

Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Richtlinie 91/ 155/ EWG

Druckdatum: 08.09.10

Überarbeitet am: 13.07.08

Seite 1/ 3

1 Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

-Handelsname: BÖCOPLAST PM

-Artikelgruppe:

-Verwendung der Zubereitung: Böcoplast PM ist ein polymermodifizierter Bitumenemulsions -Voranstrich, der als Grundierung bei Arbeiten mit Polymerbitumen-Schweißbahnen und kaltselbstklebenden Polymerbitumen-Bahnen einzusetzen ist.

Geeignete Untergründe sind kunststoffbeschichtete Stahlprofilbleche, Mauerwerk, Putz, Mörtel, Beton, Metall und Kunststoff. Anwendungsvoraussetzung ist die Verträglichkeit zum Untergrund und dem späteren Klebesystem.

-Hersteller/ Lieferant:

GEORG BÖRNER

Chemisches Werk für Dach- und Bautenschutz

GmbH & Co. KG

Heinrich-Börner-Straße 31

36251 Bad Hersfeld

Tel.: 06621 / 175-0

Internet:www.GeorgBoerner.de E-Mail: info@georgboerner.de

-Auskunftgebender Bereich: Gefahrgutbeauftragter Tel.: 06621 / 175-176

-Notfallauskunft: Labor Tel.: 06621 / 175-119/207

2 Zusammensetzung/ Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: Mischung aus Normbitumen und Poly-(Chlorbutadien)in Wasser; Zusatz ober- und grenzflächenaktiver Substanzen (Emulgatoren), Mineralsäuren und polymeren Verdickern

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Bezeichnung</u>	<u>Kennb.</u>	<u>R-Sätze</u>
----------------	--------------------	---------------	----------------

-	-	-	-
---	---	---	---

Produkt enthält keine gefährlichen Inhaltstoffe in relevanten Mengen.

3 Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung: -

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:-

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

-Allgemeine Hinweise: Mit Produkt verunreinigte Kleidung entfernen.

-nach Einatmen: -

-nach Augenkontakt: Mit Wasser sofort gründlich ausspülen, Arzt aufsuchen.

-nach Hautkontakt: Mit Wasser abspülen, Anhaftungen mit Pflanzenöl lösen, und mit Seife abwaschen.

-nach Verschlucken: Kein Erbrechen auslösen, sofort Arzt aufsuchen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

-geeignete Löschmittel: Löschpulver, CO₂, Schaum

-ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl

-Besondere Schutzausrüstung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Keine besonderen Maßnahmen

erforderlich.

Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Richtlinie 91/ 155/ EWG

Druckdatum: 08.09.10

Überarbeitet am: 13.07.08

Seite 2/ 3

Handelsname: BÖCOPLAST PM

Umweltschutzmaßnahmen: Flüssigkeit nicht in Kanalisation, in Gewässer, Boden und tieferliegende Bereiche gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/ Aufnahme: Wenn ohne Gefahr möglich, Leckage entfernen. Mit trockenen Sand oder Erde eindämmen und mit einem saugfähigen Absorptionsmittel aufsaugen.

7 Handhabung und Lagerung

Handhabung

-Hinweise zum sicheren Umgang: Gebinde / Behälter gut verschlossen halten

-Hinweise zum Brand- und

Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Lagerung

-Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Nicht in der Nähe von Nahrungsmitteln lagern. Behälter / Gebinde gut verschlossen lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen. L Kühl lagern.

Lagertemperatur: 5 - 25 °C

-Zusammenlagerungshinweise: nicht erforderlich

-Weitere Angaben zu den

Lagerbedingungen: entfällt

-Lagerklasse: -

8 Expositionsbegrenzung und Persönliche Schutzausrüstung

-Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung

technischer Anlagen: Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Bezeichnung des Stoffes</u>	<u>Art</u>	<u>Wert</u>	<u>Einheit</u>
----------------	--------------------------------	------------	-------------	----------------

Produkt enthält keine gefährlichen Inhaltsstoffe in relevanten Mengen.

-Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

Persönliche Schutzausrüstung

-Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Nicht in der Nähe von Nahrungsmitteln aufbewahren. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

-Atemschutz: i.a. nicht erforderlich

-Handschutz: Schutzhandschuhe aus festem Stoff (chemikalienbeständig)

-Augenschutz: Schutzbrille mit Seitenschutz

-Körperschutz: Geeignete, langärmelige Schutzkleidung

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: flüssig

Farbe: braunschwarz

Geruch: gering

<u>Wert/ Bereich</u>	<u>Einheit</u>	<u>Methode</u>
----------------------	----------------	----------------

Zustandsänderung

-Schmelzpunkt /Schmelzbereich:

n.b.

°

-Siedepunkt/ Siedebereich

ca. 100

°C

-Flammpunkt

n.a.

-Selbstentzündlichkeit:

Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

-Explosionsgefahr:

Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

-Dampfdruck

wie Wasser

mbar

-Dichte

1,00

g/cm³

DIN 51757

-Löslichkeit in / Mischbarkeit

mit Wasserlöslichkeit

mischbar

-Lösemittelgehalt:

organische Lösemittel

keine

-PH-Wert

ca. 4

Sicherheitsdatenblatt gemäß EG-Richtlinie 91/ 155/ EWG

Druckdatum: 08.09.10

Überarbeitet am: 13.07.08

Seite 3/ 3

Handelsname: BÖCOPLAST PM

10 Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen: Keine Zersetzung bei zweckmäßiger Anwendung
Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine, bei zweckmäßiger Anwendung

11 Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:

Einstufungsrelevante LD / LC50 - Werte:

<u>Komponente</u>	<u>Art</u>	<u>Wert</u>	<u>Spezies</u>
Produkt enthält keine gefährlichen Inhaltsstoffe in relevanten Mengen.			

-Primäre Reizwirkung der Komponente:

-an der Haut: Keine Reizwirkung

-am Auge: Keine Reizwirkung.

-Reizwirkung auf die Atmungsorgane: Keine Reizwirkung.

-Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

-Zusätzliche toxikologische Hinweise: Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung keine Gefahren auf.

12 Angaben zur Ökologie

-Allgemeine Hinweise: WGK 1 (gemäß VwVwS)

Produkt nicht in Gewässer, Kanalisation, Boden gelangen lassen.
Erhärtetes Produkt ist nicht wassergefährdend.

13 Hinweise zur Entsorgung

-Empfehlung: Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

Übergabe an zugelassenes Entsorgungsunternehmen (Interseroh-Annahmestellen).

-Abfallschlüsselnummer: EAK-Abfallschlüssel-Nr.: 080406 (Klebstoffe und Dichtungsmassen, die keine halogenierten Lösemittel enthalten).

Ausgehärtetes Produkt 170302 Asphalt, teerfrei (Bitumenabfälle)

14 Transportvorschriften

Landtransport ARD/RID und GGVS/GGVE

-ARD/GGVSE Klasse: Kein Gefahrgut im Sinne der Vorschriften

-Verpackungsgruppe:

-UN-Nummer:

15 Vorschriften

-Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:

-Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes: -

-Gefahrenbestimmende Komponenten zur Etikettierung: -

-R-Sätze: -

-S-Sätze: -

-Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen: Keine

-Nationale Vorschriften:

-TA-Luft:

-Wassergefährdungsklasse (WGK): 1 (gem. VwVwS)

16 Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verwender muss sich selber davon überzeugen, dass alle Angaben für den jeweiligen Gebrauch richtig und vollständig sind.