

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

Druckdatum: 29.10.2015

Seite 1

Überarbeitet: 13.08.2015

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

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DES GEMISCHES UND FIRMENBEZEICHNUNG

1.1 Produktidentifikator

Produktnname Farbpulver Blau Art.-Nr. **140322**
Handelsname Farbpulver Blau Art.-Nr. **140322**
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/ Farbpulver für Schlagschnurrolle und Markierschnur
des Gemisches

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

Weder die Produkte, noch die zu deren Herstellung verwendeten Substanzen sind auf Grundlage der Richtlinie 67/548/CEE und weiteren EU-Bestimmungen als gesundheitsgefährlich eingestuft.

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

Druckdatum: 29.10.2015

Seite 2

Überarbeitet: 13.08.2015

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

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Farbpulver Blau: Reines Kalzium-Karbonat > 80%
Anorganisches Farbpigment blau Ultramar Nubiola DP-55
Organisches Farbpigment blau Chromfine CV-999-A
Organisches Farbpigment rot Escarlata RNS 35-40049 KNÖI Lacerta FM

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste- Hilfe- Maßnahmen

Nach Einatmen	Bei starker Verstaubung den Arbeitsbereich verlassen und frische Luft einatmen. Bei Atemstillstand sofort mit der Beatmung beginnen. In diesem Fall, oder sollten die Atemprobleme anhalten, sofort einen Notarzt benachrichtigen.
Nach Hautkontakt	Die betroffene Hautzone nur mit Wasser und Seife waschen, keine Lösungsmittel verwenden. Stark verschmutzte Arbeitsbekleidung wechseln. Bei anhaltender Errötung einen Arzt konsultieren.
Nach Verschlucken	Milch oder Wasser trinken. Nicht zum Erbrechen bringen. Bei Erbrechen seitwärts, nicht auf dem Rücken, legen. Gegebenenfalls einen Arzt aufsuchen.
Nach Augenkontakt	Augen nur mit Wasser auswaschen. Gegebenenfalls, Kontaktlinsen entfernen. Bei andauernden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtige akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Es liegen keine Informationen vor.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschenmittel

Generelle Brandvorschriften beachten. Bei begrenztem Brand, gängige Feuerlöschmittel verwenden. Sollte eine sich ausweitende Brandgefahr bestehen, sofort die Feuerwehr alarmieren.

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

Druckdatum: 29.10.2015

Seite 3

Überarbeitet: 13.08.2015

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

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Es liegen keine Informationen vor.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Es liegen keine Informationen vor.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Persönliche Schutzkleidung und Schutzbrille verwenden.
Eventuell Atemmaske benutzen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Abfall nach den geltenden Umweltschutz-Vorschriften entsorgen. Boden-, Oberflächenwasser-, Grundwasser- und Kanalisation-Kontamination sind zu verhindern.

6.3 Methoden und Material zur Eindämmung und Reinigung

Verstaubung so weit wie möglich vermeiden. Zum Reinigen einen Staubsauger benutzen. Keine flüssige Mittel verwenden, um das Eindringen der Farbpertikel in die Oberflächen zu verhindern.

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

Hinweise zum sicheren Umgang

Nur bestimmt zur Markierung einer Linie zwischen zwei Punkten mittels einer mit Farbpulver imprägnierten und aufsaugfähigen Schnur. Normalerweise unter Verwendung eines Schlagschnurrollers. Die Punkte finden Verwendung im Bau-, Schreiner- und Instandhaltungsgewerbe.

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

Druckdatum: 29.10.2015

Seite 4

Überarbeitet: 13.08.2015

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

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lager	In verschlossenen Behältern in trockener und gelüfteter Halle lagern.
Zusammenlagerungshinweis	Nicht in näherem Kontakt mit Säuren lagern.
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen Lagerklasse	

7.3 Spezifische Endverwendung

Siehe Abschnitt 1.2

**8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE
SCHUTZAUSTRÜSTUNG**

8.1 Grenzwerte

Die Produkte „Farbpulver“ auf die sich dieses Sicherheitsblatt bezieht, sind weder als gesundheitsschädlich noch als toxisch eingestuft. Der Verkauf erfolgt über Fachhandel und Baumärkten, in verschlossenen Behältern von 60g bis 1000g. Die Verwendung erfolgt in Kleinmengen, für den in Abschnitt 7 angegebenen Gebrauch.

