

99900 Bimsmehl, fein

Überarbeitete Ausgabe: 23.06.2003

1. STOFF-/ ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHUNG

Angaben zum Produkt:

Handelsname: Bimsmehl, fein 0 - 90 µ
Artikelnummer: 99900
Verwendungszweck: Künstler- und Restauratorenbedarf

Hersteller/Lieferant: Kremer Pigmente GmbH & Co. KG
Hauptstrasse 41-47, D - 88317 Aichstetten
Tel. +49 7565 91120 Fax. +49 7565 1606
www.kremer-pigmente.de, kremer-pigmente@t-online.de

2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung:

Natürliche Mineralerde vulkanischen Ursprungs amorphes Natriumaluminiumsilikat.

Gefährliche Inhaltsstoffe: keine

3. MÖGLICHE GEFAHREN

Keine

4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

Nicht erforderlich.

5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Brennt nicht.

6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Nicht möglich.

99900 Bimsmehl, fein

Überarbeitete Ausgabe: 23.06.2003

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung:

Hinweise zum sicheren

Umgang:

Staubbildung vermeiden. Vor Feuchtigkeit schützen.

Hinweise zum Brand-
und Explosionsschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung:

Anforderungen an Lagerräume
und Behälter:

Vor Feuchtigkeit geschützt in geschlossenen Räumen.

Zusammenlagerungshinweise:

nicht erforderlich

Lagerbedingungen:

Trocken lagern. Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen.

Lagerklasse (VCI):

10 - 13

VbF-Klasse:

entfällt

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Nicht erforderlich.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Form:

Mehl 0 - 90 µ

Farbe:

grau-beige

Geruch:

-

Zustandsänderung:

Schmelzpunkt/-bereich:

> 1000°C

Siedepunkt/-bereich:

nicht bestimmbar

Flammpunkt:

nicht anwendbar

Selbstentzündlichkeit:

Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

Explosionsgefahr:

Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

Schüttdichte:

ca. 0,55 kg/dm³ (20°C)

Löslichkeit / Mischbarkeit in Wasser:

nicht bzw. wenig mischbar

pH-Wert:

ca. 7 - 7,5 (20°C)

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Thermische Zersetzung:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Gefährliche Reaktionen:

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Gefährliche Zersetzungs-
produkte:

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

99900 Bimsmehl, fein

Überarbeitete Ausgabe: 23.06.2003

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Keinerlei Toxizität oder Reizwirkung bekannt.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Nicht relevant.

Wassergefährdungsklasse: NWG; im allgemeinen nicht wassergefährdend (Selbsteinstufung)

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Produkt: Trocken aufgenommen weiter verwendbar. Nach Zutritt von Wasser Entsorgung als Bauschutt.

Abfallschlüsselnummer: 31409 Bez.: Bauschutt (nicht Baustellenabfälle)

Ungereinigte Verpackungen: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Kein Gefahrgut.

15. VORSCHRIFTEN

Keine Kennzeichnung nach EWG-Richtlinie auch keine nationalen Vorschriften.

16. SONSTIGE ANGABEN

Bimssteinmehl ist eine natürliche vulkanische Erde und wird behandelt wie z.B. Mutterboden.

Mit den vorstehenden Angaben, die dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen entsprechen, wollen wir unser Produkt im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse beschreiben, verbinden damit jedoch keine Eigenschaftszusicherungen und Qualitätsbeschreibungen.