

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EWG

überarbeitet am: 25.07.2003  
(ersetzt vorherige Versionen)

### 1 Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

**Angaben zum Produkt:**

**Handelsname:**

Elektro- Isolier- und Dichtkitt

**Hersteller / Lieferant:**

OBO BETTERMANN GmbH & Co.

Hüingser Ring 52

58710 Menden

Telefon: 02373 / 89-0

Telefax: 02373 / 89-238

**Auskunftgebender Bereich:**

anwendungstechnische Information: 02373 / 89-1500

**Notfallauskunft:**

Notfallnummer: 02373 / 89-1500

### 2 Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

chemische Charakterisierung (Einzelstoff)

**CAS-Nr. und Bezeichnung:** nicht aufgeführt

**EINECS-Nr.** (nicht aufgeführt)

**Zusätzliche Hinweise:** --

### 3 Mögliche Gefahren

**Bezeichnung der Gefahren:** Keine spezielle Gefährdung bei bestimmungsgemäßem Gebrauch.

**Sicherheitsrisiken:** unbekannt

**Umweltgefahren:** unbekannt

### 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Allgemeine Hinweise:**

**Nach Einatmen:** keine Risiken bekannt

**Nach Hautkontakt:** Haut mit Seife und Wasser waschen.

**Nach Augenkontakt:** 15 Min. gründlich spülen und notfalls Arzt aufsuchen.

**Nach verschlucken:** keine giftigen Eigenschaften bekannt.

### 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**geeignete Löschmittel:** Schaum, Pulver,

Kohlendioxyd, Erde

**ungeeignete Löschmittel:** --

**besondere Gefährdung durch den Stoff oder**

**Verbrennungsprodukte:** keine

**besondere Schutzausrüstung**

**bei Brandbekämpfung:** keine

### 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

**personenbezogene**

**Vorsichtsmaßnahmen:** Augenkontakt vermeiden

**Umweltschutzmaßnahmen:** Produkte sind harmlos (ungiftig)

**Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** gemäß Vorschriften (als Haus- oder Industrier Müll) entsorgen.

**zusätzliche Hinweise:** keine

### 7 Handhabung und Lagerung

**Handhabung:**

**Hinweise zum sicheren Umgang:** Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Brandklasse nach DIN EN2: --

**Lagerung:**

**Anforderungen an Lagerräume und Behälter:**

Überhitzung (> 70°C) vermeiden.

**Zusammenlagerungshinweise:** Nicht zusammen mit starken Oxidationsmitteln lagern.

**Weitere Hinweise zu den Lagerbedingungen:** vor der Verarbeitung gegebenenfalls erwärmen

**Lagerklasse:** --

**geeignetes Lagermaterial:** PE-/PP- oder Metallbehältnisse

### 8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** --

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen,**

**zu überwachenden Grenzwerten:** keine

**Zusätzliche Hinweise:** keine

**persönliche Schutzausrüstung:**

**Atemschutz:** nicht erforderlich

**Handschutz:** Schutzhandschuhe/Hautschutzcreme verwenden

**Augenschutz:** Schutzbrille ggf. vorbeugend tragen

**Körperschutz:** Schutzbekleidung tragen

**allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Bei der Arbeit nicht essen oder trinken und rauchen.

### 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

**Form:** kittartig

**Farbe:** je nach Kundenvorgabe

**Sicherheitsrelevante Daten:**

**pH-Wert:** nicht anwendbar

**Zustandsänderung (Erweichungspunkt):** ca. 110°C

**Flammpunkt:** > 280°C DIN ISO 2592

**untere Explosionsgrenze:** --

**obere Explosionsgrenze:** --

**Dampfdruck:** 0,01 hPa

**Dichte:** ca. 1,6 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757 D

**Löslichkeit in Wasser / 20°C:** unlöslich

**dyn. Viskosität:** nicht meßbar / 20°C

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EWG

überarbeitet am: 25.07.2003  
(ersetzt vorherige Versionen)

### 10 Stabilität und Reaktivität

**zu vermeidende Bedingungen:** (stabil bei bestimmungsgemäßem Gebrauch)  
**zu vermeidende Stoffe:** starke Oxidationsmittel  
**gefährliche Zersetzungsprodukte:** keine unter normalen Verarbeitungs- und Lagerbedingungen  
**weitere Angaben:** --

### 11 Angaben zur Toxikologie

**akute Toxizität:** > 5 g/kg Körpergewicht / Ratte oral LD50  
**spezifische Symptome im Tierversuch:** keine bekannt  
**Reiz-/Ätzwirkung:** unbekannt  
**Sensibilisierung:** beim Menschen nicht bekannt  
**Wirkung nach wiederholter oder längerer Exposition:** keine Gefahren bekannt  
**krebserzeugende, erbgutverändernde Wirkung:** unbekannt

### 12 Angaben zur Ökologie

**Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):** Produkt ist sehr langsam biologisch abbaubar.  
**Anreicherung im Organismus:** unbekannt  
**Verhalten in Umweltkompartimenten:** Schwimmt nicht auf Wasser. Produkt ist fettartig, kann nicht in das Erdreich eindringen. Anreicherung in Organismen unbekannt.  
**ökotoxische Wirkungen:** keine besondere Giftigkeit bekannt  
**weitere Angaben zur Ökologie:** --

### 13 Hinweise zur Entsorgung

**Produkt: Empfehlung:** Übergabe an zugelassene Entsorgungsunternehmen oder an Hersteller  
**EWC-Nr.:** 08 04 99  
**Ungereinigte Verpackungen:** Behälter vollständig entleeren. Übergabe an Hersteller oder Entsorger.  
**empfohlenes Reinigungsmittel:** --

### 14 Angaben zum Transport

kein Gefahrgut gemäß UN, IMO, ADR/RID und IATA/ICAO

### 15 Vorschriften

**Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:** nicht kennzeichnungspflichtig  
**Nationale Vorschriften:** zusätzliche Einstufung nach GefStoffV. § 35: nicht eingestuft

#### Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:

keine Einstufung

#### Störfallverordnung:

nicht aufgeführt (Anhang II)

**Klassifizierung nach VbF:** nicht aufgeführt

**Technische Anleitung Luft:** entfällt

**Wassergefährdungsklasse:**

WGK 0 (nicht wasser gefährdend)

**sonstige Vorschriften, Beschränkungen, etc.:** --

### 16 Sonstige Angaben

**weitere Informationen:** --

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen dazu dienen, die Produkte sicherheitstechnisch zu charakterisieren. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.