

**Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung  
(EG) Nr. 453/2010  
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)**

Druckdatum: 29.10.2015

Seite 1

Überarbeitet: 18.08.2015

Cimco-Werkzeugfabrik  
Carl Jul. Müller GmbH & Co. KG

## 1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DES GEMISCHES UND FIRMENBEZEICHNUNG

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktname** Bohrpaste Art.-Nr. **201307**  
**Handelsname** Bohrpaste Art.-Nr. **201307**  
**CAS-Nr.**  
**EG-Nr.**

### 1.2 Relevante identifizierte Verwendung des Stoffes oder Gemischs und Verwendung, von denen abgeraten wird

Empfohlene  
Einschränkungen der  
Anwendung

Verwendung des Stoffes/  
des Gemisches Schmierstoff

### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

**Firma** Cimco Werkzeugfabrik Carl Jul. Müller GmbH & Co. KG  
Hohenhagener Straße 1 - 5  
D-42855 Remscheid  
+49 (0) 21913718-01 Fax: +49 (0) 21913718-86

**1.4 Notrufnummer** **Emergency CONTACT (24-Hour-Number)**  
**GBK GmbH +49 (0)6132-84463**

## 2. MÖGLICHE GEFAHREN

### 2.1 Einstufung des Stoffes

- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Das Produkt wurde gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) nicht als gefährlich eingestuft und ist nicht kennzeichnungspflichtig.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010 (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 29.10.2015

Seite 2

Überarbeitet: 18.08.2015

Cimco-Werkzeugfabrik  
Carl Jul. Müller GmbH & Co. KG

### 2.2 Kennzeichnungselemente

- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

keine Kennzeichnung

#### **Gefahrenhinweise:**

EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

#### **Sicherheitshinweise:**

P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

### 2.3 Sonstige Gefahren

Bei Beachtung der beim Umgang mit Chernieprodukten üblichen Vorsichtsmaßnahmen sowie der Hinweise zur Handhabung (Pkt. 7) und zur persönlichen Schutzausrüstung (Pkt. 8) sind keine besonderen Gefahren bekannt.

#### **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

- **PBT:** nicht anwendbar
- **vPvB:** nicht anwendbar

---

### 3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

C14-17 Chlorparaffin (enthält < 1% C10-13) (Chlorgehalt:20 - 40%)

---

### 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

#### 4.1 Beschreibung der Erste- Hilfe- Maßnahmen

**Nach Einatmen** Patient an die frische Luft bringen, warm halten, ausruhen lassen.

**Nach Hautkontakt** Mit Seifenwasser waschen.

**Nach Verschlucken** Kein Erbrechen einleiten.  
Ärztlicher Behandlung zuführen.

**Nach Augenkontakt** Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.

**Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung  
(EG) Nr. 453/2010  
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)**

Druckdatum: 29.10.2015

Seite 3

Überarbeitet: 18.08.2015

Cimco-Werkzeugfabrik  
Carl Jul. Müller GmbH & Co. KG

#### **4.2 Wichtige akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Es liegen keine Informationen vor.

#### **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Dieses Sicherheitsdatenblatt vorlegen; symptomatische Behandlung.

---

### **5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

#### **5.1 Löschmittel**

##### **Geeignete Löschmittel**

Produkt ist nicht brennbar  
Feuerlöschrmaßnahmen auf Umgebung abstimmen.

##### **Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

#### **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Beim Erhitzen oder im Brandfall Bildung giftiger Gase möglich. Bei einem Brand kann Chlorwasserstoff (HCL) freigesetzt werden.

#### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

##### **Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:**

Lösch-, Rettungs- und Aufräumarbeiten unter Einwirkung von Brand- oder Schwelgasen dürfen nur mit schwerem Atemschutz durchgeführt werden.

---

### **6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

#### **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Beim Aufnehmen des Produkts Schutzhandschuhe tragen.

#### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Eindringen in den Untergrund/ das Erdreich verhindern. Nicht in das Oberflächen/Grundwasser gelangen lassen. In Polyethylen- oder Blechgebinden aufnehmen.

#### **6.3 Methoden und Material zur Eindämmung und Reinigung**

Verdünnen mit wasserlöslichem Reiniger und mit viel Überschusswasser aufnehmen. Kontaminiertes Material als Abfall nach Pkt. 13 entsorgen.

**Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung  
(EG) Nr. 453/2010  
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)**

Druckdatum: 29.10.2015

Seite 4

Überarbeitet: 18.08.2015

Cimco-Werkzeugfabrik  
Carl Jul. Müller GmbH & Co. KG

#### **6.4 Verweise auf andere Abschnitte**

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

---

### **7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**

#### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Allgemeine Schutzmaßnahmen                      Augen- und Hautkontakt vermeiden.  
Für gute Belüftung /Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

Hinweise zum Brand- und                              Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.  
Explosionsschutz

#### **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

Anforderung an Lager                                      In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.  
Gesetze und Vorschriften zur Lagerung und Verwendung  
wassergefährdender Stoffe beachten.  
Geeignetes Material für Behälter und Rohrleitungen: Flußstahl  
mit Inliner.

Zusammenlagerungshinweis                              nicht erforderlich

Weitere Angaben zu den                                      Trocken lagern.  
Lagerbedingungen                                      Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.  
Empfohlene Lagertemperatur unter 40 °C.

Lagerklasse

#### **7.3 Spezifische Endverwendung**

Siehe Abschnitt 1.2

**Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung  
(EG) Nr. 453/2010  
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)**

Druckdatum: 29.10.2015

Seite 5

Überarbeitet: 18.08.2015

Cimco-Werkzeugfabrik  
Carl Jul. Müller GmbH & Co. KG

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

### 8.1 Grenzwerte

Es liegen keine Informationen vor.

