

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Überarbeitung am: 12.01.2010

Stoff-/Zubereitungsbezeichnung: Rywalit Lastodicht

**1. Handelsname: Rywalit Lasotdicht**

Verwendung      Abdichtung

Hersteller: **Rywa GmbH & Co. Kommanditgesellschaft**

Raestruper Str. 3

48231 Warendorf

Tel.: +49 (0) 2581 / 80-76/77      Fax: +49 (0) 2581 / 61331

**Notfallrufnummer:**      Siehe: Hersteller  
oder nächste Giftnformationszentrale  
z. B. Berlin                      Tel. +49-30-3035 -3466/ -2215/ -3436

**2. Mögliche Gefahren****3. Zusammensetzung****Chemische Charakterisierung:**

Mit inerten Füllstoffen gefüllte wässrige Polymerdispersion.

**Gefährliche Inhaltsstoffe:****4. Erste Hilfe Maßnahmen****nach Einatmen:**

Bei Auftreten von Kopfschmerzen oder Schwindelgefühl ist für Frischluft zu sorgen.

**nach Hautkontakt:**

Hautreizungen sind nur bei direktem und längeren Kontakt zu erwarten. Mit Wasser und Seife gründlich abspülen. Mit Rywalit Lastodicht durchtränkte Kleidung entfernen.

**nach Augenkontakt:**

Sofort gründlich mit reichlich Wasser spülen und einen Arzt konsultieren.

**nach Verschlucken:**

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken, Arzt hinzuziehen.

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung****Geeignete Löschmittel:**

Wasser, Schaum, Kohlendioxid.

**Besondere Gefährdung durch die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**

Bei Brand ist gefahrbestimmendes Rauchgas:      Kohlenmonoxid (CO)

Unter bestimmten Brandbedingungen sind Spuren anderer giftiger Stoffe nicht auszuschließen.

**Besondere Schutzkleidung bei der Brandbekämpfung:**

Bei Brand Atemschutz tragen.

**Zusätzliche Hinweise:**

Rywalit Lastodicht ist eine wässrige Dispersion und als solche selber nicht brennbar.

**6. Maßnahmen bei unbeaufsichtigter Freisetzung****Personenbezogene Schutzmaßnahmen:**

Bildet mit Wasser rutschige Beläge.

**Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht in Untergrund, Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

**Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**

Rywalit Lastodicht mit geeignetem Gerät aufnehmen. Dispersionshaltige Abwässer auffangen und geeigneten Klärbecken zuführen.

Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen, siehe unter Punkt 13.

## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Überarbeitung am: 12.01.2010

Stoff-/Zubereitungsbezeichnung: Rywalit Lastodicht

### 7. Handhabung und Lagerung

#### Handhabung

##### Hinweise zum sicheren Umgang:

Bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

##### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Lagerung

##### Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Die Lagerung muß kühl und frostfrei erfolgen. Behälter nicht offen stehen lassen. Es sollten keine Behälter aus Aluminium, Kupfer oder kupferhaltigen Legierungen verwendet werden.

**Lagerklasse:** 12 Nicht brennbare Flüssigkeiten

### 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

#### Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Für ausreichende Belüftung am Arbeitsplatz gemäß den bestehenden Unfallverhütungsvorschriften ist zu sorgen.

#### Arbeitsplatzbezogene, zu überwachende Grenzwerte:

Enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

#### Persönliche Schutzausrüstung

##### Atemschutz:

Bei unzureichender Belüftung oder beim Versprühen ist Atemschutz anzulegen.

##### Handschutz:

Bei häufigem oder längerem Kontakt produktundurchlässige Handschuhe verwenden.

##### Augenschutz:

Schutzbrille empfohlen.

##### Körperschutz:

Bei Gefahr vom Verspritzen größerer Mengen wasserdichte Schutzkleidung tragen.

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

**Form:** Pastös  
**Farbe:** verschieden  
**Geruch:** Neutral

Zustandsänderung:	Temperatur	Wert	Einheit	Methode/Bemerkung
- Siedepunkt/Siedebereich:		ca. 100	°C	(Wasser)
		bei 1023	mbar	
- Flammpunkt:		Nicht anwendbar	°C	
- Dampfdruck:	bei 20°C	ca. 23	hPa	(Wasser)
- Dichte:	bei 20°C	ca. 1,5	g/cm <sup>3</sup>	
- pH-Wert	bei 20°C	ca. 9		
- Viskosität:	bei 20°C	ca. 13.000	mPa·s	

### 10. Stabilität und Reaktivität

#### Thermische Zersetzung:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

#### Gefährliche Reaktionen:

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

#### Weitere Angaben:

Unter Einhaltung der unter Punkt 7 genannten Lagerbedingungen ist die Dispersion stabil.

**SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Überarbeitung am: 12.01.2010

Stoff-/Zubereitungsbezeichnung: Rywalit Lastodicht

**11. Angaben zur Toxikologie**

Bei sachgerechtem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung mit Rywalit Lastodicht haben sich nach unseren langjährigen Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine Hinweise auf gesundheitliche Schädigungen ergeben.

**12. Angaben zur Ökologie**

Rywalit Lastodicht darf ohne Vorbehandlung nicht in Gewässer oder die Kanalisation gelangen. Es ist durch Adsorption an den Belebtschlamm weitgehend aus der wässrigen Phase eliminierbar. Bei sachgemäßer Einleitung in adaptierte biologische Kläranlagen sind keine Störungen der Abbauaktivität der Belebtschlämme zu erwarten.

**13. Hinweise zur Entsorgung**

**Produkt** Die Dispersion und dispersionshaltige Abwässer dürfen nicht direkt in Gewässer und Kanalisation entsorgt werden. Sie sind in geeigneten Koagulations- und Kläranlagen aufzubereiten.

**Abfallschlüsselnummer:** 08 04 10

**Abfallname:** Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen.

**Ungereinigte Verpackungen**

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwendung zugeführt werden.

**14. Angaben zum Transport**

Rywalit Lastodicht ist kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Rywalit Lastodicht ist frostfrei zu transportieren.

**15. Vorschriften****Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:**

Rywalit Lastodicht ist nach den EG-Richtlinien/der Gefahrstoffverordnung nicht kennzeichnungspflichtig.

**Nationale Vorschriften**

**Klassifizierung nach VbF:** Unterliegt nicht der Verordnung brennbarer Flüssigkeiten.

**Wassergefährdungsklasse:** WGK I (schwach wassergefährdend).

**Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen:**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu treffen.

**16. Sonstige Angaben**

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produkts in eigener Verantwortung zu beachten.