

# EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Seite 1 / 4

Ersetzt Stand vom: 24.06.2009 Druckdatum: 04.12.2009  
Produktname: **Universal-Imprägnierung** Stein/Holz

Überarbeitet am: 04.12.2009  
Art.Nr.: 299 11 1000 / 299 11 5000

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

**Handelsname:** Universal-Imprägnierung Stein/Holz

**Art.Nr.:** 299 11 1000 / 299 11 5000

**Verwendung der Zubereitung:** Imprägniermittel

**Angaben zum Produkt:** Wasser- und ölabweisender Langzeitfleckschutz

**Hersteller/Lieferant:** beko GmbH  
**Straße** Rappenfeldstr. 5  
**PLZ Ort** DE-86653 Monheim  
**Telefon** +49 (0) 9091 90898-0  
**Telefax** +49 (0) 9091 90898-29  
**Email** info@beko-group.com

**Auskunftsgebender Bereich:** Abteilung Produktentwicklung

**Notfallauskunft:** Während der Dienstzeit Tel. +49 (0) 9091 90898-0  
Außerhalb der Dienstzeit Tel. +49 (0) 9091 90898-29

## 2. Mögliche Gefahren

**Gefahrenbezeichnung:** Nicht kennzeichnungspflichtig.

**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:** Entfällt.

## 3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

**Chemische Charakterisierung:** Wasserbasierende Polymer-Imprägnierung. Enthält Methylchlorisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone.

### Gefährliche Inhaltsstoffe:

EINECS-Nr.	CAS-Nr.	Bezeichnung	Anteil %	Gef.symbol	R-Sätze

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Nach Einatmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Nach Hautkontakt:** Bei Berührung mit der Haut abwaschen mit Wasser und Seife.

**Nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen. Bei anhaltender Reizung Augenarzt konsultieren.

**Nach Verschlucken:** Kein Erbrechen einleiten. Bei versehentlichem Verschlucken reichlich Wasser trinken und ärztlichen Rat einholen.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Allgemeines:** Das Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

**Geeignete Löschmittel:** Wasser, Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid.

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** entfällt.

**Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehenden Gase:** Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.

**Besondere Schutzausrüstung:** Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

# EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Seite 2 / 4

Ersetzt Stand vom: 24.06.2009

Druckdatum: 04.12.2009

Überarbeitet am: 04.12.2009

Produktname: **Universal-Imprägnierung Stein/Holz**

Art.Nr.: 299 11 1000 / 299 11 5000

---

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Für ausreichende Lüftung sorgen. Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.

**Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht ins Erdreich, Oberflächenwasser oder in die Kanalisation gelangen lassen.

**Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl, Universalbindemittel) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln. Kleine Mengen mit Wasser abspülen.

---

## 7. Handhabung und Lagerung

**Hinweise zum sicheren Umgang:** Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Packungsangaben beachten.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.

**Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Vor Frost schützen. Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen Ort aufbewahren.

---

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstung

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:** Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

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

**Persönliche Schutzausrüstung:**

**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken.

**Atemschutz:** Nicht erforderlich.

**Handschutz:** Chemikalienbeständige Handschuhe empfohlen.

**Augenschutz:** Nicht erforderlich.

**Körperschutz:** Arbeitskleidung.

---

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

**Form:** flüssig

**Farbe:** farblos

**Geruch:** produktspezifisch

**Siedepunkt:** ca. 100 °C

**Flammpunkt:** entfällt.

**Untere Explosionsgrenze:** entfällt

**Dampfdruck:** -

**Dichte:** ca. 1.00 g/cm<sup>3</sup>

**Löslichkeit in Wasser:** unbegrenzt mischbar

**pH-Wert:** ca. 4,9

**Gehalt an VOC (EG):** kein VOC

---

## 10. Stabilität und Reaktivität

**Zu vermeidende Bedingungen:** Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen.

**Zu vermeidende Stoffe:** Starke Oxidationsmittel.

**Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Fluorwasserstoff, Kohlenstoffoxide, Kohlenmonoxid

**Gefährliche Reaktionen:** Beim Erhitzen können gefährliche Gase frei werden. Stabil unter den angegebenen Lagerbedingungen.

---

## 11. Toxikologische Angaben

Nicht bestimmt.

---

# EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Seite 3 / 4

Ersetzt Stand vom: 24.06.2009

Druckdatum: 04.12.2009

Überarbeitet am: 04.12.2009

Produktname: **Universal-Imprägnierung Stein/Holz**

Art.Nr.: 299 11 1000 / 299 11 5000

---

**Gesundheitsschädliche Wirkungen sind durch das Produkt bei Beachtung der arbeitshygienischen Maßnahmen nicht zu erwarten.**

**Akute Toxizität/Reizwirkung/Sensibilisierung:**

**Akute orale Toxizität (LD<sub>50</sub>):** -

**Dermale Toxizität (LD<sub>50</sub>):** -

**Primäre Reizung der Haut:** -

**Schleimhäute:** -

**Erfahrung am Menschen:** -

---

## 12. Umweltspezifische Angaben

Nicht bestimmt.

**Allgemeine Hinweise:** Wassergefährdungsklasse (WGK): 1 (Anhang 4 der VwVws Deutschland vom 17.05.1999), schwach wassergefährdend.

**Verpackung:** Umweltneutrales Polyethylen (PE).

**Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):** Nicht bestimmt

---

## 13. Hinweise zur Entsorgung

**Produkt:** Entsorgen gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften.

**Empfehlung:** Eintrocknete Reste können mit dem Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Materialreste bei Sammelstellen für Sondermüll abgeben.

**EAK-Schlüssel:** 07 01 99 Abfälle a.n.g.

**Verunreinigte Verpackungen:** Entsorgen gemäß den behördlichen Vorschriften.

**Gereinigte Verpackung:** Für Recycling restlos entleeren und gründlich mit Wasser spülen. Wieder verwertbar.

---

## 14. Angaben zum Transport

**Landtransport ADR/RID:**

Kein Gefahrgut

**ADR/RID-Klasse:**

**Verpackungsgruppe:**

**Klassifizierungscode:**

**Gefahrnummer:**

**UN-Nummer:**

**Bezeichnung des Gutes:**

**Seeschifftransport IMDG:**

**IMDG-Klasse:**

**Verpackungsgruppe:**

**EMS:**

**UN-Nummer:**

**Bezeichnung des Gutes:**

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

**ICAO-TI/IATA-DGR-Klasse:**

**Verpackungsgruppe:**

**UN/ID-Nummer:**

**Bezeichnung des Gutes:**

---

## 15. Angaben zu Rechtsvorschriften

**Kennzeichnung nach EG-Richtlinie:** Die Zubereitung ist nach EG-Richtlinien / GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

**Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:** Entfällt

---

# EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Seite 4 / 4

Ersetzt Stand vom: 24.06.2009      Druckdatum: 04.12.2009  
Produktname: **Universal-Imprägnierung Stein/Holz**

Überarbeitet am: 04.12.2009  
Art.Nr.: 299 11 1000 / 299 11 5000

---

**R-Sätze:** Entfällt.

**S-Sätze:** Entfällt.

**Nationale Vorschriften:**

**Wassergefährdungsklasse (WGK):** 1 (Anhang 4 der VwVws Deutschland vom 17.05.1999), schwach wassergefährdend.

---

## 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.

**Relevante R-Sätze (vgl. Kapitel 2):**

**Datenblatt ausstellender Bereich:** Abteilung Produktentwicklung

---