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Dämpfe und Sprühnebel nicht einatmen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken und rauchen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Vor der Pause und bei Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz

nicht erforderlich

Handschutz

Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe aus Fluorkautschuk verwenden.

Augenschutz

Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

Körperschutz

Arbeitsschutzkleidung

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form

Paste

Farbe

weiß

Geruch

schwach

Dampfdruck

- na -

Relative Dichte

950 kg/m<sup>3</sup> 15°C

Siedepunkt

- na -

Schmelzpunkt/ Gefrierpunkt

- na -

Explosive Eigenschaften

- na -

Selbstentzündungstemperatur

> 250 °C

**Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung  
(EG) Nr. 453/2010  
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)**

Druckdatum: 29.10.2015

Seite 6

Überarbeitet: 18.08.2015

Cimco-Werkzeugfabrik  
Carl Jul. Müller GmbH & Co. KG

Flammpunkt	> 150°C
Entzündbarkeit	- na -
Brandfördernde (oxidierende) Eigenschaften	- na -
Löslichkeit in Wasser	unlöslich
Zündtemperatur	- na -
Lösemittelgehalt	- na -
Festkörpergehalt	- na -

## 9.2 Sonstige Angaben

Es liegen keine Informationen vor.

---

## 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

### 10.1 Reaktivität

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.2 Chemische Stabilität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.  
Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen.

### 10.3 Möglichkeiten gefährlicher Reaktionen

Reaktionen mit den oben genannten Stoffen.  
Weicht oder quillt die meisten Gummitypen auf.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

starke Oxidationsmittel  
Alkali- und Erdalkalimetalle  
Aluminium, Zink, andere Leichtmetalle und Eisen bei erhöhten Temperaturen

**Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung  
(EG) Nr. 453/2010  
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)**

Druckdatum: 29.10.2015

Seite 7

Überarbeitet: 18.08.2015

Cimco-Werkzeugfabrik  
Carl Jul. Müller GmbH & Co. KG

## 10.6 Gefährliche Zersetzungsprozesse

Chlorwasserstoff (HCL) bei thermischer Zersetzung (längeres Erwärmen auf Temperaturen > 70 °C oder kurzzeitig auf Temperaturen > 200 °C).

## 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

### 11.1 Angaben zur toxikologischen Wirkungen

Reizwirkung Haut	Wiederholter Hautkontakt kann Austrocknung oder Abschuppung der Haut verursachen.
Reizwirkung Auge	Leichte reizend, aber kein Reizstoff gemäß den EU-Richtlinien.
Sensibilisierung Haut	nicht sensibilisierend

## 12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

### 12.1 Toxizität

	Wert/Bewertung	Spezies	Methode	Bemerkung
Daphnie	EC50 0,006 mg/l (48 h)	Daphnia magna		

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Hydrolysiert teilweise in Wasser. Es gibt Hinweise auf einen langsamen Abbau im Boden und Wasser.

### 12.3 Bioakkumulationspotential

Flüssigkeiten mit geringer Flüchtigkeit. Produkt ist nahezu vollständig wasserunlöslich. Das Produkt hat das Potential für begrenzte Bioakkumulation.

### 12.4 Mobilität im Boden

Es liegen keine Informationen vor.

**Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung  
(EG) Nr. 453/2010  
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)**

Druckdatum: 29.10.2015

Seite 8

Überarbeitet: 18.08.2015

Cimco-Werkzeugfabrik  
Carl Jul. Müller GmbH & Co. KG

**Weitere ökologische Hinweise:**

Allgemeine Hinweise

Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung):  
wassergefährdend (gemäß VwVws)  
Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation  
gelangen lassen.

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB- Beurteilung**

PBT Nicht anwendbar

vPvB Nicht anwendbar

**12.6. Andere schädliche Wirkungen**

Es liegen keine Informationen vor.

---

**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

Empfehlung Der nachstehende Hinweis bezieht sich auf das Produkt, das so  
belassen wurde und nicht auf weiterverarbeitete Produkte. Bei  
der Mischung mit anderen Produkten können andere  
Entsorgungswege erforderlich sein; im Zweifelsfall den  
Lieferanten des Produktes oder die lokale Behörde zu Rate  
ziehen.

Produkt Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die  
Kanalisation gelangen lassen.

Abfallschlüsselnummer Die für die Anwendung gültige Abfallschlüsselnummer kann dem  
Europäischen Abfallkatalog entnommen werden.

Ungereinigte Verpackung Nach behördlichen Vorschriften entsorgen.

---

**14. ANGABEN ZUM TRANSPORT**

Es liegen keine Informationen vor.

---



**Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung  
(EG) Nr. 453/2010  
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)**

Druckdatum: 29.10.2015

Seite 9

Überarbeitet: 18.08.2015

Cimco-Werkzeugfabrik  
Carl Jul. Müller GmbH & Co. KG

---

## 15. RECHTSVORSCHRIFTEN

### 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

#### Nationale Vorschriften

##### Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung

Die nationalen Gesetze betreffend Beschäftigungsbeschränkung sind zu beachten.

Wassergefährdungsklasse    2            VwVwS Anhang 4  
Wassergefährdend

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen wurden nicht durchgeführt.

---

## 16. SONSTIGE ANGABE

### Weitere Informationen

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes dar.

Bitte Zusatzinformation beachten! -- Unsere Sicherheitsdatenblätter sind nach den gültigen EU Richtlinien erstellt worden, OHNE Berücksichtigung der besonderen nationalen Vorschriften im Umgang mit Gefahrstoffen und Chemikalien.