

Sicherheitsdatenblatt nach gültiger EG-Rechtlinie

**1. Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**

Handelsname / Bezeichnung: **M7BLF Bindemittel Sockel innen**

Firma: M+T Polyester  
Röhrenallee 1, D-54552 Daun-Nerdlen  
Telefon: +49 (0) 6592 / 9826 888  
E-Mail: info@balkonbelag.de

**2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

Chemische Charakterisierung: modifizierte Dispersion eines Copolymeren in Wasser

Gefährliche Inhaltstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr.	Symbole	R-Sätze	Konzentration
2-Butoxy-ethanol (vgl. Butylglykol)	111-76-2	Xn	R20/21/22 R37	1-3,5 %

**3. Mögliche Gefahren**

Keine bekannt

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Allgemeine Angaben	Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen
Nach Hautkontakt	mit Wasser abwaschen
Nach Augenkontakt	gründlich mit viel Wasser ausspülen
Nach Verschlucken	sofort Arzt konsultieren, Datenblatt mitführen

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

Geeignete Löschmittel: Schaum, Kohlendioxid, Trockenlöschmittel, Wasser (Sprühstrahl)

Besondere Schutzausrüstung: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät

Weitere Angaben: Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase; bei thermischer Zersetzung können gesundheitsschädliche Verbrennungsprodukte auftreten. Durch die wässrige Zubereitung ist der Stoff in Lieferform nicht brennbar.

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

Personenbezogene Schutzmaßnahmen: Haut- und Augenkontakt

Umweltschutzmaßnahmen: bei Entweichung größerer Menge eindämmen

Verfahren zur Reinigung: mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. Restmenge mit viel Wasser spülen

## 7. Handhabung und Lagerung

- Handhabung:** keine besonderen Handhabungshinweise erforderlich
- Brand- und Explosionsschutz:** keine besonderen Maßnahmen
- Lagerung:** Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

### Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

MAK/TRK-Werte (TRGS 900)

BAT-Werte (TRGS 903)

Krebserzeugende, erbgutverändernde oder Fortpflanzungsgefährdende Stoffe (TRGS 905)

Hinweise zu den Grenzwerten: entfällt

### Persönliche Schutzausrüstung



**Atemschutz:** nicht erforderlich



**Augenschutz:** empfehlungswert



**Handschutz:** empfehlungswert



**Haut- und Körperschutz:** Arbeitskleidung

### Schutz- und Hygiene- maßnahmen:

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Nahrungsmittel und Getränke fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	pastös
Farbe:	milchig trüb
Geruch:	mild charakteristisch
pH-Wert:	ca. 8
Siedetemperatur:	ca. 100 °C
Dichte:	1,05 g/cm <sup>3</sup>
Viskosität:	ca. 5000 mPas bei 21 °C

## 10. Stabilität und Reaktivität

zu vermeidende  
Bedingungen: Frost und Sonneneinstrahlung führen zur Koagulation

## 11. Toxikologische Angaben

Akute Toxizität:	>2000 mg/kg Ratte oral
Hautreizung:	Primäre Reizwirkung auf der Haut bei längerer Einwirkung möglich

## 12. Angaben zur Ökologie

**Angaben zur Elimination:** Nicht in Gewässer oder Grundwasser gelangen lassen.  
(Persistenz und Abbaubarkeit) Aus Abwässern durch Chemische Mittel, wie Flockungsmittel entfernenbar.

Ökotoxische Wirkungen

Weitere Angaben zur Ökologie

Sonstige ökologische Hinweise: ökotoxikologische Untersuchungen liegen nicht vor

## 13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:	Abfallschlüssel Nr.: 57303 Kunststoffdispersion oder -emulsionen kann unter der örtlichen Vorschriften und ggfls. nach Rücksprache mit dem Entsorger bzw. der zuständigen Behörde einer Deponie oder Verbrennungsanlage zugeführt werden
Behälter:	Ungereinigte Verpackung; kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entfernen, sie können dann nach entsprechender Reinigung mit Wasser einer Wiederverwertung zugeführt werden.

## 14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut

## 15. Vorschriften

### **Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien**

Nicht kennzeichnungspflichtig

<b>Symbole:</b>	Xn Gesundheitsschädlich
<b>R-Sätze:</b>	R20/21 Gesundheitsschädlich beim Einatmen und bei Berührung mit der Haut R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken R37 Reizt die Atmungsorgane
<b>S-Sätze:</b>	S25 Berührung mit den Augen vermeiden S20 Bei der Arbeit nicht essen und trinken S24 Berührung mit der Haut vermeiden

### **Nationale Vorschriften**

<b>Wassergefährdungsklasse:</b>	schwach Wassergefährdend WGK-Selbsteinstufung
<b>VBF:</b>	unterliegt nicht der Verordnung brennbarer Flüssigkeiten

## 16. Sonstige Angaben

Mit den vorstehenden Angaben, die dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen entsprechen, wird unser Produkt im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse und zur Kennzeichnung im Sinne der gültigen Gesetzgebung beschrieben. Eine Eigenschaftszusicherung ist damit jedoch nicht verbunden. Die für die Verarbeitung wichtigen Produktdaten müssen dem technischen Datenblatt und den Spezifikationen entnommen werden. Die drin gemachten Angaben beziehen sich nur auf das bezeichnete Produkt. Falls dieses Produkt zusammen mit anderen Stoffen oder auch in einem Verarbeitungsprozess verwendet wird, können diese Angaben nicht mehr zutreffen.