

Sicherheitsdatenblatt

nach 1907/2006/EG-REACH



Handelsname: Dämmschichtbildender Baustoff FSB

Erstellt am: 10.02.2009

Überarbeitet am: 06.07.2012 (Rev. 05)

Seitenzahl: 4

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname	Dämmschichtbildender Baustoff FSB
Artikelnummer und Typ	Als flexible, trockene Beschichtung auf: Brandschutzbandage Art.-Nr. 7203160, Typ FSB-WB Bandagenset Art.-Nr. 7203150, Typ FSB-K32 Bandagenset Art.-Nr. 7203154, Typ FSB-K82 Brandschutzkanal-System BSKM
Empfohlener Verwendungszweck	Brandschutzbandage bzw. Brandschutzbeschichtung zur Verhinderung der Brandweiterleitung über Kabelanlagen.
Hersteller/Lieferant	OBO Bettermann GmbH & Co. KG Hüingser Ring 52 58710 Menden Deutschland
Auskunftgebender Bereich	Kundenservice
Notfall-Rufnummer	Tel.: +49 (0) 23 73 / 89 - 15 00 Fax: +49 (0) 23 73 / 89 - 15 50 Internet: www.obo.de E-Mail: info@obo.de

2. Mögliche Gefahren

Einstufung gemäß Richtlinie 1999/45/EG	Produkt ist gemäß Richtlinie 1999/45/EG nicht als gefährlich eingestuft.
Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt	Bei sachgemäßer Anwendung sind keine Gefahren für Mensch und Umwelt zu erwarten.
Sonstige Gefahren	–

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung	Stoff
Zubereitung	–
Gefährliche Inhaltsstoffe	–

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise	–
Nach Einatmen:	–
Nach Hautkontakt	–
Nach Augenkontakt	–
Nach Verschlucken	Sofort ärztlichen Rat einholen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel	Alkoholschaum, Kohlendioxid, Pulverlöscher, Schaum, Sprühwasser oder Wassersprühstrahl
Ungeeignete Löschmittel	Wasser im Vollstrahl.
Besondere Gefährdungen	Das Einatmen gefährlicher Zersetzungsprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen
Schutzmaßnahmen beim Einsatz	Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden bei Einsatz in nächster Nähe oder innerhalb geschlossener Räume. Nach Einsatz Ausrüstung reinigen (Duschen, Kleidung sorgfältig reinigen und überprüfen).
Zusätzliche Vorsichtsmaßnahmen	Wassereinsatz im Hinblick auf mögliche Umweltgefährdung unter Kontrolle halten (s. Abschnitt 6).

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	Schutzmaßnahmen gemäß Abschnitt 8 beachten.
Umweltschutzmaßnahmen	Nicht in die Umwelt ableiten, z. B. Kanalisation, Flüsse, Erdboden.
Verfahren zur Reinigung	Zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

7. Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang	–
Anforderung an Lagerräume und Behälter	Bei Temperaturen ≤ 50 °C
Bestimmte Verwendung(en)	–
VCI-Lagerklasse (Deutschland)	LGK 13 – nicht brennbarer Feststoff

8. Expositionsbegrenzung/Persönliche Schutzausrüstung

Expositionsgrenzwerte	–
Begrenzung und Überwachung der Exposition	Vor Überhitzung schützen
Persönliche Schutzausrüstung	–
Atemschutz	–
Augenschutz	–
Handschutz	–
Körperschutz	Schutzbekleidung
Allgemeine Hygienemaßnahmen	Siehe auch: Erste-Hilfe-Maßnahme, Abschnitt 4. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Arbeitsende unbedeckte Körperteile mit Wasser und Seife waschen. Vor und nach der Arbeit mit Hautschutzcreme einfetten.
Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	–

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form	Flexible, trockene Beschichtungsmasse
Farbe	grau/anthrazit; grau/dunkelrot; grau/schwarz
Geruch	geruchlos
pH-Wert	–

Schmelzpunkt/-bereich	nicht bestimmt
Siedepunkt/-bereich	nicht bestimmt
Flammpunkt	nicht bestimmt
Verdunstungsrate	nicht bestimmt
Zündtemperatur	nicht bestimmt
Selbstentzündungstemperatur	nicht bestimmt
Explosionsgrenzen - untere - obere	nicht anwendbar nicht anwendbar
Dampfdruck bei 20 °C	nicht bestimmt
Flächengewicht bei 20 °C	700 – 2.650 g/m ² (FSB-WB) 1.650 – 1.950 g/m ² (FSB-WB mit Selbstklebefolie im Brandschutzkanal)
Löslichkeit in Wasser	Gewebe: unlöslich / Beschichtung: quellbar
Viskosität bei 20 °C (DIN 53019)	nicht bestimmt

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen	Thermische Zersetzung bei > 150 °C
Unverträgliche Materialien	–
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Bei hohen Temperaturen Bildung von Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Stickoxiden und Ammoniak.

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität	Keine akute Toxizität bekannt. Beschriebene Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Reizung	–
Sensibilisierung	–
Toxizität bei wiederholter Verabreichung	–
Kanzerogenität	–
Mutagenität und Fortpflanzungsfähigkeit	–

12. Angaben zur Ökologie

Akute Ökotoxizität	–
Mobilität	–
Persistenz und Abbaubarkeit	–
Bioakkumulation	–
Ökotoxikologische Bewertung	–

13. Hinweise zur Entsorgung

Behandlung der Abfälle	Empfehlung: EAK 080112 (Ausgehärtete Farb- und Lackabfälle)
Behandlung der Verpackungen	Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

14. Transport

Klassifizierung nach ADR	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
Klassifizierung nach RID	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
Klassifizierung nach ADN	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
Klassifizierung nach IMDG/ GGVSee	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
Klassifizierung nach IATA/ICAO	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
Massengutbeförderung gem. MARPOL 73/78 und IBC Code	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

15. Rechtsvorschriften

Enthält	entfällt
Gefahrensymbole	entfällt
R-Sätze	entfällt
S-Sätze	entfällt
WGK	1 (Selbsteinstufung) Störfall V
Klassifizierung nach Betriebs- sicherheitsverordnung (BetrSichV)	entfällt
TA Luft	Summe organischer Stoffe der Klasse : - % Summe organischer Stoffe der Klasse : - %

16. Weitere Angaben

R-Sätze	–
Verordnung zur Erstellung	Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß Artikel 31 und Anhang II der EG REACH-Verordnung sowie der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 erstellt.
Literaturangaben und Datenquellen	EG Richtlinie 67/548/EWG und EG Richtlinie 1999/45/EG Verordnung (EG) 1907/2006 Nationale Luftgrenzwertlisten Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in gültiger Ausgabe Informationen der Vorlieferanten
Haftungsausschlussklausel	Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Eine Gewähr für Vollständigkeit wird nicht übernommen.