

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

BRANELIT WÄRMEDÄMMPUTZ

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt:
Handelsname: BRAELIT Wärmedämmputz-System / Komponente: Wärmedämmputz

Anwendungsbereiche:
Kapillar aktiver Entfeuchtungsputz zur Trockenlegung, Brandschutzputz.

Hersteller:
PROCERAM GmbH & Co.KG, Bredelaerstr. 59, 40474 Düsseldorf
Email: info@cerabran.com

2. Zusammensetzung / Angeben zu den Bestandteilen:

Chemische Charakterisierung
Beschreibung: Trockenmörtel aus mineralischen Bindemitteln und reinmineralischen Zuschlagstoffen.

Gefahrenhinweise:

Name	EINECS Nr.	CAS Nr.	Vol. %	Gefahrensätze
Perlit	599-000-0	93736-070-3	50-80 %	S2 S22 S26 S39 S46
Kalk	215-138-9	1305-78-8	10-30 %	S2 S8 S26 S37
Zement	266-043-4	65997-15-1	3-5 %	S2 S22 S24/25 S26 S36/37/38 S46
Cellulose	232-67-49	9004-65-3	0,1 %	R22/R36

3. Mögliche Gefahren:

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:
R41 Gefahr ernster Augenschäden

Klassifizierungssystem:
Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, und wird durch Firmenangaben ergänzt.

Zusätzliche Angaben:
Gefahrenbezeichnung „Reizend“ trifft nicht für trockenes Pulver zu, sondern nur nach Feuchtigkeits-/Wasserzugabe (alkalische Reaktion).



Xi Reizend

4. Erst-Hilfe-Maßnahmen:

Nach Hautkontakt:
Mit Wasser abwaschen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.
Nach Augenkontakt:
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen, gegebenenfalls Arzt aufsuchen.
Nach Verschlucken:
Mund ausspülen und reichlich Wasser trinken.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung:

Produkt selber ist nicht brennbar.
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl.
Besondere Schutzausrüstung: Atemschutzgerät anlegen.
Weitere Angaben: Produkt erhärtet im Kontakt mit Wasser.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:
Staubbildung vermeiden.
Haut- und Augenkontakt vermeiden.
Für ausreichende Lüftung sorgen.
Staub nicht einatmen.
Bei unzureichender Belüftung Atemschutz anlegen..

Umweltschutzmaßnahmen:
Nicht in die Kanalisation, Grundwasser, Oberflächenwasser oder Erdreich gelangen lassen.
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Mechanisch aufnehmen, Staubbildung vermeiden.
Zusätzliche Hinweise: Erhärtetes Material kann als Abfall nach Punkt 13 entsorgt werden.

7. Handhabung und Lagerung:

Handhabung:
Hinweise zum sicheren Umgang:
Staubbildung vermeiden. Haut- und Augenkontakt vermeiden.

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

Lagerung:
Anforderung an Lagerräume und Behälter:
Nur in ungeöffneten Originalgebinden aufbewahren.

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen:
Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen. Staubbildung vermeiden.
Lagerklasse: VCI-Lagerklasse 13 – nicht brandgefährlicher fester Stoff

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

BRANELIT WÄRMEDÄMMPUTZ

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Staub nicht einatmen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

Nach der Arbeit und vor den Pausen für gründliche Hautreinigung sorgen.

Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

Nach der Arbeit eine rückfettende Hautcreme verwenden.

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz: Bei Staubbildung Staubmaske verwenden – Staubmaske P1

Handschutz: Handschuhe aus Gummi/PVC

Augenschutz: Schutzbrille

Körperschutz: Arbeitsschutzbekleidung

9. Physikalische und chemische Eigenschaften:

Allgemeine Angaben:

Form: pulverförmig

Farbe: hellgrau

Geruch: geruchlos

Zustandsänderung:

Schmelzpunkt: nicht bestimmt

Flammpunkt: nicht entflammbar

Selbstentzündlichkeit: das Produkt ist nicht selbstentzündlich

Explosionsgefahr: das Produkt ist nicht explosionsgefährlich

Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser: teilweise löslich

10. Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Zersetzungspunkte: keine, bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung.

11. Angaben zur Toxikologie:

Akute Toxizität:

Primäre Reizwirkung:

An der Haut: Reizwirkung möglich

Am Auge: Starke Reizwirkung mit Gefahr ernster Augenschäden

Sensibilisierung: Durch Hautkontakt Sensibilisierung möglich

Sonstige Angaben: (zur experimentellen Toxikologie):

Bei langjährigem Umgang mit Frischmörtel und Frischbeton besteht bei wiederholtem Hautkontakt die Möglichkeit einer Sensibilisierung, die zu allergischen Hautreaktionen (Mauerkräuze) führen kann. Das mit Wasser versetzte Produkt kann bei längerem Kontakt ernste Hautschäden hervorrufen. Gleichzeitig mechanische Beanspruchung der Haut kann solche Auswirkungen verstärken.

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf: Reizend.

12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach Wassergefährdend

13. Hinweise zur Entsorgung:

Produkt:

Empfehlung:

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden.

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Material mit Wasser vermischen und aushärten lassen.

Abfallschlüsselnummer: 31409

Bezeichnung: Bauschutt (nicht Baustellenabfälle)

Europäischer Abfallkatalog: 17 01 01 Beton

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Verpackungen sind restlos zu entleeren (tropffrei, rieselfrei, spachtelrein)

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):

ADR/RID-GGVS/E Klasse: -

Ziffer/Buchstabe: kein Gefahrgut

IMDG/GVSEE-Klasse: -

ICAO/IATA-Klasse: -

Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

BRANELIT WÄRMEDÄMMPUTZ

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach EU-Richtlinien:

Das Produkt ist nach EU-Richtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.

Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes: Xi Reizend

Gefahrenbestimmende Komponenten zur Etikettierung: Kalk

R-Sätze:

41 Gefahr ernster Augenschäden

S-Sätze:

2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

8 Behälter trocken halten

22 Staub nicht einatmen

24/25 Berührung mit Augen und der Haut vermeiden

26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren

37/38 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen

46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach Wassergefährdend.

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsordnungen:

ZH 1/701 „Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten“

ZH 1/703 „Regeln für den Einsatz von Augen- und Gesichtsschutz“

ZH 1/706 „Regeln für den Einsatz von Schutzhandschuhen“

UVV: „Persönliche Schutzausrüstung“ (VBG 1)

BG-Merkblatt:

M 004 „Reizende Stoffe/ätzende Stoffe“

M 053 „Allgm. Arbeitsschutzmaßnahmen für den Umgang mit Gefahrstoffen“

M 042 „Hautschutz“

16. Sonstige Angaben:

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Relevante R-Sätze:

38 Reizt die Haut

41 Gefahr ernster Augenschäden.