

# EG-Sicherheitsdatenblatt



Handelsname: DURITIA / DURIGLAS Bitumen-Dachdichtungsbahn

Aktuelle Version: 18.9.2018

Druckdatum: 30.01.2019

Ersetzte Version: 27.09.2005

## Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentikator

Handelsname: DURITIA / DURIGLAS - Bitumen-Dachdichtungsbahn (alle Qualitäten)  
DURITIA / DURIGLAS - Bitumen-Bauwerksabdichtungsbahn (alle Qualitäten)

### 1.2 Relevante identifizierte Verwendung des Stoffes oder Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird

#### Relevante identifizierte Verwendungen

Berufsmäßige Verwendung

#### Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine Angaben verfügbar

### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

#### Adresse

Binné & Sohn GmbH & Co. KG

Mühlenstraße 60

25421 Pinneberg

Telefon: 04101/5005-0

Telefax: 04101/208037

e-mail: info@binne.de

#### Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt

Abteilung Labor

Telefon: 04101/5005-34

### 1.4 Notrufnummer

+49 (0) 551 19240 GIZ Nord

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches

#### Hinweise zur Einstufung

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

### 2.2 Kennzeichnungselemente

Nicht relevant

### 2.3 Sonstige Gefahren

Keine Angaben verfügbar

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Stoffe

Nicht zutreffend, Das Produkt ist kein Stoff

### 3.2 Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

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

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise

Kontaminierte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen

#### Nach Einatmen

Für frische Luft sorgen, bei Beschwerden Arzt hinzuziehen

#### Nach Hautkontakt

Bei Verschmutzung der Haut mit Wasser abspülen, bei Hautreizung Arzt hinzuziehen



Handelsname: DURITIA / DURIGLAS Bitumen-Dachdichtungsbahn

Aktuelle Version: 18.9.2018

Druckdatum: 30.01.2019

Ersetzte Version: 27.09.2005

#### **Nach Augenkontakt**

Augenlider öffnen, Augen gründlich mit Wasser spülen (ca. 15 min). Arzt aufsuchen

#### **Nach Verschlucken**

Mund gründlich ausspülen, Bewußtlosem nichts einflößen. Kein Erbrechen erzwingen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

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

Keine Angaben verfügbar

#### **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlungen**

Keine Angaben verfügbar

### **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

#### **5.1 Löschmittel**

##### **Geeignete Löschmittel**

Schaum; Löschpulver; Kohlendioxid; Wassersprühstrahl

##### **Ungeeignete Löschmittel**

Wasser im Vollstrahl

#### **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Bei Brand können freigesetzt werden: Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>); Kohlenmonoxid (CO)

#### **5.3 Hinweise zur Brandbekämpfung**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und Schutzanzug verwenden.

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend örtlicher behördlicher Vorschriften entsorgt werden.

### **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

##### **Nicht für Notfälle geschultes Personal**

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

##### **Einsatzkräfte**

Keine Angaben verfügbar. Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

#### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation, nicht ins Oberflächenwasser, nicht ins Grundwasser gelangen lassen

#### **6.3 Methoden und material für Rückhaltung und Reinigung**

Mechanisch aufnehmen, in geeigneten Behältern sammeln und vorschriftsmäßig entsorgen.

Kontaminierte Flächen mit Wasser gründlich reinigen.

#### **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Keine Angaben verfügbar

### **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

#### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

##### **Hinweise zum sicheren Umgang**

Für gute Belüftung (ggf. für Absaugung der Raumluft) sorgen, Arbeitsverfahren nach Stand der Technik so gestalten, daß gefährliche Stoffe nicht frei werden, Hautkontakt vermeiden, Staubbildung vermeiden.

Arbeitsplatz sauber halten

##### **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Bei der Tätigkeit nicht rauchen, essen oder trinken. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.

Vor Pausen und am Arbeitende Hände waschen. Berührung mit Augen und haut vermeiden. Verschmutzte Kleidung wechseln, Augenspülvorrichtung bereit halten, Staub nicht einatmen.

