

1. ANGABE DES STOFFS UND DES HERSTELLERS

Stoff

Magply® - Magnesium-Oxyde-Platten

Hersteller:

Black Mountain Insulation Ltd
Bradwell Hall
Bradwell on Sea
Essex, CM0 7HX
Tel.: +44 (0) 1621 776252
Fax: +44 (0) 1621 776688

2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABE DER BESTANDTEILE

Inhaltsstoff	CAS-Nummer	EU-Nummer
MgO	1309-48-4	215-171-9
MgCl ₂	7786-30-3	232-094-6
Zellulose	65996-61-4	265-995-8
SiO ₂	7631-86-9	231-545-4

Gefährdende Inhaltsstoffe

Keine

Weitere Angaben

Keine

3. MÖGLICHE GEFAHREN

Dieses Produkt wird nicht als gefährlich eingestuft.

Besondere Gefahren für Menschen und Umwelt

Keine

4. ERSTE HILFE-MASSNAHMEN

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

5. MASSNAHMEN FÜR BRANDBEKÄMPFUNG

Nicht brennbar

Bei Anwendung der üblichen Brandbekämpfungsmaßnahmen verfügen alle Löschgeräte über geeignete Löschmittel.

Ungeeignete Löschmittel

Keine

Gefahren durch den Stoff, gefährliche Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Keine

Schutzkleidung bei Brandbekämpfung

Keine

Zusätzliche Informationen

Keine

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Reinigungsmaßnahmen und Einsammeln
Mechanisches Einsammeln, trocken

7. VERARBEITUNG UND LAGERUNG

Handhabung

Angemessene Techniken der manuellen Handhabung verwenden.

Lagerung

Trocken lagern.

8. ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZKLEIDUNG

Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Bei Verwendung motorisierter Bearbeitungsmaschinen für Entlüftung mit angemessenen Filtern sorgen.

Persönliche Schutzmaßnahmen

Einatmen von Staub vermeiden, Augen- und Hautkontakt vermeiden und geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen. Siehe folgenden Abschnitt.

Persönliche Schutzausrüstung

Augen: Schutzbrille tragen, wenn Werkzeuge eingesetzt werden und Staub entsteht. Haut/Hände: Arbeitskleidung und -handschuhe tragen, um Schutz vor mechanischen Verletzungen und direktem Hautkontakt zu haben. Einatmung: Geeignete persönliche Atemschutzgeräte verwenden, wenn Aussetzungen in einem Umfang wahrscheinlich sind oder vorhergesehen werden, welche die Arbeitsplatzgrenzwerte überschreiten (z.B. bei Aussetzung an das 10-fache des AGW mindestens ein Atemschutzgerät P2 verwenden. Bei höherer Aussetzung Atemschutz nach P3 verwenden.)

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Erscheinungsbild:	Feste, glatte Platte	Geruch:	Geruchlos
Farbe:	Weiß	Zustandsänderung:	Keine

Thermische Zersetzung:

Flammpunkt:	> 60°C	Dampfdruck:	K.A.
Entzündlichkeit:	K.A.	Dichte:	1,040 g/m ³
Spontane Entzündung:	K.A.	pH-Wert:	7.5
Explosionsgefahr:	K.A.	Löslichkeit:	Wasserunlöslich
Oxidationseigenschaften:	K.A.		

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Besondere physikalische Bedingungen, die vermieden werden müssen

Keine

Unverträgliche Materialien

Nicht bekannt

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine

11. TOXIKOLOGISCHE WIRKUNGEN

Keine bekannten akuten toxikologischen Wirkungen

12. ÖKOLOGISCHE INFORMATIONEN

Produkt ohne bekannt nachteilige Umweltwirkungen.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Produkt

Entsorgung gemäß den Abfallwirtschaftsbestimmungen. Magply® - Magnesium-Oxyde-Platten können vollständig recycelt werden.

Verpackung

Beachten Sie die örtlichen Abfallwirtschaftsbestimmungen

14. INFORMATIONEN FÜR TRANSPORT

Wird nach nationalen und internationalen Transportvorschriften nicht als gefährlich beim Transport eingestuft.

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

Bezeichnung gemäß EWG-Richtlinien

Magply® - Magnesium-Oxyde-Platten gelten nach der EWG-Richtlinie 67/548 über die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Stoffe (geändert durch die EWG-Richtlinie 93/21) nicht als gefährlich.

Nationale Vorschriften

Gilt nicht als meldepflichtiges Material nach der Gefahrstoffverordnung. Das Produkt gilt nach der Entsorgungsverordnung nicht als gefährlicher Abfall.

16. SONSTIGE ANGABEN

Keine

Haftung

Diese Informationen entsprechen unserem besten Wissen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung, werden aber ohne Gewährleistung für die Genauigkeit gegeben. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden und Forderungen, die aus Umschlag, Transport, Lagerung oder Entsorgung des Produkts entstehen. Dieses Sicherheitsdatenblatt gilt nur für das oben bezeichnete Produkt, welches von BMI geliefert wird. Wenn das Produkt als Teil anderer Produkte verwendet wird, treffen die Informationen des Sicherheitsdatenblatts möglicherweise nicht zu.

Hierdurch werden keine Garantien gewährt oder impliziert.

