



**SICHERHEITSDATENBLATT**  
(Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31)

## G 100 Metallic

Ausgabestand: 28. 2. 2008

Seite 1 von 7

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

**Produktname:** G 100 Metallic

**Verwendung:** Unverdünnt anzuwendende Pflegedispersion für wasserbeständige Bodenbeläge, für gewerbliche Anwendung nach den Angaben im Technischen Datenblatt.

| <b>Hersteller / Lieferant:</b>                                                                                                                                                              | <b>Vertrieb Österreich:</b>                                                                                                                                              | <b>Vertrieb Schweiz:</b>                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>BUZIL-Werk Wagner</b> GmbH & Co.<br>KG<br>Fraunhofer Str. 17<br>D-87700 Memmingen<br>Tel. + 49 (0) 8331 / 930-6<br>Fax + 49 (0) 8331 / 930-880<br>e-mail labor@buzil.de<br>www.buzil.com | Sigron<br>Handels- & Schulungs GmbH<br>Rautenweg 7<br>A-1220 Wien<br>Tel. + 43 (0) 1 / 2594632<br>Fax + 43 (0) 1 / 259463230<br>e-mail office@sigron.at<br>www.sigron.at | H. Gertsch & Co. AG<br>Riedackerstr. 17<br>CH-8153 Rümlang,<br>Tel. + 41 (0) 44 / 8176000<br>Fax + 41 (0) 44 / 8176001<br>e-mail info@gertschag.ch |

**Notfallauskunft:**  
+ 49 (0) 8331 / 930-730

### **2 MÖGLICHE GEFAHREN**

Das Produkt erfüllt nicht die Klassifizierungskriterien *Reizend* und *Gesundheitsschädlich* gemäß der Richtlinie 1999/45/EG. Wegen seines Gehaltes an gefährlichen Inhaltsstoffen sind jedoch bestimmte Wirkungen möglich, welche in Kapitel 11 beschrieben sind.



## **SICHERHEITSDATENBLATT**

(Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31)

# **G 100 Metallic**

Ausgabestand: 28. 2. 2008

Seite 2 von 7

---

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

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

<5% nichtionische Tenside, < 5% anionische Tenside, enthält Konservierungsmittel (Methylchloroisothiazolinone, Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone). Weitere Inhaltsstoffe: Pflegekomponenten, wasserlösliche Lösemittel, Hilfsstoffe.

### **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

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>

0,1-1% Ammoniak, CAS 1336-21-6, EINECS/ELINCS 215-647-6  
C; N; R 34, R 37, R 50  
AGW/MAK (Tagesmittelwerte)  
Deutschland: 35 mg / m<sup>3</sup>  
Österreich: 14 mg / m<sup>3</sup>  
Schweiz: 14 mg / m<sup>3</sup>

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

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

### **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.

### **Nach Verschlucken:**

Mund ausspülen und möglichst viel Wasser nachtrinken.  
Kein Erbrechen herbeiführen.

## **5 MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

Produkt ist nicht brennbar. Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.



## **SICHERHEITSDATENBLATT**

(Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31)

# **G 100 Metallic**

Ausgabestand: 28. 2. 2008

Seite 3 von 7

---

## **6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

### **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

### **Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht in Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.

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

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

## **7 HANDHABUNG UND LAGERUNG**

### **Handhabung:**

Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

Nicht mit anderen Produkten mischen.

### **Lagerung:**

Vor Frost schützen.

Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Behälter dicht geschlossen halten.

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

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

Siehe Kapitel 3.

### **Persönliche Schutzausrüstung:**

**Atemschutz:** Nicht erforderlich.

**Handschutz:** Nicht erforderlich.

**Augenschutz:** Nicht erforderlich.



**SICHERHEITSDATENBLATT**  
(Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31)

## **G 100 Metallic**

Ausgabestand: 28. 2. 2008

Seite 4 von 7

---

## **9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

**Form:** flüssig

**Geruch:** produktspezifisch

**pH-Wert (20°C):** 8,8 - 9,2

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

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

**Flammpunkt:** ---

**Zündtemperatur:** ---

**Explosionsgefahr:**  
Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

**Dichte (25 °C):** 1,03

**Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** mischbar

**Viskosität (25 °C):** < 10 mPas

## **10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

**Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**  
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**Gefährliche Reaktionen:**  
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**Gefährliche Zersetzungsprodukte:**  
Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## **11 TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**

**Hautkontakt:**  
Nicht reizend.

**Augenkontakt:**  
Leicht reizend bis nicht reizend.

**Verschlucken:**  
LD 50 (Ratte) > 2000 mg / kg.



## **SICHERHEITSDATENBLATT**

(Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31)

# **G 100 Metallic**

Ausgabestand: 28. 2. 2008

Seite 5 von 7

---

## **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):  
070299

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

## **14 ANGABEN ZUM TRANSPORT**

### **ADR:**

Kein Gefahrgut nach ADR.



## **SICHERHEITSDATENBLATT**

(Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31)

# **G 100 Metallic**

**Ausgabestand:** 28. 2. 2008

**Seite** 6 von 7

---

## **15 RECHTSVORSCHRIFTEN**

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

Obwohl dieses Produkt nicht kennzeichnungspflichtig ist, empfehlen wir die Sicherheitsratschläge zu beachten.

S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

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.

Nationale Vorschriften (Österreich)

VbF-Klasse: ---

Zu beachten sind die Bestimmungen des Arbeitnehmer/Innenschutzgesetzes und die zugehörigen Verordnungen in der jeweils gültigen Fassung.



## **SICHERHEITSDATENBLATT**

(Gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31)

# **G 100 Metallic**

**Ausgabestand:** 28. 2. 2008

**Seite** 7 von 7

---

## **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.

**GISBAU Produktcode für Reinigungs- und Pflegemittel:** GE 10

### **Wortlaut R-Sätze (vgl. Kapitel 3)**

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.