

Sicherheitsdatenblatt
Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 06 Mai 2015/ Version 1.0

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens

Handelsname: Bimssteinpulver
Produktcode: P50117
CAS no. 14808-60-7

Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird.

Verwendung des Stoffes/ des Gemisches: Professioneller Einsatz

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant:

Denteck B.V.
Heliumstraat 8
2718 SL Zoetermeer
T. +31-(0)79-3617573
@ info@denteck.nl
W www.denteck.nl

Auskunftgebender Bereich: Denteck B.V.

Notfallauskunft

Tel: 030-274 88 88, Giftinformationzentrale (NVIC)
(Beschränkt auf Notruf informieren)

2. Mögliche Gefahren

Physikalisch: Nicht eingestuft
Gesundheit: Nicht klassifiziert
Umwelt: Nicht klassifiziert

3. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: Bimsmehl
Verunreinigungen/ Additive; die eine Gefahr darstellen können: nein

Bimssteinpulver

Synonyme : Bimssteinpulver
CAS nr. : 14808-60-7

Natürliches Komplexsilikat, Hauptsächlich bestehend aus Siliziumoxid (SiO₂) in dem sich die Oxyde verschiedener gelöster Elemente befinden.

Gefährliche Inhaltsstoffe: Keine

Zusätzliche Hinweise: Keine

4. Erste-Hilfe-Massnahmen

Allgemeine Empfehlungen

Keine

Durch inhalation

Keine Gefahr für die Gesundheit bei normaler industrieller Verwendung. Nach Einatmen von Staub, halten Sie den Patienten ruhig, an die frische Luft bringen und wenn nötig, Arzt aufsuchen.

Einfnahme

Keine Effekte.

Hautkontakt

Keine Effekte.

Augenkontakt

Augen mit Wasser spülen, mindestens 15 Minuten, mit geöffneten Augenlidern. Einen Augenarzt hinzuziehen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Nicht anwendbar

Brand-und Explosionsgefahr.

Nicht anwendbar

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtismaßnahmen

Keine

Umweltschutzmaßnahmen

Keine

Reinigungsverfahren

Nach Verschütten von diesem Produkt, sind keine besonderen Materialien oder Verfahren erforderlich. Keine neutralisierenden Chemikalien erforderlich. Kann einfach entsorgt werden.

7. Handhabung und Lagerung

In geschlossen Behältern aufbewahren. Keine weiteren Maßnahmen erforderlich.

8. Expositionsbegrenzung/ Persönliche Schutzausrüstung

Technische Maßnahmen

Weitere Informationen finden Sie unter 7.

Hand- und Hautschutz

Verwenden Sie gut isolierte Handschuhe, bei vielfältigem Kontakt.

Atemschutz

Staubmaske

Augenschutz

Verwenden Sie eine Schutzbrille, wenn eine Staubwolke nicht vermieden werden kann.

Sonstige Angaben

Dieses Bimssteinpulver besteht aus inertem Silica und enthält kein freies Siliziumdioxid in kristalliner Form (<0,1%) als Cristobalit, Tridymit, usw. Es wird empfohlen die Daten in TLV= TWA in ACGIH 2004 anzugeben gemäß Art. 4 – EWG – Richtlinie 98/24, EWG-Richtlinie 1999/45 und EWG- Richtlinie 67/845.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form	: Pulver
Farbe	: Hellgrau
Geruch	: Geruchlos
pH wert	: 7,5 – 8,0
Schmelzpunkt	: 1.500 °C
Siedepunkt °C	: Nicht anwendbar
Brennstoff	: Stoff ist nicht entzündlich
Explosionsgefahr	: Keine
Dichte	: 2.313 – 2.350 g / ml
Schüttdichte	: 400 – 900 g / ml
Löslichkeit in Wasser	: Löslich
Löslichkeit in anderen Materialien	: In Fluorwasserstoffsäure komplett löslich

10. Stabilität und Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

Das Produkt ist harmlos und bildet keine Gefahr von allergischen oder betäubenden Reaktionen. Eine Staubmaske wird empfohlen.

12. Angaben zur Ökologie

Da Bimssteinpulver ein Naturprodukt ist besteht keine Bedrohung für die Umwelt.

13. Hinweise zur Entsorgung

Das Produkt kann mit den Standard-Reinigungsverfahren entfernt werden.

14. Angaben über die Beförderung

Keine Einschränkungen für den Transport.

15. Vorschriften

Keine.

16. Sonstige Angaben

Diese Daten beruhen auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Es stellt keine Garantie für spezifische Produkteigenschaften dar und begründet keinen rechtsverbindlichen Vertrag.