##### **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Hitze und Zündquellen fernhalten, Staubbildung vermeiden.

# EG-Sicherheitsdatenblatt



Handelsname: DURITIA / DURIGLAS Bitumen-Dachdichtungsbahn

Aktuelle Version: 18.9.2018

Druckdatum: 30.01.2019

Ersetzte Version: 27.09.2005

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

### Technische Maßnahmen UND Lagerungsbedingungen

Produkte trocken, an einem kühlen Ort, gut belüftet lagern. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Produkte stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern

### Lagerklasse gemäß TRGS 510

10-13 Sonstige brennbare und nicht brennbare Flüssigkeiten und Feststoffe, die nicht LGK 1-8 Zuzuordnen sind

## 7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Angaben verfügbar

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

### 8.1 Zu überwachende Parameter

Keine zu überwachende Parameter vorhanden

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Für gute Belüftung (ggf. Absaugung ) am Arbeitsplatz sorgen

#### Persönliche Schutzausrüstung

##### Atemschutz

Bei Überschreitung der Arbeitsplatzgrenzwerte ist ein geeignetes Atemschutzgerät zu tragen. Bei Nichtvorhandensein von Arbeitsplatzgrenzwerten sind bei Staubbildung ausreichende Atemschutzmaßnahmen zu treffen.

Staubfilter Typ P3 (für besonders feinen Staub/Pulver).

##### Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille (DIN EN166)

##### Handschutz

Bei möglichem Hautkontakt mit dem Produkt Verwendung von Handschuhen, geprüft nach z.B. EN 374, Der Schutzhandschuh sollte in jedem fall auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung in Bezug auf z.B. mechanische Beständigkeit, Produktbeständigkeit, Antistatik geprüft werden. Anweisungen der Hersteller der Handschuhe in Bezug auf Anwendung, Lagerung, Pflege und zum Austausch befolgen. Bei Beschädigungen und Abnutzungserscheinungen der Handschuhe sind diese zu ersetzen.

Arbeitsvorgänge sind so zu gestalten, daß nicht ständig Handschuhe getragen werden müssen.

##### Sonstige Schutzmaßnahmen

Arbeitsbekleidung nach chemieüblichem Standard

##### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Angaben verfügbar

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Form / Farbe:	fest, schwarz
Geruch:	schwach nach Mineralöl
Geruchsschwelle:	Keine Daten vorhanden
pH-Wert:	Keine Daten vorhanden
Siedepunkt / Siedebereich:	Keine Daten vorhanden
Schmelzpunkt / Schmelzbereich:	Keine Daten vorhanden
Erweichungspunkt,-temperatur:	> 100 °C (DIN 52011)
Zersetzungspunkt /-bereich:	Keine Daten vorhanden
Flammpunkt:	> 220 °C (DIN 51755)
Zündtemperatur:	>350°C (DIN 51794)
Selbstentzündungstemperatur:	Keine Daten vorhanden

# EG-Sicherheitsdatenblatt



Handelsname: DURITIA / DURIGLAS Bitumen-Dachdichtungsbahn

Aktuelle Version: 18.9.2018

Druckdatum: 30.01.2019

Ersetzte Version: 27.09.2005

<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-/Explosionsgrenze:</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Obere Entzündbarkeits-/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>	Keine Daten vorhanden
<b>Dichte:</b>	> 1,2 g/cm <sup>3</sup>
<b>Wasserlöslichkeit:</b>	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

<b>Sonstige Angaben</b>
Keine Abgaben verfügbar

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Keine Daten vorhanden

### 10.2 Chemische Stabilität

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7)

### 10.3 Mögliche gefährliche Reaktionen

Keine Daten vorhanden

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung: keine

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Keine Daten vorhanden

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei Brand: siehe Abschnitt 5



Handelsname: DURITIA / DURIGLAS Bitumen-Dachdichtungsbahn

Aktuelle Version: 18.9.2018

Druckdatum: 30.01.2019

Ersetzte Version: 27.09.2005

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

<b>Akute orale Toxizität</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Akute dermale Toxizität</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Akute inhalative Toxizität</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Schwere Augenschädigung/-reizung</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Sensibilisierung der Atemwege/Haut</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Keimzellen-Mutagenität</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Reproduktionstoxizität</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Kanzenogenität</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Aspirationsgefahr</b>	Keine Daten vorhanden

