

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : Dinova Porenbeton-Beschichtung  
Überarbeitet am : 30.09.2008      Version : 1.0.0  
Druckdatum : 30.09.2008

---

## 01. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

**Handelsname :** Dinova Porenbeton-Beschichtung  
**Verwendung des Stoffes / der Zubereitung :** Außenputz  
**Hersteller/Lieferant :** Dinova GmbH & Co. KG  
**Straße/Postfach :** Bachstraße 38  
**Nat.-Kenn./PLZ/Ort :** D-53639 Königswinter  
**Telefon :** +49 (0) 2223/72-0  
**Telefax :** +49 (0) 2223/28754  
**Notfallauskunft :** 0800/63 33 37 82 Mo-Fr 7.30 - 20.00 Uhr, Sa 9.00 - 20.00 Uhr  
**Ansprechpartner :** E-Mail: SDB@dinova.de

---

## 02. Mögliche Gefahren

**Gefahrenbezeichnung**  
-

---

## 03. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### Gefährliche Inhaltsstoffe

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL ; EG-Nr. : 203-961-6; CAS-Nr. : 112-34-5

Anteil : 1 - 5 %  
Einstufung : Xi ; R 36

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

---

## 04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

### Allgemeine Hinweise

Bei allergischen Erscheinungen, insbesondere im Atembereich, sofort einen Arzt hinzuziehen.

### Nach Einatmen

Person an die frische Luft bringen und warm halten.

### Nach Hautkontakt

Mit Wasser und Seife abwaschen, nachspülen.

### Nach Augenkontakt

Reichlich mit Wasser spülen (10-15 Min.). Einen Arzt rufen.

### Nach Verschlucken

Nicht zum Erbrechen bringen, Arzt rufen. Betroffenen ruhig halten. Frischluft zuführen.

---

## 05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### Geeignete Löschmittel

Unter normalen Bedingungen nicht brennbar. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

### Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Bei Brand entsteht dichter, schwarzer Rauch. Das Einatmen gefährlicher Zersetzungsprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen.

### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Im Brandfall: Atemschutz mit unabhängiger Frischluftzufuhr verwenden.

---

## 06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8) beachten.

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : Dinova Porenbeton-Beschichtung  
Überarbeitet am : 30.09.2008      Version : 1.0.0  
Druckdatum : 30.09.2008

### Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

### Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen und gemäß Abfallgesetz verfahren.

## 07. Handhabung und Lagerung

### Hinweise zum sicheren Umgang

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten.

### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Explosionsschutz ist nicht erforderlich.

### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

In Originalverpackung dicht geschlossen halten.

### Zusammenlagerungshinweise

Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxydationsmitteln fernhalten.

### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Abkühlung unter 0°C vermeiden. Gebinde trocken und dicht geschlossen halten.

Lagerklasse VCI : 12

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

### Persönliche Schutzausrüstung

#### Atemschutz

Keinen, jedoch Einatmen der Dämpfe möglichst vermeiden.

#### Handschutz

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Schutzhandschuhe verwenden. Geeignetes Material: Nitril. Gegebenenfalls Unterziehhandschuhe aus Baumwolle verwenden.

## 09. Physikalische und chemische Eigenschaften

### Erscheinungsbild

Form : Pastös bis flüssig.  
Farbe : Weiß.  
Geruch : Nicht wahrnehmbar.

### Sicherheitsrelevante Daten

|                               |              |     |                  |                             |
|-------------------------------|--------------|-----|------------------|-----------------------------|
| Siedepunkt/-bereich :         | ( 1013 hPa ) | ca. | 120              | °C                          |
| Flammpunkt :                  |              |     | Nicht anwendbar. | °C                          |
| Dampfdruck :                  | ( 50 °C )    |     | Nicht anwendbar. | hPa                         |
| Dichte :                      | ( 20 °C )    |     | 1,7              | g/cm <sup>3</sup>           |
| Lösemitteltrennprüfung :      | ( 20 °C )    |     | Entfällt.        | %                           |
| pH-Wert :                     |              |     | 8,5              |                             |
| Auslaufzeit :                 | ( 20 °C )    |     | Entfällt.        | s      DIN-Becher 4 mm      |
| Gehalt VOC (EG) :             |              |     | 1,5              | Gew. %                      |
| Gehalt VOC (CH) :             |              |     | 1,5              | Gew. %                      |
| VOC Wert :                    |              |     | 42,947           | g/l      ASTM D 3960        |
| VOC Wert (Holzbeschichtung) : |              |     | 25,9             | g/l      DIN EN ISO 11890-1 |

## 10. Stabilität und Reaktivität

### Zu vermeidende Stoffe

Reaktionen mit Oxidationsmitteln möglich.

### Gefährliche Zersetzungsprodukte

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

## 11. Toxikologische Angaben

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : Dinova Porenbeton-Beschichtung  
Überarbeitet am : 30.09.2008      Version : 1.0.0  
Druckdatum : 30.09.2008

---

### **Erfahrungen aus der Praxis**

Bei Haut- und Augenkontakt: Häufiger und lang andauernder Kontakt kann Reizung und Hautentzündung verursachen.

---

### **12. Umweltbezogene Angaben**

#### **Ökotoxische Wirkungen**

Es sind keine Angaben über die Zubereitung verfügbar.

#### **Weitere Hinweise zur Ökologie**

##### **Allgemeine Hinweise zur Ökologie**

Nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

---

### **13. Hinweise zur Entsorgung**

#### **Stoff / Zubereitung**

170904 Gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 170901, 170902 und 170903 fallen. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Sonderabfälle abgeben.

#### **Ungereinigte Verpackung**

Kontaminierte Verpackungen sind restzuentleeren. Sie können dann nach entsprechender Reinigung dem Recycling zugeführt werden. Ungereinigte Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

---

### **14. Angaben zum Transport**

#### **Landtransport ADR/RID**

##### **Klassifizierung**

Klasse : -

#### **Seeschifftransport IMDG/GGVSee**

##### **Klassifizierung**

IMDG-Code : -

#### **Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR**

##### **Klassifizierung**

Klasse : -

##### **Verpackung**

#### **Weitere Angaben zum Transport**

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See- und Lufttransport.

---

### **15. Rechtsvorschriften**

#### **Kennzeichnung nach EG-Richtlinie**

##### **Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen**

101      Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmässige Verwender erhältlich.

#### **Nationale Vorschriften**

##### **Gefahrstoffverordnung**

###### **Weitere Hinweise**

Das Produkt ist nach uns vorliegenden Daten kein gefährlicher Stoff im Sinne des ChemG bzw. der GefStoffV.

##### **Verordnung über brennbare Flüssigkeiten**

VbF-Klasse : nicht unterstellt

##### **Wassergefährdungsklasse**

Klasse : 1 gemäß VwVwS

##### **Sonstige Vorschriften**

Für die kritischen Komponenten dieser Zubereitung liegen uns keine Stoffsicherheitsbeurteilungen vor.

---

### **16. Sonstige Angaben**

#### **Sonstige Hinweise**

##### **Sicherheitsrelevante Änderungen**

15. Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft

##### **R-Sätze der Inhaltsstoffe**

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : Dinova Porenbeton-Beschichtung  
Überarbeitet am : 30.09.2008      Version : 1.0.0  
Druckdatum : 30.09.2008

---

36                                      Reizt die Augen.

## Datenblatt ausstellender Bereich

Abteilung Technik 0671/870-301

---

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

---