

**EG-SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß EG-Richtlinie 91/155

Polierpaste UNIPOL® 0462

Datum: 23.06.2005

überarbeitet am: 09.04.2002

**1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMBEZEICHNUNG**

Handelsname: UNIPOL® 0462

Hersteller:

**BULLNHEIMER & CO**

GmbH &amp; Co KG

Im Tal 12 · 86179 Augsburg · Germany

P.O. Box 21 1148 · 86171 Augsburg

Telefon: 0821/8 08 50-0

Fax 0821/8 08 50-90; /-92; /-94

**2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

Chemische Charakterisierung: Zubereitung enthält Wachse, organ. Fettsäuren, Farbstoff, Polierminerale, z.B. Aluminiumoxide

**3. MÖGLICHE GEFAHREN**

Besondere Gefahren für Mensch/Umwelt: Austrocknen der Haut bei ständigem Kontakt.

**4. ERSTE-HILFE MASSNAHMEN**

Nach Einatmen: keine

Nach Hautkontakt: Haut mit Wasser und Seife abwaschen.

Nach Augenkontakt: Augen gründlich mit viel Wasser spülen, das Auge dabei offen halten. Medizinische Hilfe aufsuchen.

Nach Verschlucken: Mund mit Wasser auswaschen, nicht zum Erbrechen bringen. Medizinische Hilfe aufsuchen.

**5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**Löschmittel: Wasserstrahl, CO<sub>2</sub>, Schaum, Löschpulver.

Entstehungsbrand bekämpfen, soweit es gefahrlos möglich ist.

Löschwasser am Eindringen in die Kanalisation/Wasserläufe hindern.

Besondere Gefährdung: Unverbrannte Kohlenwasserstoffe

Besondere Schutzausrüstung: Vorsorglich umluftunabhängige Atemschutzgeräte benutzen.

**6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

Personenbez. Vorsichtsmaßnahmen: Wegen Rutschgefahr sofort mit geeigneten Hilfsmitteln aufnehmen.

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in Kanalisation, Grund- und Oberflächenwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung: Verschüttetes Gut mechanisch aufnehmen und vorschriftsmäßig entsorgen.

**7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**

Handhabung: siehe „8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung“

Geeignete Hebe- und Transportwerkzeuge verwenden.

Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Lagerung: Kühl und trocken lagern.

**8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**

Allgemein: Bei Verwendung geeigneter Absaugeinrichtungen an den Poliermaschinen sind keine Expositionsbegrenzungen oder besondere Schutzausrüstungen zu beachten. Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten gem. techn. Regeln für Gefahrstoffe (TRGS900, TRGS905, TRGS903): MAK: - TRK: - BAT: -

**PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**

Atemschutz: kein

Handschutz: Bei ständigem Kontakt: Handschuhe aus Nitril-Kautschuk oder Vinyl.

Augenschutz: Bei Spritzgefahr Schutzbrille in Standardausführung.

Körperschutz: Arbeitskleidung, Sicherheitsschuhe bei der Handhabung mit schweren Gebinden

**EG-SICHERHEITSDATENBLATT**

gemäß EG-Richtlinie 91/155

**Polierpaste UNIPOL® 0462**

Datum: 23.06.2005

überarbeitet am: 09.04.2002

**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

Form:	fest	Flammtemperatur:	ca. 130°C
Farbe:	blau	Explosionsgrenzen:	nicht bekannt
Geruch:	charakteristisch	Dichte (bei T = 20°C):	ca. 1,8 g/cm <sup>3</sup>
PH-Wert (bei T = 20°C):	n.v.	Löslichkeit in Wasser:	unlöslich

**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

Es werden weder gefährliche Reaktionen noch gefährliche Zersetzungsprodukte beobachtet.

**11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**

Chronische Toxizität:	nicht bekannt
Akute Orale Toxizität:	Bei versehentlichem Verschlucken kleinerer Mengen sind Schäden unwahrscheinlich. Größere Mengen können zu Übelkeit und Durchfall führen.
Einatmen:	Aufgrund des niedrigen Dampfdrucks kann das Einatmen von thermischen Zersetzungsprodukten in Form von Dampf oder Rauch gesundheitsschädlich sein.
Primäre Reizwirkungen:	Haut: Das Produkt ist nach der Gefahrstoffverordnung nicht als reizend eingestuft. Dennoch kann häufiger und andauernder Kontakt durch mechan. Abrasivität zu Hautreizungen führen. Augen: Bei unbeabsichtigtem Augenkontakt ist bei Anwendung der Maßnahmen zur ersten Hilfe mehr als vorübergehendes Stechen und Rötung nicht zu erwarten.
Sensibilisierung:	Das Produkt ist nach der Gefahrstoffverordnung nicht als sensibilisierend eingestuft.

**12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE**

UNIPOL Paste® ist ein umweltverträgliches Produkt und beinhaltet keine ökologisch bedeutsame Bestandteile.

Wassergefährdung: WGK 1 (Eigenklassifizierung gemäß VCI Konzept)

**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

Produkt:	Das verbrauchte, mit Metallabrieb verunreinigte Produkt ist entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften zu entsorgen, z.B. Abfallverbrennungsanlage. Abfallcode (EAK/EWC): 12 01 15 (Abfälle aus mechan. Oberflächenbearbeitung)
Verpackung:	Verunreinigte Verpackungen sind restzuentleeren. Sie können nach entsprechender Reinigung der Wiederverwendung zugeführt werden. Ungereinigte Verpackungen sind wie der Stoff selbst zu entsorgen.

**14. ANGABEN ZUM TRANSPORT**

ADR / UN-Nummer: Kein Gefahrgut nach den Vorschriften des ADR/RID, GGVS/GGVE, ADN/ADNR, IMDG/GGVSee, ICAD/IATA.

**15. VORSCHRIFTEN**

Kein Gefahrstoff im Sinne der GefStoffV. Der Stoff ist nach EG Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.  
Das Produkt unterliegt nicht der VbF.

**16. SONSTIGE ANGABEN**

S-Sätze: S 24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden  
S 36/37 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe tragen.

R-Sätze (Bestandteil): R66 wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen und sind nach bestem Wissen und unter Beachtung der erforderlichen Sorgfalt erarbeitet worden. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt das Produkt im Hinblick auf Sicherheitsanforderungen. Die Angaben haben rechtlich nicht die Bedeutung einer Eigenschaftszusicherung.