

Artikel: **Sorte 18 - TRO-COL Bronzepulver Gold / Kupfer**  
**18811000** Version: 1.1

Druckdatum 06.04.2006  
Seite 1 von 3

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname	Sorte 18 - Pigmente TRO-COL Bronzepulver Gold / Kupfer
Verwendung des Stoffes	Bronzepulver mit trockenem Bindemittel - mit Wasser zu vermahlen
Hersteller	H.Schmincke & Co. GmbH & Co. KG Otto-Hahn-Strasse 2 D-40699 Erkrath www.schmincke.de
Telefon	0211 - 25 09 - 0
Telefax	0211 - 25 09 - 461
Auskunft	Schmincke-Labor: Mo.-Do. 8.00-16.30, Fr. 8.00-13.30 Tel.: 0211 - 25 09 - 474 eMail: labor@schmincke.de
Notfallauskunft	Giftnotruf Berlin: 030 / 30 68 67 90 (0.00-24.00) deutsch / englisch

## 2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Stoff) Artikelnummern	Bronzepulver mit Dextrin-Leim Bindemittel  18 811 - Reichgold Kupfer-Zink-Legierung 18 812 - Reichbleichgold Kupfer-Zink-Legierung 18 813 - Bleichgold Kupfer-Zink-Legierung 18 814 - Kupfer Kupfer-Pulver
---	---

Gefährliche Inhaltsstoffe

## 3. Mögliche Gefahren

Einstufung	
Gefahren	Nicht kennzeichnungspflichtig, jedoch sind die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen zu beachten.

## 4. Erste-Hilfe-Massnahmen

Allgemeine Hinweise	Bei Beschwerden ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.
---------------------	--

## 5. Massnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel	Trockenlöschmittel ABC-Pulver Trockener Sand Löschmassnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel	Wasser

## 6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8. Staubbildung vermeiden.
-------------------------------------	--

Artikel: **Sorte 18 - TRO-COL Bronzepulver Gold / Kupfer**  
**18811000**

Version: 1

Druckdatum 06.04.2006  
Seite 2 von 3

Umweltschutzmaßnahmen  
Verfahren zur Reinigung

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.  
Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Universalbinder)  
aufnehmen. Mechanisch aufnehmen.

Zusätzliche Hinweise

Das aufgenommene Material gemäss Kapitel "Entsorgung" behandeln.

## 7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Für gute Raumbelüftung sorgen. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen  
Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten.

Hinweise zum Brand- und  
Explosionsschutz

Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Zündquellen  
fernhalten.

Lagerung

Anforderungen an Lagerräume und  
Behälter

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort  
aufbewahren. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

Atemschutz bei hohen Konzentrationen. Staub nicht einatmen.

Handschutz

Handschutzmaterial

Nitril z.B.: Camatril Art.Nr. 0735 - Kächele-Cama Latex GmbH, Am  
Kreuzacker 9, D-36124 Eichenzell, Internet: [www.kcl.de](http://www.kcl.de)

Augenschutz

Schutzbrille

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei sachgemässer Verwendung keine besonderen Massnahmen erforderlich.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form

pastös

Farbe

verschiedene

Geruch

charakteristisch

Sicherheitsrelevante Daten

Dichte

7,0 - 8,9

## 10. Stabilität und Reaktivität

## 11. Angaben zur Toxikologie

Allgemeine Bemerkungen

Allgemeine Bemerkungen

Bei sachgemässer Anwendung sind keine Gesundheitsschäden bekannt geworden.

## 12. Angaben zur Ökologie

Weitere Angaben zur Ökologie

Artikel: **Sorte 18 - TRO-COL Bronzepulver Gold / Kupfer**  
**18811000** Version: 1

Druckdatum 06.04.2006  
Seite 3 von 3

Allgemeine Hinweise

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Empfehlung

080111\* Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

## 14. Angaben zum Transport

Weitere Angaben

Weitere Angaben

Das Produkt unterliegt nicht den nationalen und internationalen Transportvorschriften für Straße, Schiene, See und Luft.

## 15. Vorschriften

Kennzeichnung

Gefahren

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

## 16. Sonstige Angaben

Weitere Informationen

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie beschreiben die Sicherheitserfordernisse unseres Produktes, in der angegebenen Verwendung. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung der Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden daher ist jeder Gebrauch unserer Produkte auf die speziellen Bedingungen des Anwenders abzustimmen und durch Versuche zu überprüfen. Aus diesem Grunde können wir keine Gewährleistung für Produkteigenschaften und/oder Haftung für Schäden übernehmen, die in Verbindung mit der Anwendung unserer Produkte entstehen.