

# Sicherheitsdatenblatt

nach 1907/2006/EG-REACH



Handelsname: Elektro-Isolier- und Dichtkitt

Erstellt am: 12.12.2012

Seitenzahl: 4

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

<b>Handelsname</b>	Elektro-Isolier- und Dichtkitt
<b>Artikelnummer und Typ</b>	Art.-Nr. 2340038, Typ 115 GR-GN
<b>Allgemeiner Hinweis</b>	Die EU-Verordnung 1907/2006/EG-Reach vom 1. Juni 2007 fordert Sicherheitsdatenblätter nur für als gefährlich eingestufte Stoffe und Gemische. Dieses Produkt ist ein Erzeugnis nach REACH, deshalb ist ein Sicherheitsdatenblatt gesetzlich nicht erforderlich. Ungeachtet dessen stellen wir unseren Kunden mit diesem Dokument, in Anlehnung an ein Sicherheitsdatenblatt nach 1907/2006/EG-REACH, entsprechende Informationen zum sicheren Umgang mit dem Produkt zur Verfügung.
<b>Empfohlener Verwendungszweck</b>	Zum wasser- und luftdichten Ausfüllen von Hohlräumen bei Installationen
<b>Hersteller/Lieferant</b>	OBO Bettermann GmbH & Co. KG Hüingser Ring 52 58710 Menden Deutschland
<b>Auskunftgebender Bereich</b>	Kundenservice
<b>Notfall-Rufnummer</b>	Tel.: +49 (0) 23 73 / 89 - 15 00 Fax: +49 (0) 23 73 / 89 - 15 50 Internet: <a href="http://www.obo.de">www.obo.de</a> E-Mail: <a href="mailto:info@obo.de">info@obo.de</a>

## 2. Mögliche Gefahren

<b>Gefahrenbezeichnung</b>	Entfällt
<b>Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt</b>	Entfällt

## 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

<b>Chemische Charakterisierung</b>	Zubereitung
<b>Gefährliche Inhaltsstoffe</b>	Keine

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

<b>Allgemeine Hinweise</b>	Keine
<b>Nach Einatmen:</b>	Keine Risiken bekannt
<b>Nach Hautkontakt</b>	Haut mit Seife und Wasser waschen.
<b>Nach Augenkontakt</b>	15 Min. gründlich spülen und notfalls Arzt aufsuchen.
<b>Nach Verschlucken</b>	Kein Erbrechen herbeiführen, Arzt kontaktieren.

**Hinweise für den Arzt** Symptomatisch behandeln.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Geeignete Löschmittel** Schaum, Pulver, Kohlendioxyd, Erde.  
**Ung geeignete Löschmittel** Entfällt  
**Besondere Gefährdungen** Keine  
**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung** Entfällt

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren** Augenkontakt vermeiden.  
**Umweltschutzmaßnahmen** Produkt ist harmlos (ungiftig).  
**Verfahren zur Reinigung/ Aufnahme** Mechanisch aufnehmen.

## 7. Handhabung und Lagerung

**Handhabung** Kneten von Hand zulässig, anschließend Hände sorgfältig waschen.  
**Hinweise zum sicheren Umgang** Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken.  
**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz** Entfällt  
**Anforderungen an Lagerräume und Behälter** Überhitzung (> 50 °C) vermeiden.  
**Zusammenlagerungshinweise** Nicht zusammen mit starken Oxidationsmitteln lagern.  
**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen** Gebinde nach Teilentnahme verschließen.  
**Lagerklasse** Entfällt  
**Geeignetes Lagermaterial** PE-/PP- oder Metallbehältnisse  
**Kitt** Aluminiumfolie

## 8. Expositionsbegrenzung/Persönliche Schutzausrüstung

**Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen** Entfällt  
**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten** Keine  
**Zusätzliche Hinweise** Keine  
**Atemschutz** Nicht erforderlich  
**Augenschutz** Schutzbrille ggf. vorbeugend tragen.  
**Handschutz** Schutzhandschuhe/Hautschutzcreme verwenden.  
**Körperschutz** Arbeitsschutzbekleidung tragen.  
**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen** Bei der Arbeit nicht essen oder trinken und rauchen.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

