

# SICHERHEITSDATENBLATT

## Bitumenbahnen oder Bitumenplatten

Version: 5

Überarbeitet am: 30/03/2006

91/155/EG (2001/58/EG) - ISO 11014-1

### 1. STOFF-/ZUBEREITUNGS-UND FIRMENBEZEICHNUNG

Produktname: Bitumenbahnen oder Bitumenplatten

Allgemeine Anwendungen: Wasserabdichtungsbahn für Gebäude  
Wenn in der Form von Platten, bituminöser Binder in Kessel aufzuwärmen.

Lieferant: Icopal SAS  
12 Rue de la Renaissance  
FR-92184 Antony Cedex  
France  
Tel: +33 1 40 96 35 00  
Telefax: +33 1 46 66 24 85  
E-mail: contact\_fr@icopal.com

Notrufnummer: DE - Informationszentrale gegen Vergiftungen : Te 149 / 228.287 3333  
B - Anti-Giftzentrum Tél: +32 (0) 70 245 245

### 2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Zubereitungsname: Bitumenbahnen oder Bitumenplatten

Chemische Charakterisierung der Zubereitung: Mischung bestehend aus organische Moleküle mit hohem Molekulargewicht.

### 3. MÖGLICHE GEFAHREN

Wichtigste Gefahren: keine

Spezifische Gefahren: keine

### 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Einatmen: Die Einatmung ist kein einschlägiger Ausstellungsweg  
Nach Einatmen von Dämpfen oder Zersetzungsprodukten im Unglücksfall an die frische Luft bringen.

Hautkontakt: Keine Lösemittel oder Verdünnungen verwenden.  
Es kommt zur Verbrennungsgefahr mit dem flüssigen, aufgewärmten Material.

Augenkontakt: Es kommt zur Verbrennungsgefahr mit dem flüssigen, aufgewärmten Material.  
Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Verschlucken: Nicht zutreffend.

Behandlung: Als eine Verbrennung, auftretend nach Kontakt mit einer Flame, ansehen.

### 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel: alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxyd (CO<sub>2</sub>), Pulver, Sprühwasser.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Keinen Wasservollstrahl verwenden.

Besondere Löscheinweise: Geschlossene Behälter in Nähe des Brandherdes mit Wasser kühlen.  
Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Besondere Gefährdungen: Bei Brand entsteht dichter, schwarzer Rauch.  
Das Einatmen gefährlicher Zersetzungsprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen.  
Besondere Schutzausrüstung: Ggf. Atemschutzgerät erforderlich.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

### 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Nicht geeignet.

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht zutreffend.

Verfahren zur Reinigung: und zur Entsorgung nach der örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln.

### 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung

- Hinweise für sichere Handhabung: Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen.
- Technische Maßnahmen: keine

Lagerung

- Vorsichtsmaßnahmen: keine
- Lagerungsbedingungen: In der Originalverpackung aufbewahren.

# SICHERHEITSDATENBLATT

## Bitumenbahnen oder Bitumenplatten

Version: 5

Überarbeitet am: 30/03/2006

91/155/EG (2001/58/EG) - ISO 11014-1

- Verpackungsmaterial: dem Originalgebinde entsprechen

### 8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

Technische Schutzmaßnahmen: Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale Absaugung oder allgemeine Abluft erreicht werden.

Grenzwerte:

- Expositionsgrenze(n): Nicht zutreffend.

Persönliche Schutzausrüstung:

- Atemschutz: Nicht zutreffend.  
- Handschutz: Handschuhe  
- Körper - und Hautschutz: .  
- Augenschutz: Keine.

### 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Allgemeine Angaben

- Form: FEST IN VERSCHIEDENEN FORMEN bei normaler Temperatur.  
Teigig bis flüssig, wenn nah vom Schmelzpunkt.  
- Farbe: schwarz  
- Geruch: Keine.

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

- PH-Wert: Nicht zutreffend.  
- Siedepunkt / Siedebereich: Nicht zutreffend.  
- Flammpunkt: Nicht zutreffend.  
- Explosionsgrenzen: Nicht zutreffend.  
- Relative Dichte (Wasser = 1): 950 - 1500 Kg/m<sup>3</sup> (20°C)  
- Viskosität: Nicht zutreffend.  
- Wasserlöslichkeit: Nicht mischbar  
- Fettlöslichkeit: Schwillt auf, eventuell löst sich auf  
- Lösungsmittellöslichkeit: mischbar mit den meisten organischen Lösungsmitteln

### 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

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

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte wie z.B.: Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Rauch, Stickoxide entstehen.

### 11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Allgemeine Informationen : Es sind keine Angaben über die Zubereitung verfügbar.

Akute Toxizität

- Einatmen: Keine bei bestimmungsgemäßigem Umgang.  
- Hautkontakt: Keine bei bestimmungsgemäßigem Umgang.  
- Augenkontakt: Keine bei bestimmungsgemäßigem Umgang.  
- Verschlucken: Keine.

### 12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Schädliche Wirkungen auf die Umwelt: Bei bestimmungsgemäßigem Umgang sind keine Umweltbeeinträchtigungen bekannt und zu erwarten.

Andere schädliche Wirkungen

### 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Ungebrauchtes Produkt: Sich mit dem Entsorger in Verbindung setzen.

Ungereinigte Verpackungen: Leere Behälter und Abfall zu entsorgen nach den örtlichen Bestimmungen.

Weitere Angaben:

### 14. Verpackungsgruppe (Packing Group)

Allgemeine Informationen: nicht festgelegt

UN-Nr.: Nicht zutreffend.

### 15. VORSCHRIFTEN

---

# SICHERHEITSDATENBLATT

## Bitumenbahnen oder Bitumenplatten

Version: 5

Überarbeitet am: 30/03/2006

91/155/EG (2001/58/EG) - ISO 11014-1

---

Etikette:	Nach EG - Richtlinien über die Einstufung und Verpackung ist das Produkt von der Etikettierung befreit.
EG-Nr:	Nicht zutreffend.
Symbol(e):	Keiner nach EG - Richtlinie.
R-Sätze:	Keine nach EG - Richtlinie.
S-Sätze:	Keine nach EG - Richtlinie.

### **16. SONSTIGE ANGABEN**

Wichtige Bemerkungen:	Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.
Allgemeine Anwendungen:	Wasserabdichtungsbahn für Gebäude Wenn in der Form von Platten, bituminöser Binder in Kessel aufzuwärmen.
Einschränkungen:	Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen, als dem in Abschnitt 16 genannten Verwendungszweck zugeführt werden.
- Datum der ersten Ausgabe:	25/03/1997
- Datum der letzten Überarbeitung:	07/03/2006
- Überarbeitet am:	30/03/2006
- Version:	5
Herausgegeben von:	TDD/FDS 11