2006/EG

Ημερομηνία εκτύπωσης **25.08.2008**
Όνομα προϊόντος **KNAUF- Faserfarbe**

Αναθεωρήθηκε την **25.08.2008**
Εταιρεία **KNAUF Γυψοποιία Α.Β.Ε.Ε.**

1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

Πληροφορία προϊόντος Χρώμα
Σήμα κατατεθέν **KNAUF Faserfarbe**
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
Μη εφαρμόσιμο.

Υποδείξεις ειδικού κινδύνου για τον άνθρωπο και περιβάλλον

Μακριά από παιδιά. Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα, καθώς μπορεί να προκαλέσει βλάβη στην χλωρίδα του εντέρου. Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση/ στο υδάτινο περιβάλλον ή στα υπόγεια ύδατα.

R52/53 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

3. ΣΥΣΤΑΣΗ/ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Χημικός χαρακτηρισμός (παρασκευή)

Διάλυμα διασποράς χρώματος (Dispersion) από ορυκτά αδρανή, διοξείδιο του τιτανίου, σιλικονούχα πρόσθετα, διασπορά συνθετικής ρητίνης, νερό, μέσο προστασίας μεμβρανών και πρόσθετα.

Επικίνδυνα συστατικά

EINECS-Nr.	CAS-Nr.	Χαρακτηρισμός	Ποσοστό	Συμβολισμός	Φράσεις-R
212-950-5	886-50-0	Τερβουτρίνη (Terbutryn)	≤ 0,01 %	N	50/53
271-366-9	68551-17-7	Ισοαλιφατικός υδρογονάνθρακας	≤ 2,5 %	Xn	65-66
203-961-6	112-34-5	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη	≤ 2,5 %	Xi	36

Φράσεις-R	Χαρακτηρισμός
R 36	Ερεθίζει τα μάτια.
R 50/53	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
R 65	Επιβλαβές : μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.
R 66	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Σύμφωνα με την οδηγία 1907/2006/EG

Ημερομηνία εκτύπωσης **25.08.2008**
Όνομα προϊόντος **KNAUF- Faserfarbe**

Αναθεωρήθηκε την **25.08.2008**
Εταιρεία **KNAUF Γυψοποιία Α.Β.Ε.Ε.**

4. ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ

Γενικές πληροφορίες

Απομακρύνεται τα λερωμένα ρούχα

Εισπνοή

Φροντίστε για καθαρό αέρα, σε περίπτωση ενόχλησης ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Επαφή με το δέρμα

Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ερεθισμούς. Ξεπλύνετε αμέσως με νερό και σαπούνι.

Επαφή με τα μάτια

Ξεπλύνετε τα μάτια με άφθονο νερό για αρκετή ώρα και συμβουλευτείτε έναν οφθαλμίατρο.

Κατάποση

Ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια! Αφήστε το θύμα να ηρεμήσει. Να μην προκληθεί εμετός!

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

Κατάλληλα μέσα κατάσβεσης

Πυροσβεστήρες CO₂, ξηρής κόνεως ή νερού. Καταπολέμηση μεγάλης πυρκαγιάς με αντλίες νερού ή μη πυροσβεστήρες μηχανικού αφρού.

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

Με την θέρμανση ή καύση μπορεί να δημιουργηθούν δηλητηριώδη αέρια.

Ειδική προστατευτική στολή για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

Χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

Προσωπικές προφυλάξεις

Φοράτε προστατευτικά ενδύματα.

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγατε την διοχέτευση σε δίκτυο υπονόμων και υδάτινα περιβάλλοντα.

Μέθοδοι καθαρισμού/συλλογής

Συλλογή με την βοήθεια υγροαπορροφητικού υλικού (άμμος, πριονίδι κ.α.).

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Χειρισμός

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

Προστασία από την ζέστη και την άμεση έκθεση στον ήλιο. Αποθήκευση σε καλά κλεισμένα δοχεία, σε δροσερό και ξηρό μέρος.

Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και έκρηξης

Καμία ιδιαίτερη προφύλαξη αναγκαία.

Αποθήκευση

Απαιτήσεις αποθηκών και δοχείων

Αποθήκευση μόνο σε γνήσιες, κλειστές συσκευασίες.

Υποδείξεις μαζικής αποθήκευσης

Να αποθηκεύεται μακριά από τρόφιμα.

Σύμφωνα με την οδηγία 1907/2006/EG

Ημερομηνία εκτύπωσης 25.08.2008
Όνομα προϊόντος KNAUF- Faserfarbe

Αναθεωρήθηκε την 25.08.2008
Εταιρεία KNAUF Γυψοποιία Α.Β.Ε.Ε.

Επιπλέον πληροφορίες για τις απαιτήσεις αποθηκευτικών χώρων
Προστασία από τον παγετό.

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ /ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής

Αποφεύγετε την συχνή και παρατεταμένη επαφή με το δέρμα.

Μέτρα προστασίας κατά της εισπνοής

Όχι απαραίτητα.

Μέτρα προστασίας για τα μάτια

Σε περίπτωση μετάγγισης συνιστάτε η χρήση προστατευτικών γυαλιών.

Μέτρα προστασίας για τα χέρια

Συνιστάτε η χρήση προστατευτικών γαντιών από φυσικό καουτσούκ (Latex). Η διάρκεια αντοχής των προστατευτικών γαντιών θα πρέπει να εξακριβωθεί στον παρασκευαστή και να τηρηθεί.