**Aggregatzustand** kittartig  
**Farbe** grün-grau

<b>Geruch</b>	spezifisch
<b>pH-Wert</b>	Nicht anwendbar
<b>Zustandsänderung</b>	Nicht anwendbar
<b>Siedepunkt/-bereich</b>	Nicht zutreffend
<b>Flammpunkt</b>	> 280 °C
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>	Nicht zutreffend
<b>Explosionsgrenzen - untere - obere</b>	Nicht zutreffend Nicht zutreffend
<b>Dampfdruck</b>	Nicht messbar
<b>Relative Dichte bei 20 °C</b>	ca. 1,6 g/cm <sup>3</sup>
<b>Löslichkeit in Wasser</b>	Unlöslich
<b>Dynamische Viskosität</b>	Nicht messbar

## 10. Stabilität und Reaktivität

<b>Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen</b>	Stabil bei bestimmungsgemäßem Gebrauch.
<b>Zu vermeidende Stoffe</b>	Starke Oxidationsmittel.
<b>Gefährliche Reaktionen</b>	Keine bekannt
<b>Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>	Keine unter normalen Verarbeitungs- und Lagerbedingungen
<b>Weitere Angaben</b>	Keine

## 11. Angaben zur Toxikologie

<b>Akute Toxizität</b>	> 5 g/kg Körpergewicht / Ratte oral LD50
<b>Spezifische Symptome im Tierversuch</b>	Keine bekannt
<b>Reiz-/Ätzwirkung</b>	Keine bekannt
<b>Sensibilisierung</b>	Beim Menschen nicht bekannt
<b>Toxizität bei wiederholter Verabreichung</b>	Keine schädigende Wirkung bekannt
<b>Krebserzeugende, erbgutverändernde Wirkung</b>	Keine bekannt

## 12. Angaben zur Ökologie

<b>Persistenz und Abbaubarkeit</b>	Produkt ist langsam biologisch abbaubar.
<b>Anreicherung im Organismus</b>	Nicht bekannt
<b>Verhalten in Umweltkompartimenten</b>	Schwimmt nicht auf Wasser. Produkt ist fettartig, kann nicht in das Erdreich eindringen.
<b>Ökotoxische Wirkungen</b>	Keine besondere Giftigkeit bekannt.
<b>Weitere Hinweise</b>	Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

<b>Produktentsorgung (Empfehlung)</b>	Produkt durch zugelassene Entsorgungsunternehmen entsorgen lassen. Die örtlichen behördlichen Vorschriften sind zu beachten.
<b>Abfallschlüsselnummer</b>	EWC-Nr.: 08 04 04
<b>Reste / restentleerte Verpackungen (Empfehlung)</b>	Behälter vollständig entleeren. Übergabe an Entsorger.

**Empfohlenes Reinigungsmittel** Reinigung durch Wiederverwerter.

## 14. Transport

<b>Klassifizierung nach ADR</b>	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
<b>Klassifizierung nach RID</b>	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
<b>Klassifizierung nach ADN</b>	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
<b>Klassifizierung nach IMDG</b>	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
<b>Klassifizierung nach IATA</b>	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
<b>Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
<b>Massengutbeförderung gem. MARPOL 73/78 und IBC Code</b>	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

## 15. Rechtsvorschriften

<b>Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien</b>	Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Richtlinie 67/548/EWG für die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Stoffe (angepasst durch Richtlinie 93/21/EWG)
<b>Nationale Vorschriften</b>	Das Produkt ist kein kennzeichnungspflichtiger Stoff gemäß Gefahrstoffverordnung (GefStoffV). Die Produkte sind kein besonders überwachungsbedürftiger Abfall gemäß Abfallbestimmungsverordnung (AbfBestV).
<b>Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung</b>	Keine Einstufung
<b>Störfallverordnung</b>	Nicht aufgeführt (Anhang II)
<b>Klassifizierung nach VbF</b>	Nicht aufgeführt
<b>Technische Anleitung Luft</b>	Entfällt
<b>Wassergefährdungsklasse</b>	Nicht wassergefährdende
<b>Sonstige Vorschriften/Beschränkungen</b>	Keine

## 16. Weitere Angaben

<b>Relevante R-Sätze</b>	Keine
<b>Verordnung zur Erstellung</b>	Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß Artikel 31 und Anhang II der EG REACH-Verordnung sowie der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 erstellt.
<b>Literaturangaben und Datenquellen</b>	EG Richtlinie 67/548/EWG und EG Richtlinie 1999/45/EG Verordnung (EG) 1272/2008 Nationale Luftgrenzwerte Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in gültiger Ausgabe Interne Daten
<b>Haftungsausschlussklausel</b>	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.