

**Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG**

Druckdatum: 13.05.2005

überarbeitet am: 13.10.2003

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**- Angaben zum Produkt****- Handelsname: Körapop 240 grau****- Artikelnummer: R038017-00****- Verwendung des Stoffes / der Zubereitung** Dichtstoff**- Hersteller/Lieferant:**Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
Zweibrücker Straße 200
D-66954 Pirmasens

Tel.: +49 (0)6331/56-0

- Auskunftgebender Bereich:

Abteilung C-U (Chemie - Umwelt)

Tel.: +49 (0)6331/56-2553; Fax.: +49 (0)6331/56-1017

- Notfallauskunft:

Giftdienstzentrum - Universitätsklinikum Mainz (Klinische Toxikologie)

Tel.: +49 (0)6131/19240

2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen**- Chemische Charakterisierung****- Beschreibung:** Zubereitung**- Gefährliche Inhaltsstoffe:** entfällt**3 Mögliche Gefahren****- Gefahrenbezeichnung:** entfällt**4 Erste-Hilfe-Maßnahmen****- nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.**- nach Hautkontakt:**

Betroffene Hautpartien mit Watte oder Zellstoff abtupfen und anschließend gründlich mit Wasser und einem milden Reinigungsmittel waschen.

- nach Augenkontakt:

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

- nach Verschlucken: Sofort Arzt hinzuziehen.**5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung****- Geeignete Löschmittel:**Wassersprühstrahl
alkoholbeständiger Schaum
Löschpulver
Kohlendioxid**- Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**

Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase möglich.

- Besondere Schutzausrüstung: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 13.05.2005

überarbeitet am: 13.10.2003

Handelsname: Körpop 240 grau

(Fortsetzung von Seite 1)

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Für ausreichende Lüftung sorgen.
- **Umweltschutzmaßnahmen:**
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Mechanisch aufnehmen.

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Eindringen in den Boden sicher verhindern.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Getrennt von Lebensmitteln lagern.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
Vor Frost schützen.
Behälter dicht geschlossen halten.
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.
Trocken lagern.
- **Lagerklasse:**
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**
Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

67-56-1 Methanol

MAK	270 mg/m ³ , 200 ml/m ³
	H; Y; DFG, EU

- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- **Atemschutz:** Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich.
- **Handschutz:** Schutzhandschuhe empfohlen, falls direkter Kontakt möglich
- **Augenschutz:** Schutzbrille empfohlen, falls direkter Kontakt möglich

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- **Allgemeine Angaben**

Form:	pastös
Farbe:	grau
Geruch:	charakteristisch

- **Zustandsänderung**
- **Siedepunkt/Siedebereich:** nicht anwendbar
- **Flammpunkt:** > 100°C
- **Explosionsgrenzen:**
- **untere:** nicht bestimmt
- **obere:** nicht bestimmt
- **Dampfdruck bei 20°C:** < 100 mbar

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 13.05.2005

überarbeitet am: 13.10.2003

Handelsname: Körapop 240 grau

(Fortsetzung von Seite 2)

- **Dichte bei 20°C:** 1,41 g/cm³

- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** unlöslich

10 Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **Gefährliche Reaktionen**
Reaktionen mit Säuren.
Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**
Bei Kontakt mit Wasser (bzw. Luftfeuchte) Bildung geringer Mengen von:
Methanol

11 Angaben zur Toxikologie

- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Keine Reizwirkung

12 Angaben zur Ökologie

- **Allgemeine Hinweise:**
Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

13 Hinweise zur Entsorgung

- **Produkt:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- **EAK-Abfallschlüssel / EWC-Code(s):**
080411, 080409, 080410;
(je nach Entstehungsprozeß des Abfalls)
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14 Angaben zum Transport

- **Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):**
- **ADR/RID-GGVS/E Klasse:** -
- **Seeschiffstransport IMDG/GGVSee:**
- **IMDG/GGVSee-Klasse:** -
- **Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-Klasse:** -

15 Vorschriften

- **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
- **Nationale Vorschriften:**
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 13.05.2005

überarbeitet am: 13.10.2003

Handelsname: Körapop 240 grau

(Fortsetzung von Seite 3)

- Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.**16 Sonstige Angaben:**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

- Datenblatt ausstellender Bereich: Abteilung C-U (Chemie - Umwelt)

D