

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 09.03.2010

überarbeitet am: 09.03.2010

**1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens**. **Angaben zum Produkt**. **Handelsname:** Disboxid 948 Color-Chips. **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung**

Color-Chips zur Oberflächengestaltung von Beschichtungsstoffen.

. **Hersteller/Lieferant:**

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH

Roßdörfer Straße 50, 64372 Ober-Ramstadt

Tel.: 06154/71-0 Fax.: siehe Auskunftgebender Bereich

Internet: www.caparol.de

Neue Bundesländer: Tel.: 030/63946-252 Fax.: 030/63946-400

. **Auskunftgebender Bereich:**

Technische Beratung/Bereich Caparol:Tel:06154/71-1710 Fax:06154/71-1351

tech-auskunft@caparol.de

Sicherheitsdatenblatt: Sicherheitsdatenblatt@daw.de

. **Notfallauskunft:** 0049/(0)6154/71-202**2 Mögliche Gefahren**. **Gefahrenbezeichnung:** entfällt. **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des

Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen

der EG" in der letztgültigen Fassung.

**3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**. **Chemische Charakterisierung**. **Beschreibung:**

Farbflocken aus Kunstharzdispersion, mineralischen Füllstoffen und Pigmenten

. **Gefährliche Inhaltsstoffe:**. **CAS-Nr. Bezeichnung** % **Kennb. R-Sätze** Keine Angaben**4 Erste-Hilfe-Maßnahmen**. **nach Augenkontakt:**

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen.

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

. **nach Verschlucken:**

Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett

vorzeigen.

**5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**. **Geeignete Löschmittel:**

Schaum (alkoholbeständig), Kohlendioxid, Pulver, Sprühnebel (Wasser)

Löschwasser darf nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen.

. **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Wasser im Vollstrahl.. **Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**

Bei Brand entstehen Rauchgase. Das Einatmen von Zersetzungsprodukten

kann ernste Gesundheitsschäden verursachen.

**6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:**. **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Schutzvorschriften beachten (siehe Kapitel 7 und 8).

. **Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

. **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Mechanisch aufnehmen.

(Fortsetzung auf Seite 2)

**Handelsname: Disboxid 948 Color-Chips**

(Fortsetzung von Seite 1)

**7 Handhabung und Lagerung**

- . **Handhabung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- . **Hinweise zum sicheren Umgang:**  
Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- . **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- . **Lagerung:**
- . **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Trocken, im Originalgebinde
- . **Zusammenlagerungshinweise:** nicht erforderlich
- . **Lagerklasse:**
- . **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

**8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung**

- . **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:** entfällt
- . **Zusätzliche Hinweise:**  
Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.
- . **Persönliche Schutzausrüstung:**
- . **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Berührung mit den Augen vermeiden.

**9 Physikalische und chemische Eigenschaften**

- . **Allgemeine Angaben**
  - Form:** fest
  - Farbe:** verschieden, je nach Einfärbung
  - Geruch:** geruchlos
- . **Zustandsänderung**
  - Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** nicht anwendbar
  - Siedepunkt/Siedebereich:** nicht anwendbar
- . **Flammpunkt:** nicht anwendbar
- . **Selbstentzündlichkeit:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
- . **Explosionsgefahr:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
- . **Dichte bei 20°C:** 2 - 2,5 g/cm<sup>3</sup> (DIN 53217)
- . **Schüttdichte bei 20°C:** 0,4 - 0,9 kg/m<sup>3</sup>
- . **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit**
  - Wasser:** unlöslich
- . **pH-Wert:** nicht anwendbar
- . **Viskosität:** nicht anwendbar

**10 Stabilität und Reaktivität**

- . **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**  
Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).
- . **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**  
Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte wie z.B. Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Rauch entstehen.

**11 Toxikologische Angaben**

Bei sachgemäßer Verwendung sind keine schädigenden Auswirkungen bekannt.  
Das Produkt ist nicht als solches geprüft, sondern nach der konventionellen Methode (Berechnungsverfahren der Gefahrstoffverordnung) eingestuft.

(Fortsetzung auf Seite 3)

**Handelsname: Disboxid 948 Color-Chips**

(Fortsetzung von Seite 2)

**12 Umweltspezifische Angaben**

- Es sind keine Angaben über die Zubereitung verfügbar.  
Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.
- . **Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):**
  - . **Sonstige Hinweise:** Die Chips enthalten keine Schwermetalle oder Weichmacher.

**13 Hinweise zur Entsorgung**

- . **Produkt:**  
Kann unter Beachtung der gesetzlichen Vorschriften als hausmüllähnlicher Gewerbeabfall entsorgt werden.
- . **Europäisches Abfallverzeichnis**  
17 09 04 gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen
- . **Ungereinigte Verpackungen:** Nur restentleerte Verpackungen zum Recycling geben.

**14 Angaben zum Transport**

- . **Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):**
- . **ADR/RID-GGVS/E Klasse:** -
- . **Bezeichnung des Gutes:**
- . **Sondervorschrift:** -
- . **Seeschifftransport IMDG/GGVSee:**
- . **IMDG/GGVSee-Klasse:** entfällt
- . **Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:**
- . **ICAO/IATA-Klasse:** entfällt

**15 Angaben zu Rechtsvorschriften**

- . **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**  
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.
- . **S-Sätze:**  
Für Kinder unzugänglich aufbewahren.  
Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser ausspülen.  
Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.
- . **Nationale Vorschriften:**
- . **Klassifizierung nach VbF (seit 01.01.2003 gesetzlich nicht mehr vorgeschrieben):**  
entfällt
- . **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -
- . **Wassergefährdungsklasse (D):** WGK 1 (VwVwS): schwach wassergefährdend.

**16 Sonstige Angaben:**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügen der nationalen sowie der EG-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen, als dem in Abschnitt 1 genannten Verwendungszweck zugeführt werden. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.

Ersetzt Datenblatt vom: 02.09.2003

Änderungen in Punkt: 1 und 9

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

(Fortsetzung auf Seite 4)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 09.03.2010

überarbeitet am: 09.03.2010

**Handelsname: Disboxid 948 Color-Chips**

(Fortsetzung von Seite 3)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

- D -