

# Bitumen- und Polymerbitumenbahnen

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006 (REACH), Anhang II

Datum der letzten Änderung: 0515

### Firmenbezeichnung

**Paul Bauder GmbH & Co. KG**  
**Korntaler Landstraße 63**  
**70499 Stuttgart**

URL: [www.bauder.de](http://www.bauder.de)  
Telefon: +49 (0)711 8807-0  
Notruf D: +49 (0) 30 30686790, [giftnotruf.de](mailto:giftnotruf.de)  
Email: [info@bauder.de](mailto:info@bauder.de)

### 1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs

**Handelsname: Bauder Bitumen- und Polymerbitumenbahnen**

**Relevante identifizierte Verwendung des Stoffs oder Gemischs und Verwendung, von denen abgeraten wird**

**Verwendung des Stoffes / des Gemisches**  
Berufsmäßige Verwendung

### 2. Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### Hinweise zur Einstufung

Das Produkt entspricht nicht den Kriterien für die Einstufung und Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) und Richtlinie 1999/45/EG (DPD) Nr. 1272/2008 (CLP)

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

Nicht relevant.

#### 2.3 Sonstige Gefahren

Keine Angaben verfügbar.

### 3. Zusammensetzung /Angaben zu den Bestandteilen

#### 3.1 Stoffe

Nicht zutreffend.

#### 3.2 Gemische

##### Gefährliche Inhaltsstoffe

Das Produkt enthält keine anzugebenden Stoffe im Sinne der Verordnung 1907/2006 (REACH), Anhang II

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Allgemeine Hinweise:** Kontaminierte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen und vor Wiederverwendung gründlich reinigen.

**Nach Einatmen:** Für Frischluft sorgen.

**Nach Hautkontakt:** Bei Berührung mit der Haut mit Wasser abspülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

**Nach Augenkontakt:** Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Ärztlicher Behandlung zuführen.

**Nach Verschlucken:** Mund gründlich mit Wasser spülen. Bewusstlosen Personen darf nichts eingeblöht werden.

Kein Erbrechen einleiten. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Angaben verfügbar.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

**Geeignete Löschmittel:** Schaum; Löschpulver; Kohlendioxid; Wassersprühstrahl

**Ungeeignete Löschmittel:** Wasservollstrahl

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>); Kohlenmonoxid (CO); Stickoxide (NO<sub>x</sub>)

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Schutzanzug tragen.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

#### Nicht für Notfälle geschultes Personal

Schutzvorschriften (siehe Abschnitt 7 und 8) beachten. Für ausreichende Lüftung sorgen.

#### Einsatzkräfte

Keine Angaben verfügbar. Persönliche Schutzausrüstung – siehe Abschnitt 8.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mechanisch aufnehmen. In geeigneten Behältern sammeln.

Das aufgenommene Material vorschriftsmässig entsorgen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine Angaben verfügbar.

## 7. Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Nicht zutreffend.

#### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Nicht zutreffend.

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Hitze- und Zündquellen fernhalten. Staubbildung vermeiden.

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

#### Lagerung:

#### Technische Maßnahmen und Lagerungsbedingungen

Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

#### Anforderung an Lagerräume und Behälter

Keine besonderen Anforderungen.

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Angaben verfügbar.

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

### 8.1 Zu überwachende Parameter

Keine zu überwachenden Parameter vorhanden.

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Persönliche Schutzausrüstung Atemschutz

Für gute Belüftung sorgen.

#### Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille (DIN EN 166)

#### Handschutz

Geeignete Schutzhandschuhe.

#### Sonstige Schutzmaßnahmen

Chemieübliche Arbeitskleidung.

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Angaben verfügbar.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<b>Form/Farbe:</b>	Fest/Schwarz
<b>Geruch:</b>	Produktspezifisch
<b>Geruchsschwelle:</b>	Keine Daten vorhanden
<b>pH-Wert:</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Schmelzpunkt/Schmelzbereich:</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Siedepunkt/Siedebereich:</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Erweichungspunkt / Erweichungstemperatur:</b>	Wert: ca. 70 °C bis 150 °C
<b>Zersetzungspunkt /Zersetzungsbereich:</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Flammpunkt:</b>	Wert: >220 °C
<b>Zündtemperatur:</b>	Wert: >350 °C
<b>Selbstentzündungstemperatur:</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Oxidierende Eigenschaften:</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Explosive Eigenschaften:</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig):</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze:</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Obere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze:</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Dampfdruck:</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Dampfdichte:</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Relative Dichte:</b>	Nicht bzw. wenig mischbar.
<b>Dichte:</b>	Wert: $\geq 1 \text{ g/cm}^3$
<b>Wasserlöslichkeit:</b>	Bemerkung: unlöslich
<b>Löslichkeit(en):</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser:</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Viskosität:</b>	Keine Daten vorhanden

### 9.2 Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

## 10. Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität:

Keine Angaben verfügbar.

### 10.2 Chemische Stabilität:

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:

Keine Angaben verfügbar.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen:

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

### 10.5 Unverträgliche Materialien:

Keine Angaben verfügbar.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Bei Brand: siehe Abschnitt 5

## 11. Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Keine Daten vorhanden

## 12. Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

Keine Daten vorhanden

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Angaben verfügbar.

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Angaben verfügbar.

### 12.4 Mobilität im Boden

Keine Angaben verfügbar.

### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Angaben verfügbar.

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

### 12.7 Sonstige Angaben

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

### Verfahren der Abfallbehandlung

#### Produkt

Kann nach Rücksprache mit dem Entsorger und der zuständigen Behörde mit Hausmüll oder Bauschutt entsorgt werden. EWC Nummer 170302 Bitumengemische.

#### Verpackung

Verpackungen sind in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuzuführen.

## 14. Angaben zum Transport

### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Das Produkt unterliegt nicht den ADR/RID/ADN Vorschriften.

### 14.2 Transport IMDG

Das Produkt unterliegt nicht den IMDG Vorschriften.

### 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Das Produkt unterliegt nicht den ICAO-TI / IATA Vorschriften.

### 14.4 Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

### 14.5 Umweltgefahren

Angaben zu Umweltgefahren, sofern relevant, siehe 14.1 - 14.3.

### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Angaben verfügbar.

### 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Nicht relevant

## 15. Rechtsvorschriften

### 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

#### EU Vorschriften

#### Richtlinie 96/82/EG zur Beherrschung der Gefahren bei schweren Unfällen mit gefährlichen Stoffen (Störfall-Verordnung)

Bemerkung: Anhang I, Teil 1 + 2: nicht genannt.

#### Nationale Vorschriften:

#### Wassergefährdungsklasse

Klasse nwg

Quelle Einstufung gemäß VwVwS

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Angaben verfügbar.

## 16. Sonstige Angaben

Keine.