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

<b>Fischtoxizität (akut)</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Fischtoxizität (chronisch)</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Daphnientoxizität (akut)</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Daphnientoxizität (chronisch)</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Algentoxizität (akut)</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Algentoxizität (chronisch)</b>	Keine Daten vorhanden
<b>Bakterientoxizität</b>	Keine Daten vorhanden

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten vorhanden

### 12.3 Bioakkumulationspotential

Keine Daten vorhanden

### 12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten vorhanden

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

Keine Daten vorhanden

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten vorhanden

### 12.7 Sonstige Angaben

#### Sonstige Angaben

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen

# EG-Sicherheitsdatenblatt



Handelsname: DURITIA / DURIGLAS Bitumen-Dachdichtungsbahn

Aktuelle Version: 18.9.2018

Druckdatum: 30.01.2019

Ersetzte Version: 27.09.2005

Seit 6 von 7

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

#### Produkt

Abfallschlüssel **17 03 02** Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

#### Verpackung

müssen restentleert werden.

Sind entsprechend den gesetzlichen Vorschriften einer geregelten Entsorgung zuzuführen.

Nicht restentleerte Verpackungen sind wie die enthaltenden Produktresten zu entsorgen.

## ABSCHNITT 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 Abgaben verfügbar

### 14.5 Umweltgefahren

Angaben zu Umweltverfahren, sofern relevant, siehe unter 14.1 -14.3

### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Angaben verfügbar

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

Nicht relevant

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

### 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheit, und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für Den Stoff oder das Gemisch

#### EU VORSCHRIFTEN

#### **Verordnung(EG) Nr. 1907/2006(REACH) Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe):**

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß der Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine Stoffe, die gemäß REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XIV als zulassungspflichtige Stoffe gelten.

#### **REACH Kandidatenliste besonders besorgniserregender Stoffe (SVHC) für das Zulassungsverfahren**

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß der Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine Stoffe, die gemäß Artikel 57 in Verbindung mit Artikel 59 der REACH Verordnung (EG) 1907/2006 als für Aufnahme in den Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe) in Frage kommende Stoffe gelten.

#### **Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XVII: Beschränkung der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse**

Nach den vorliegenden Daten und den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine Stoffe, die der REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII unterliegen.

#### **Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen**

Das Produkt unterliegt nicht Anhang I, Teil1 oder 2

# EG-Sicherheitsdatenblatt



Handelsname: DURITIA / DURIGLAS Bitumen-Dachdichtungsbahn

Aktuelle Version: 18.9.2018

Druckdatum: 30.01.2019

Ersetzte Version: 27.09.2005

Seite 7 von 7

## **NATIONALE VORSCHRIFTEN**

Wassergefährdungsklasse nwg (Einstufung gemäß VwVwS)

### **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für das vorliegende Stoffgemisch nicht durchgeführt.

## **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

### **Datenquellen, die zur Erstellung des datenblattes verwendet wurden**

Verordnung(EG) Nr.1097/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung.  
EG-Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU

Nationale Arbeitsplatzgrenzwertlisten der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.

Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IATA in der jeweils gültigen Fassung.

Datenquellen zur Ermittlung physikalischer, chemischer, toxikologischer oder ökotoxikologischer Daten sind in den jeweiligen Abschnitten angegeben.

### **Datenblattaustellender Bereich**

Binné & Sohn GmbH & Co. KG , Abt. Labor; Mühlenstraße 60 , 25421 Pinneberg

Tel. 04101 5005 34, e-mail: [labor@binne.de](mailto:labor@binne.de)

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Erkenntnisse.

Die Angaben bedeuten keine Eigenschaftszusicherungen und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis