

Druckdatum: 06.12.2012

überarbeitet am: 28.11.2012

Seite: 1 / 5

**Handelsname:** Fugenschutz  
**Art.-Nr.:** 2802 (0,2 l)

## 1. Bezeichnung des Stoffes/ der Zubereitung und des Unternehmens

### 1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Handelsname Fugenschutz

### 1.2 Verwendung des Stoffes/ der Zubereitung

Anwendungsbereich Imprägnierung von zementären Fugen

### 1.3 Bezeichnung des Unternehmens

Hersteller/Lieferant Patina-Fala Beizmittel GmbH  
Straße: Georg-Knorr-Straße 34  
Nat.-Kennz./PLZ/Ort: D - 85662 Hohenbrunn b. München  
Telefon: +49 (0)8102 / 99 560-0  
Telefax: +49 (0)8102 / 99 560-20  
E-Mail: [info@patina-fala.de](mailto:info@patina-fala.de)  
Auskunft gebender Bereich: Abteilung Entwicklung und Produktsicherheit  
Ansprechpartner, E-Mail: Herr Dr. Schmauch, [reach@fala.de](mailto:reach@fala.de)  
**1.4 Notrufnummer:**  
Auskunft bei Notfällen Giftinformationszentrum-Nord, Robert-Koch-Str. 42,  
37075 Göttingen, Tel.: (05 51) 1 92 40

## 2. Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG (Stoffe oder Gemische): -

### 2.2 Kennzeichnungselemente nach Verordnung Richtlinie 1999/45/EG (Gemische)

Gefahrensymbol: -

Gefahrenbezeichnung: -

### 2.3 Sonstige Gefahren: -

## 3. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

### Chemische Charakterisierung des Stoffes, der Mischung:

Wässrige Mischung.

Bezeichnung	Gew.%	Identifizierung	Einstufung nach
			- 67/548 EG
-	-	-	- 1272/2008 (CLP)
-	-	-	-

Den vollen Wortlaut, der hier genannten Gefahrenhinweise, finden Sie unter Pos. 16.

**Inhaltsstoffe (648/2004; DetVO):** Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone.

**Weitere Inhaltsstoffe:** Fluorpolymer, Kunststoffe.

**Weitere Angaben:** -

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

### Allgemeine Hinweise:

**Nach Einatmen:**

Frischluff

**Nach Hautkontakt:**

Mit Wasser und Seife waschen.

**Nach Augenkontakt:**

Mit Wasser gründlich spülen. Bei anhaltender Reizung  
Arzt aufsuchen.

Druckdatum: 06.12.2012

überarbeitet am: 28.11.2012

Seite: 2 / 5

**Handelsname:** Fugenschutz  
**Art.-Nr.:** 2802 (0,2 l)

---

**Nach Verschlucken:** Kein Erbrechen herbeiführen, reichlich Wasser trinken, Arzt aufsuchen

---

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Allgemeines:** Das Produkt brennt selbst nicht.  
**geeignete Löschmittel:** Löschmittel auf Umgebungsbrand abstellen  
**aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** keine  
**Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungspunkte oder entstehende Gase:** Bei hohen Temperaturen thermische Zersetzung in giftige fluorhaltige Produkte.  
**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:** keine

---

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Hautkontakt meiden  
**Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in Gewässer gelangen lassen.  
**Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Aufsaugen oder mit saugfähigem Material aufnehmen.

---

## 7. Handhabung und Lagerung

**7.1 Handhabung:**  
**Hinweise zum sicheren Umgang:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.  
**7.2 Lagerung**  
**Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Im Originalgebinde lagern  
**Zusammenlagerungshinweise:** keine  
**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Lagertemperatur: Normale Raumtemperatur

---

## 8. Expositionsbegrenzung und persönl. Schutzausrüstung

**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** keine  
**8.1 Expositionsgrenzwerte**  
**Stoffe mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:** keine  
**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:**  
**Persönliche Schutzausrüstung:**  
**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.  
**Atemschutz:** Beim Versprühen erforderlich, Filter P  
**Handschutz:** Schutzhandschuhe aus Nitril der Kategorie III tragen. Beachten Sie die Angaben des Herstellers zur Durchlässigkeit und Durchbruchzeiten, sowie die besonderen Bedingungen am Arbeitsplatz (mechanische Belastungen, Kontaktdauer)  
**Augenschutz:** keinen

Druckdatum: 06.12.2012

überarbeitet am: 28.11.2012

Seite: 3 / 5

**Handelsname:** Fugenschutz  
**Art.-Nr.:** 2802 (0,2 l)

---

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Allgemeine Angaben

#### Aussehen ( Erscheinungsbild )

**Aggregatzustand:** flüssig  
**Farbe:** hellgelb, transparent  
Geruch: mild

### 9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

pH-Wert: ca. 5 bei 20°C, (konz.)

#### Zustandsänderung

Schmelzpunkt: ca. 0°C (Wasser)  
Siedepunkt: ca. 100°C (Wasser)  
Flammpunkt: keine  
Entzündlichkeit: nicht brennbar  
Zündtemperatur: keine  
Selbstentzündlichkeit: keine  
Brandförd. Eigenschaften: keine  
Explosionsgefahr: keine  
Explosionsgrenzen: keine  
Dampfdruck: ähnlich Wasser  
Dichte: 1,0 g/cm<sup>3</sup>  
Löslichkeit in Wasser: löslich  
Verteilungskoeffizient Oktanol/Wasser: k. D. v.  
Viskosität: ähnlich Wasser  
Weitere Angaben:

---

## 10. Stabilität und Reaktivität

**10.1 Zu vermeidende Bedingungen:** nicht bekannt  
**10.2 Zu vermeidende Stoffe:** nicht bekannt  
**10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** bei Brand (hohen Temperaturen) können fluorhaltige Zersetzungsprodukte entstehen.

---

## 11. Angaben zur Toxikologie

- Allgemeines: Das Produkt ist nach der konventionellen Methode der Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG, Anhang II bewertet worden und entsprechend eingestuft. (siehe Punkt 3 des Datenblattes)

- Akute Toxizität: k. D. v.  
- Sensibilisierung: keine Sensibilisierung  
- Hautkontakt: nicht reizend.  
- Augenkontakt: leichte Reizung möglich  
- Verschlucken: k. D. v.

**Bemerkungen:** Akute Toxizität, Hautreizung, Schleimhautreizung, erbgutveränderndes Potential und Hautsensibilisierung des Produktes wurden vom Hersteller auf Basis der zu den Komponenten vorliegenden Daten bewertet. Zu den einzelnen Komponenten bestehen teilweise Datenlücken. Nach unseren Erfahrungen aus der Praxis bei der Herstellung sind über die Kennzeichnung hinausgehende Gefahren nicht zu erwarten. Ebenso

Druckdatum: 06.12.2012

überarbeitet am: 28.11.2012

Seite: 4 / 5

**Handelsname:**  
**Art.-Nr.:**

**Fugenschutz**  
**2802 (0,2 l)**

---

sind uns aus dem Anwenderkreis keine nachteiligen Auswirkungen bekannt geworden.

---

## 12. Angaben zur Ökologie

**12.1 Ökotoxizität**

k. D. v.

**12.2 Mobilität:**

k. D. v.

**12.3 Persistenz und Abbaubarkeit:**

- Verhalten in Kläranlagen:

Bei bestimmungsgemäßen Gebrauch gelangt das Produkt nicht in Kläranlagen.

**12.4 Bioakkumulationspotential**

k. D. v.

**12.5 Andere schädliche Wirkungen:**

k. D. v.

---

## 13. Hinweise zur Entsorgung

**Produkt:**

Konzentriertes Produkt muß einem zugelassenen Entsorgungsbetrieb übergeben werden. Abfallnummer AVV: 080416

**ungereinigte Verpackungen:**

Die Verpackung ist restentleerbar und kann mit Wasser ausgespült werden. Die Verpackung einer Wiederverwertung zuführen

---

## 14. Angaben zum Transport

**Landtransport ADR/RID und GGVSE**

UN-Nummer:

Klasse:

Verpackungsgruppe:

Bezeichnung des Gutes:

Bemerkungen:

kein Gefahrgut

**Seeschiffahrtstransport IMDG/GGVSee**

UN-Nummer:

Klasse:

Verpackungsgruppe:

Richtiger technischer Name:

EMS-Nummer:

MFAG:

Marine pollutant:

Bemerkungen:

kein Gefahrgut

**Lufttransport ICAO/ IATA**

UN-Nummer:

Klasse:

Verpackungsgruppe:

Richtiger technischer Name:

Bemerkungen:

kein Gefahrgut

---

## 15. Vorschriften

**15.1 Kennzeichnung:**

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien/GefStoffV: keine

Gefahrensymbol:

R:-

S: S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

**15.2 Nationale Vorschriften:**

**Sicherheitsdatenblatt  
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)**



Druckdatum: 06.12.2012

überarbeitet am: 28.11.2012

Seite: 5 / 5

**Handelsname:**  
**Art.-Nr.:**

**Fugenschutz**  
**2802 (0,2 l)**

---

Beschäftigungsbeschränkung: keine  
Wassergefährdungsklasse (WGK): 1 (Nach VwVwS, Anhang 4)

Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten bereitgehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.

---

## 16. Sonstige Angaben

Im Datenblatt Abschnitt 2 und 3 verwendete R -Sätze:

-

Abkürzungen:

n. a. = nicht anwendbar

k. D. v. =keine Daten vorhanden

Alle vorstehenden Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung einer Produkteigenschaft im Sinne einer technischen Spezifikation dar.