Μέτρα προστασίας για το σώμα

Συνιστάτε η χρήση προστατευτικής φόρμας.

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Γενικές πληροφορίες

Μορφή

υγρό

Χρώμα

διαφέρει, ανάλογα με τον χρωματισμό

Οσμή

χαρακτηριστική

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

Σημείο βρασμού

100 °C (νερό)

Σημείο ανάφλεξης

μη εφαρμόσιμο

Κίνδυνος αυτανάφλεξης

το προϊόν δεν αυτανάφλεγεται

Κίνδυνος έκρηξης

το υλικό δεν εκρήγνυται

Πίεση ατμών

23 hPa στους 20 °C

Πυκνότητα

1.50 g/cm³ στους 20 °C

Διάλυση /ανάμειξη στο νερό

πλήρως αναμειξιμο

pH

περίπου 10-11 στους 20 °C

Ιξώδες

παχύρευστο

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΜΟΤΗΤΑ

Θερμική αποικοδόμηση/ Συνθήκες προς αποφυγήν

Καμία αποικοδόμηση κατά την χρήση σύμφωνα με τις οδηγίες.

Επικίνδυνες αντιδράσεις

Το προϊόν είναι σταθερό αν τηρηθούν οι προτεινόμενες υποδείξεις χειρισμού και αποθήκευσης.

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Κίνδυνος σχηματισμού τοξικών προϊόντων πυρόλυσης.

Σύμφωνα με την οδηγία 1907/2006/EG

Ημερομηνία εκτύπωσης **25.08.2008**
Όνομα προϊόντος **KNAUF- Faserfarbe**

Αναθεωρήθηκε την **25.08.2008**
Εταιρεία **KNAUF Γυψοποιία Α.Β.Ε.Ε.**

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**Άμεση τοξικότητα**

Κανένα στοιχείο διαθέσιμο.

Άμεσος ερεθισμός

Στο δέρμα : Με κατάλληλη χρήση κανένας ερεθισμός του δέρματος.

Στα μάτια : Με κατάλληλη χρήση κανένας ερεθισμός των ματιών.

Ευαισθησία

Καμία ευαισθησία γνωστή.

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**Γενικές πληροφορίες**

Κανένα στοιχείο για την Παρασκευή διαθέσιμο. Να μην καταλήγει στα υπόγεια νερά, στο υδάτινο περιβάλλον και στην αποχέτευση.

Υδρόβια τοξικότητα

Βλαβερό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ**Προϊόν****Σύσταση**

Απαγορεύεται η διάθεση μαζί με οικιακά απόβλητα. Να μην καταλήγει στην αποχέτευση.

Κωδικός αποβλήτου-Nr.**AVV-Code**

08 01 12

Όνομα αποβλήτου

Απόβλητα που περιέχουν χρώματα ή βερνίκια, με εξαίρεση εκείνων που υπάγονται στον κωδικό 08 01 11.

17 09 04

Ανάμεικτα απόβλητα κατασκευών και κατεδαφίσεων, με εξαίρεση αυτών που επάγονται στους κωδικούς 17 09 01, 17 09 02 και 17 09 03.

Συσκευασίες**Σύσταση**

Άδειες συσκευασίες μπορούν να ανακυκλώνονται. Προτεινόμενο μέσο καθαρισμού : νερό, μαζί με απορρυπαντικό αν κρίνεται απαραίτητο.

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.

Σύμφωνα με την οδηγία 1907/2006/EG

Ημερομηνία εκτύπωσης 25.08.2008
Όνομα προϊόντος KNAUF- Faserfarbe

Αναθεωρήθηκε την 25.08.2008
Εταιρεία KNAUF Γυψοποιία Α.Β.Ε.Ε.

15. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**Σήμανση****Ταξινόμηση- επισήμανση**

Το προϊόν έχει ταξινομηθεί και επισημανθεί σύμφωνα με τις οδηγίες της ΕΕ.

Φράσεις ειδικών κινδύνων (Φράσεις-R)

R52/53

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

Φράσεις ασφαλούς χρήσης (Φράσεις-S)

S2

S26

Μακριά από παιδιά.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

S28

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι.

S29

Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση.

Ειδική σήμανση συγκεκριμένων προετοιμασιών

Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια, μπορεί να διαταραχθεί η χλωρίδα του εντέρου. Επεξεργασία με την εφαρμογή πινέλου ή ρολού.

Διεθνής προδιαγραφή**Στοιχεία προδιαγραφής VOC 2004/42/EG**

VOC DIN ISO 11890: μέγιστο 40 g/l

VOC ASTM D-3960-1: μέγιστο 40 g/l

VOC E.E: <2,6 %

VOC Ελβετίας: <2,6 %

Κωδικός προϊόντος

Κωδικός προϊόντων χρωμάτων και βερνικιών: M-SF01 (περισσότερες πληροφορίες www.wingis-online.de)

Δείκτης μόλυνσης νερού

WGK 1 (Ασθενής μόλυνση)

16. ΆΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Οι πληροφορίες σε αυτό το δελτίο αντιστοιχούν στο επίπεδο γνώσης και εμπειρίας που διαθέταμε 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.