

Handelsname: CASAROCK KM-F

Version: 1

überarbeitet am :

Datum: 24.09.02

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname: CASAROCK KM-F

Hersteller/Lieferant: CASAtherm Fassadensysteme GmbH
Friedrich-List-Straße 4
D 46045 Oberhausen
0208-7785363

Auskunftgebender Bereich: Während der normalen Öffnungszeiten : CASAtherm Fassadensysteme GmbH,
Arbeitssicherheit oder Forschung und Entwicklung

Notfallauskunft: Außerhalb der normalen Öffnungszeiten CASAtherm Fassadensysteme GmbH,
Telefon : 0179 / 239 33 38

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Beschreibung: Portlandzement und Zuschlagstoffe

Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 65 997-15-1 Portlandzement-Klinker (chromatarm TRGS 613) Xi; R 38-41 25-50%

EINECS: 266-043-4

Siehe auch Angaben zu „8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung“

3. Mögliche Gefahren

Bezeichnung der Gefahren: Xi Reizend

Besondere Gefahrenhinweise für für Mensch und Umwelt:

R 38 Reizt die Haut

R 41 - Gefahr ernster Augenschäden

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

nach Einatmen: Staub nicht einatmen.
Das Einatmen von Stäuben verursacht Reizung und Schwellung der Atmungsorgane.

nach Hautkontakt: Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

nach Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
Den betroffenen selbst erbrechen lassen.
Sofort den Arzt aufsuchen.
Die Entscheidung darüber, ob Brechreiz ausgelöst werden soll oder nicht, soll vom Arzt getroffen werden.

Handelsname: CASAROCK KM-F

Version: 1

überarbeitet am :

Datum: 24.09.02

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Produkt selbst brennt nicht.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl

Besondere Schutzausrüstung : Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Für ausreichende Lüftung sorgen.
Staubbildung vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen: Bei der Einwirkung von Staub Atemschutzgerät tragen.
Persönliche Schutzkleidung tragen.
Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

**Verfahren zur Reinigung/
Aufnahme:** Mechanisch aufnehmen
Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.
Die Wiederverwertung ist der Entsorgung vorzuziehen.

Zusätzliche Hinweise: Erhärtet nach Kontakt mit Wasser.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang: Vor Feuchtigkeit schützen.
Das Produkt darf nicht in die Hände von Kinder gelangen.
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Staub nicht einatmen.
Atemschutz bei der Staubbildung.

**Hinweise zum Brand-
und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung:

**Anforderung an Lagerräume
und Behälter:** Vor Feuchtigkeit geschützt in geschlossenen Räumen.
Entstaubung gem. BImSchG bzw. TA Luft.

Zusammenlagerungshinweis: Keine besonders zu erwähnenden unverträglichen Produkte.

**Weitere Angaben zu den
Lagerbedingungen:** Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.

Lagerklasse: 13 (VCI-Kzpt.)

VbF-Klasse: entfällt.

Handelsname: CASAROCK KM-F

Version: 1

überarbeitet am :

Datum: 24.09.02

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

65 977-15-1 Portlandzement-Klinker (chromatarm TRGS 613)

MAK 5 G*mg/m³

Zusätzliche Hinweise: *) G = Gesamtstaub

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und
Hygienemaßnahmen:

Berufsgenossenschaftliche Vorschriften beachten.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

Atemschutz: Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.
Atemschutz nur bei Staubbildung.

Handschutz: Schutzhandschuhe

Augenschutz: Dichtschießende Schutzbrille.

Körperschutz: Langärmelige Arbeitskleidung.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Form: pulverförmig
Farbe: gemäß Produktbezeichnung
Geruch: charakteristisch

Zustandsänderung

Schmelzpunkt/-bereich: n.b. °C

Flammpunkt: n.b. °C

Zündtemperatur: n.a. °C

Explosionsgrenzen:

untere: n.a. Vol%

Dampfdruck: n.a. hPa

Dichte:

Schüttdichte bei 20°C 1300 kg/m³

Löslichkeit in / Mischbarkeit mit
Wasser:

bindet hydraulisch ab

pH-Wert 13

Lösemittelgehalt: n.a. %

Weitere Angaben: Die physikalischen Daten sind Durchschnittswerte

Handelsname: CASAROCK KM-F

Version: 1

überarbeitet am :

Datum: 24.09.02

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Feuchtigkeitszutritt
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung

Zu vermeidende Stoffe:

Keine besonders zu erwähnenden unverträglichen Produkte

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine bei bestimmungsgemäßigem Umgang

11. Angaben zur Toxikologie

Erfahrungen am Menschen:

Bei sachgemäßer Handhabung und bei Beachtung der allgemein geltenden Hygienevorschriften sind keine gesundheitlichen Schäden bekannt geworden. Kann Augen / Hautreizungen verursachen.

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Wässrige Lösung verursacht, je nach Konzentration, Reizungen oder Verätzungen von Augen, Haut und Schleimhäuten.

12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise:

Nicht in das Grundwasser oder die Kanalisation gelangen lassen. Bei bestimmungsgemäßigem Umgang sind keine Umweltbeeinträchtigungen bekannt und zu erwarten.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Empfehlung:

Die Wiederverwertung ist der Entsorgung vorzuziehen. Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften abgelagert werden.

Abfallschlüsselnr.

31409
Bez.: Bauschutt

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung:

Leere Behälter zur örtlichen Wiederverwertung, Wiedergewinnung oder Abfallbeseitigung abgeben.

14. Transportvorschriften:

Transport/weitere Angaben:

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

