



## **SICHERHEITSDATENBLATT**

(Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31)

# **KC 35 Bäckereireiniger**

**Ausgabestand:** 15. 10. 2008

**Seite** 1 von 6

---

## **1 BEZEICHNUNG DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS**

**Produktname:** KC 35 Bäckereireiniger

**Verwendung:** Wasserverdünnbarer alkalischer Intensivreiniger, für gewerbliche Anwendung nach den Angaben im Technischen Datenblatt.

### **Hersteller / Lieferant:**

**BUZIL-Werk Wagner GmbH & Co. KG**  
Fraunhofer Str. 17  
D-87700 Memmingen  
Tel. + 49 (0) 8331 / 930-6  
Fax + 49 (0) 8331 / 930-880  
e-mail labor@buzil.de  
www.buzil.com

### **Notfallauskunft:**

+ 49 (0) 8331 / 930-730

## **2 MÖGLICHE GEFAHREN**

R 36 Reizt die Augen.



## **SICHERHEITSDATENBLATT**

(Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31)

# **KC 35 Bäckereireiniger**

Ausgabestand: 15. 10. 2008

Seite 2 von 6

---

## **3 ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

### **Inhaltsstoffe (gem. 648/2004/EG):**

<5% anionische Tenside, <5% nichtionische Tenside, <5% Phosphate, <5% Polycarboxylate.  
Weitere Inhaltsstoffe: wasserlösliche Lösemittel, Alkalien, Hilfsstoffe.

### **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

1-5% Alkalien, CAS 6834-92-0, EINECS/ELINCS 215-199-1  
C; R 34, R 37

1-5% anionische Tenside, CAS 25155-30-0, EINECS/ELINCS 246-680-4  
Xn; R 22, R 38, R 41

1-5% 2-Methoxymethylethoxy-propanol, CAS 34590-94-8, EINECS/ELINCS 252-104-2  
AGW / MAK (Tagesmittelwerte)  
Deutschland: 310 mg / m<sup>3</sup>  
Österreich: 307 mg / m<sup>3</sup>  
Schweiz: 300 mg / m<sup>3</sup>

Der Wortlaut der aufgeführten R-Sätze findet sich in Kapitel 16.

## **4 ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**

### **Nach Einatmen:**

Frischlufztzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

### **Nach Hautkontakt:**

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.  
Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

### **Nach Augenkontakt:**

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

### **Nach Verschlucken:**

Mund ausspülen und möglichst viel Wasser nachtrinken.  
Kein Erbrechen herbeiführen, sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen.

## **5 MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

Produkt ist nicht brennbar. Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.



## **SICHERHEITSDATENBLATT**

(Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31)

# **KC 35 Bäckereireiniger**

Ausgabestand: 15. 10. 2008

Seite 3 von 6

---

## **6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

### **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.  
Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Kapitel 8).

### **Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht in Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.

### **Verfahren zur Reinigung / Aufnahme**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen.

## **7 HANDHABUNG UND LAGERUNG**

### **Handhabung:**

Ausschließlich nach den Angaben im Technischen Datenblatt verwenden.  
Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.  
Sprühnebel / Aerosole nicht einatmen.  
Nicht mit anderen Produkten mischen.  
Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Kapitel 8).

### **Lagerung:**

Behälter dicht geschlossen halten.

## **8 BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**

### **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

Siehe Kapitel 3.

### **Persönliche Schutzausrüstung:**

**Atemschutz:** Bei Anwendung im HD-Verfahren oder großflächigem Versprühen:  
Kombinationsfilter A1/P2.

**Handschutz:** Schutzhandschuhe nach EN 374. Eine Liste geeigneter Fabrikate mit  
detaillierten Angaben zur Tragedauer ist auf Anfrage erhältlich.

**Augenschutz:** Schutzbrille.



## **SICHERHEITSDATENBLATT**

(Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31)

# **KC 35 Bäckereireiniger**

Ausgabestand: 15. 10. 2008

Seite 4 von 6

---

## **9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

**Form:** flüssig

**Geruch:** produktspezifisch

**pH-Wert (20°C):** 12,5 - 13

**Schmelzpunkt / Schmelzbereich:** ca. 0 °C

**Siedepunkt / Siedebereich:** ca. 100 °C

**Flammpunkt:** ---

**Zündtemperatur:** ---

**Explosionsgefahr:**

Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

**Dichte (25 °C):** 1,02

**Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** vollständig löslich

**Viskosität (25 °C):** < 10 mPas

## **10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

**Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**Gefährliche Reaktionen:**

Reaktionen mit unedlen Metallen unter Wasserstoffentwicklung - Explosionsgefahr.

Reaktionen mit Säuren.

**Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.



## **SICHERHEITSDATENBLATT**

(Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31)

# **KC 35 Bäckereireiniger**

Ausgabestand: 15. 10. 2008

Seite 5 von 6

---

## **11 TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**

### **Einatmen:**

Reizung der Atemwege nach Einatmen von Sprühnebel / Aerosolen.

### **Hautkontakt:**

Leicht reizend..

### **Augenkontakt:**

Starke Reizwirkung - Gefahr von Augenschäden.

### **Verschlucken:**

Starke Reizwirkung auf Mundraum und Rachen.

Nach Erbrechen Erstickungsgefahr wegen Schaumbildung.

LD 50 (Ratte) > 2000 mg / kg.

## **12 UMWELTBEZOGENE ANGABEN**

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 Mitgliedsstaaten bereitgehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte Bitte oder auf Bitte eines Detergenzienherstellers hin zur Verfügung gestellt.

Ein Öko-Testat mit detaillierten Angaben zur Umweltverträglichkeit ist auf Anfrage erhältlich.

## **13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

Kleinere Mengen mit viel Wasser in die Kanalisation spülen.

Leere Verpackungen mit viel Wasser ausspülen und dann einer Wiederverwertung, geordneten Deponierung oder Verbrennung zuführen.

Abfallcode gemäß 2000/532/EG (Produkt):  
070601

Abfallcode gemäß 2000/532/EG (Verpackung):  
150102

## **14 ANGABEN ZUM TRANSPORT**

### **ADR:**

Kein Gefahrgut nach ADR.



## **SICHERHEITSDATENBLATT**

(Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31)

# **KC 35 Bäckereireiniger**

Ausgabestand: 15. 10. 2008

Seite 6 von 6

---

## **15 RECHTSVORSCHRIFTEN**

Kennzeichnung nach 67/548/EWG und 1999/45/EG



Reizend

R 36 Reizt die Augen.

S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

S 26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

S 46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

### **Sonstige Vorschriften**

Organische Lösemittel (VOC) nach 1999/13/EG: <30%

Nationale Vorschriften (Deutschland)

Wassergefährdungsklasse (VwVwS, Anhang 4): 1 - 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.

### **Wortlaut R-Sätze (vgl. Kapitel 2)**

R 10 Entzündlich.

R 11 Leichtentzündlich.

R 12 Hochentzündlich.

R 20 Gesundheitsschädlich beim Einatmen.

R 21 Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut.

R 22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

R 34 Verursacht Verätzungen.

R 35 Verursacht schwere Verätzungen.

R 36 Reizt die Augen.

R 37 Reizt die Atmungsorgane.

R 38 Reizt die Haut.

R 41 Gefahr ernster Augenschäden.

R 50 Sehr giftig für Wasserorganismen.

R 51 Giftig für Wasserorganismen.

R 52 Schädlich für Wasserorganismen.

R 53 Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

R 65 Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden hervorrufen.

R 67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.