

Kruse Reinigungstechnik und Hygienebedarf GmbH & Co. KG  
- reinigungsberater.de -  
Am Heerweg 22+24, 07768 Kahla

Ihr angefragtes Datenblatt finden Sie ab Seite 2 - bitte scrollen Sie nach unten!

**Buzil G505 Metallpolitur Metapol 500 ml  
Metallpolitur**



weitere Produktinformationen:

- Artikelnummer **72G505**
- *Metapol ist für die Reinigung stark verschmutzter oder angelaufener Oberflächen wie Glas, Kunststoff, Keramik und Cerankochfelder sowie Materialien wie Bronze, Kupfer, Messing, Edelstahl, Nickel und Aluminium geeignet. Der Reiniger besticht dabei durch seine intensive Reinigungskraft und ist zudem hautverträglich und materialschonend. Er ist einfach anwendbar. Ein paar Spritzer auf ein feuchtes Tuch, die Oberfläche reinigen und mit klarem Wasser nachspülen. Danach mit einem weichen Tuch auf Hochglanz polieren für ein optimales Ergebnis. Bezüglich der Sicherheit ist zu sagen, das Hand und Augenkontakt zu vermeiden sind.*



**SICHERHEITSDATENBLATT**  
(Gemäß 2001/58/EG)

**G 505 Metapol**

Ausgabestand: 21. 2. 2006

Seite 1 von 6

**1 Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**

Produktname: G 505 Metapol

<b>Hersteller / Lieferant:</b> <b>BUZIL-Werk Wagner</b> GmbH & Co. KG Fraunhofer Str. 17 D-87700 Memmingen Tel. + 49 (0) 8331 / 930-6 Fax + 49 (0) 8331 / 930-880 Email info@buzil.de www.buzil.com	<b>Alleinvertrieb Österreich:</b> Sigron Umweltfreundliche Reinigungssysteme Handels GmbH Rautenweg 7 A-1220 Wien Tel. + 43 (0) 1 / 2594632 Fax + 43 (0) 1 / 259463230 e-mail office@sigron.at www.sigron.at	<b>Vertriebsgesellschaft Schweiz:</b> H. Gertsch & Co. AG Zehntenhausstr. 15 CH-8046 Zürich Tel. + 41 (0) 44 / 3716600 Fax + 41 (0) 44 / 3720961 e-mail info@gertschag.ch
--	--	---

**Notfallauskunft:**

+49 (0) 8331 / 930-730

**2 Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen**

**Charakterisierung:**

Gebrauchsfertiges flüssiges Scheuermittel.

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

<5% anionische Tenside, <5% nichtionische Tenside, <5% Phosphate, enthält Konservierungsmittel (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone). Weitere Inhaltsstoffe: Hilfsstoffe, Duftstoffe (Hexyl Cinnamal, Limonene).

**Gefährliche Inhaltsstoffe:**

1-5 anionische Tenside, CAS 85711-69-9, EINECS/ELINCS 288-330-3  
Xi; R 38, R 41

1-5% nichtionische Tenside, CAS 127036-24-2, EINECS/ELINCS ---  
Xi; R 41

**3 Mögliche Gefahren**

Siehe Kapitel 11 und 12.



**SICHERHEITSDATENBLATT**  
(Gemäß 2001/58/EG)

**G 505 Metapol**

Ausgabestand: 21. 2. 2006

Seite 2 von 6

---

## **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 und Arzt konsultieren.

**Nach Verschlucken:**

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

## **5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

Produkt ist nicht brennbar. Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

## **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.

**Lagerung:**

Behälter dicht geschlossen halten.



**SICHERHEITSDATENBLATT**  
(Gemäß 2001/58/EG)

**G 505 Metapol**

Ausgabestand: 21. 2. 2006

Seite 3 von 6

---

**8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**  
Siehe Kapitel 2.

**Persönliche Schutzausrüstung:**

**Atemschutz:** Nicht erforderlich.  
**Handschutz:** Nicht erforderlich.  
**Augenschutz:** Nicht erforderlich.

**9 Physikalische und chemische Eigenschaften**

**Form:** flüssig

**Geruch:** Parfüm

**pH-Wert (20°C):** 9 - 10

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

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

**Flammpunkt:** ---

**Zündtemperatur:** --- °C

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

**Dichte (25 °C):** 1,16

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

**Viskosität (25 °C):** nicht bestimmt

**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.



**SICHERHEITSDATENBLATT**  
(Gemäß 2001/58/EG)

**G 505 Metapol**

Ausgabestand: 21. 2. 2006

Seite 4 von 6

---

**11 Angaben zur Toxikologie**

**Hautkontakt:**

Leicht reizend.

**Augenkontakt:**

Leichte Reizwirkung.

**Verschlucken:**

Bei Erbrechen Erstickungsgefahr wegen Schaumbildung.

LD 50 (Ratte) > 2000 mg / kg.

**12 Angaben zur Ökologie**

Ein Öko-Testat (auf Deutsch oder Englisch) mit detaillierten Angaben zur Umweltverträglichkeit ist auf Anfrage erhältlich.

**13 Hinweise zur Entsorgung**

Kleinere Mengen mit viel Wasser in die Kanalisation spülen.

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

Abfallcode gemäß 2000/532/EG:

Produkt: 070699

Verpackung: 150102

**14 Angaben zum Transport**

**ADR:**

Kein Gefahrgut nach ADR.



**SICHERHEITSDATENBLATT**  
(Gemäß 2001/58/EG)

**G 505 Metapol**

Ausgabestand: 21. 2. 2006

Seite 5 von 6

---

**15 Vorschriften**

**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.

Das Produkt ist eine wässrige Zubereitung und enthält <30% organische Lösemittel (VOC) nach 1999/13/EG.

**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 2001/58/EG)

**G 505 Metapol**

Ausgabestand: 21. 2. 2006

Seite 6 von 6

---

**16 Sonstige Angaben**

Geändert gegenüber letzter Version: Kapitel 2.

Nur für gewerbliche Anwendung - kein Publikumsprodukt.

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:**  
GU 10

**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.