1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt Trockenestrich-Element

Handelsname **KNAUF aquapanel Floor MF (mineralfaserkaschiert)**

Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Hersteller/Lieferant	KNAUF Bauprodukte GmbH & Co. KG		
Straße/Postfach	Postfach 10		
Nat.-Kennz./PLZ/Ort	D – 97343 Iphofen		
Telefon	09323/31-0	Telefax	09323/31-323
Auskunftsgebender Bereich	Technischer Auskunfts-Service	Telefon	01805/31-9000
Notfallauskunft	Beratungsstelle für Vergiftungs-Erscheinungen und Embryonaltoxikologie, Berlin	Notfallnummer	030 – 19240

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Zubereitung)

Das Produkt ist ein Trockenestrich-Element auf Zementbasis mit Zuschlagstoffen und Kunststofffasern.

3. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung

Nicht kennzeichnungspflichtig.

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren, jedoch ist Staubentwicklung beim Be- und Verarbeiten zu vermeiden.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Grundsätzlich ist ein Arzt hinzuzuziehen, soweit durch den Kontakt mit den Platten ein Unwohlsein herbeigeführt wird.

Nach Einatmen

Bei Unwohlsein für Frischluft sorgen und Arzt hinzuziehen.

Nach Hautkontakt

Betroffenen Hautflächen gründlich mit Wasser und Seife abwaschen. Bei anhaltender Reizung Arzt aufsuchen. Verunreinigte Kleidung entfernen.

Nach Augenkontakt

Augen gründlich einige Minuten mit sauberem Wasser spülen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken

Nach Verschlucken Arzt aufsuchen. Kein Erbrechen herbeiführen, soweit nicht anders vom Arzt verordnet.

Hinweise für den Arzt

Symptomatisch behandeln.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehenden Gase

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Schutzausrüstung auf Umgebungsbrand abstimmen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Staubbildung vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen.

Umweltschutzmaßnahmen

Material nicht in die Kanalisation oder in Oberflächengewässer gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mechanisch aufnehmen. Staubbildung vermeiden.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Siehe Pkt. 8.

Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Trocken lagern.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht mit Säuren lagern.

Lagerklasse

LGK 13 (Nicht brennbare Feststoffe).

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Expositionsgrenzwerte

CAS-Nr.	Bezeichnung des Stoffes	Art	Wert	Einheit
	Portlandzement	MAK (TRGS 900) (einatembare Fraktion)	5	mg/m³
	Allgemeiner Staubgrenzwert	MAK (TRGS 900) (alveolengängige Fraktion)	3	mg/m³
	Allgemeiner Staubgrenzwert	MAK (TRGS 900) (einatembare Fraktion)	10	mg/m³

Persönliche Schutzausrüstung

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei Pausen und nach Arbeitsende Hände waschen. Nicht während der Arbeit Essen und Trinken. Im Falle von Staubbildung freigesetzten Staub nicht einatmen.

Atemschutz

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung nicht erforderlich.

Handschutz

Schutzhandschuhe verwenden.

Augenschutz

Schutzbrille bei Tätigkeiten die zu Augenkontakt führen können.

Körperschutz

Arbeitsschutzkleidung und Schutzschuhe tragen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Form	fest
Farbe	grau
Geruch	geruchlos

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

Flächengewicht	ca. 36 kg/m²
Gewicht/Element	ca. 18 kg

10. Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte und Reaktionen bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

Toxikologische Prüfungen

Es wurden keine toxikologischen Untersuchungen für das vorliegende Erzeugnis durchgeführt.

Reiz-/Ätzwirkung/Sensibilisierung

Hautreizung:	n.v.
Augenreizung:	Sensibilisierung des Auges bei direkter Einwirkung auf die Schleimhäute und auch mechanische Reizung nicht ausgeschlossen.
Sensibilisierung der Haut:	Sensibilisierung durch länger andauernden direkten Hautkontakt nicht ausgeschlossen.

Sonstige Beobachtungen

Reizwirkung aufgrund der Alkalität und wasserziehenden Wirkung von Zement bei direkter Einwirkung auf die Schleimhäute möglich.

12. Angaben zur Ökologie

Es liegen keine ökotoxikologischen Daten für das Erzeugnis vor.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Entsorgung im Sinne der Abfallverzeichnis-Verordnung.

Abfallschlüssel-Nr.	**Abfallname**
AVV-Code	Gemischte Bau- und Abbruchabfälle, die nicht durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind.
17 09 04	Überwachungsbedürftiger Abfall zur Beseitigung, nicht überwachungspflichtiger Abfall zur Verwertung.

Verpackungen

Verpackungen sind restzuentleeren und können nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

14. Transportvorschriften

Kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften.

15. Vorschriften

Kennzeichnung

Nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse WGK 1 schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung)

16. Sonstige Angaben

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Sie beschreiben das Produkt ausschließlich im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse und haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden.

Änderungen gegenüber der Ausgabe vom 24.05.2006 im Punkt 1.