Eine spezielle Arbeitsbekleidung oder Schutzausrüstung ist nicht erforderlich.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen	Normale Arbeitsbekleidung. Hände waschen vor dem Essen und nach Arbeitsschluss.
--	---

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form	feines Pulver
Farbe	angegebene Farbe
Geruch	geruchlos
Dampfdruck	- na -

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

Druckdatum: 29.10.2015

Seite 5

Überarbeitet: 13.08.2015

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

Relative Dichte	- na -
Siedepunkt	- na -
Schmelzpunkt/ Gefrierpunkt	- na -
Explosive Eigenschaften	- na -
Selbstentzündungstemperatur	- na -
Flammpunkt	- na -
Entzündbarkeit	- na -
Brandfördernde (oxidierende) Eigenschaften	- na -
Löslichkeit	Nahezu unlöslich in Wasser, unlöslich in organischen Lösungsmitteln, gut löslich in Säuren.
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

Stabil bei normaler Temperatur.

10.3 Möglichkeiten gefährlicher Reaktionen

Bei Verbindung mit Säuren entsteht Kohlendioxid.

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

Druckdatum: 29.10.2015

Seite 6

Überarbeitet: 13.08.2015

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

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Feuchtigkeit und hohe Temperaturen.

10.5 Unverträgliche Materialien

Säuren und Oxidationsmittel

10.6 Gefährliche Zersetzungsprozesse

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1 Angaben zur toxikologischen Wirkungen

Verschlucken	Keine akute Gefahr bei versehentlichem Verschlucken. Maximal, leichte Reizwirkung.
Inhalieren	Keine akute Gefahr bei versehentlichem Verschlucken. Maximal, leichte Reizwirkung.
Haut	Keine akute Gefahr bei normalem Gebrauch. Maximal, leichtes Jucken.
Augen	Keine akute Gefahr bei normalem Gebrauch. Maximal, leichtes Jucken.

Erfahrungen aus der Praxis

Es liegen keine Informationen vor.

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Bei korrekter Anwendung der in Abschnitt 6 angegebenen Maßnahmen bei versehentlicher Verschmutzung, sowie bei korrektem Gebrauch wie in Abschnitt 7 angegeben, besteht keine Gefahr der Umweltverschmutzung durch diese Produkte.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Produkt	Nach den geltenden Rechtsvorschriften ist dieses Produkt, als „nicht gefährlicher – nicht toxischer“ Abfallstoff eingestuft. Eventuelle Restmengen, oder trocken aufgesaugte Reste, als Normalmüll entsorgen.
---------	---

Abfallschlüssel

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

Druckdatum: 29.10.2015

Seite 7

Überarbeitet: 13.08.2015

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

Ungereinigte Verpackung

Wie normale und handelsübliche Kunststoffverpackungen
entsorgen.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1 UN-Nummer	kein Gefahrgut	kein Gefahrgut	kein Gefahrgut
14.2 Ordnungsgemäß UN-Versandbezeichnung	-	-	-
14.3 Transportgefahrenklasse	-	-	-
14.4 Verpackungsgruppe	-	-	-
14.5 Umweltgefahren	-	-	-

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Es liegen keine Informationen vor.

**14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78
und gemäß IBC- Code**

nicht anwendbar

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

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

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt angegebene Information ist unter Berücksichtigung diverser EU-Richtlinien erstellt worden. Nach deren Bestimmungen sind die aufgeführten Produkte als „nicht gefährlich, nicht toxisch“ klassifiziert:

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

Druckdatum: 29.10.2015

Seite 8

Überarbeitet: 13.08.2015

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

16. SONSTIGE ANGABE

Weitere Informationen

Die nationalen Sonderregelungen müssen von jedem Anwender eigenverantwortlich umgesetzt werden! 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.

WICHTIGER VERWENDUNGSHINWEIS:

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt aufgeführten Produkte Farbpulver haben eine starke Farbkraft und sind daher mit der notwendigen Vorsicht anzuwenden.

- Auf diversen Materialen kann Farbpulver permanent haften bleiben.
- Bei Markierung auf porösen Materialien, kann Farbpulver permanent in die Oberfläche eindringen.