

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 03.06.2016

Versionsnummer 3

Revision: 27.04.2016

### **PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**

#### - 1.1 Produktidentifikator

- Handelsnavn: **Körapop 225 weiß**

- Artikelnummer: R038000-00

#### - 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

#### - Stoffets/præparatets anvendelse

Klæbemiddel  
Tætningsmasse

#### - 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### - Producent/leverandør

Kömmerling Chemische Fabrik GmbH  
Zweibrücker Straße 200  
D-66954 Pirmasens  
Tel.: +49 (0)6331/56-2000  
www.koe-chemie.de

#### - For yderligere information:

Abteilung: C-U Qualitäts- und Umweltmanagementcenter  
(department: C-U Quality- and Environmentalmanagementcenter)  
Tel.: +49 (0)6331/56-2553; Fax.: +49 (0)6331/56-1091  
e-Mail: Productsafety@Koe-Chemie.de

#### - 1.4 Nødtelefon:

In case of poisoning:  
GBK-EMTEL International  
Tel.(24h): +49(0)6132/84463 (all languages)

In case of transport accidents:

Tel.(24h): (001) 352 323 3500 (Infotrac - Contract ID: 90373 / GBK)

### **PUNKT 2: Fareidentifikation**

#### - 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

#### - Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

#### - 2.2 Mærkningselementer

- Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 Ikke relevant

- Farepiktogrammer Ikke relevant

- Signalord Ikke relevant

- Faresætninger Ikke relevant

#### - Yderligere oplysninger:

EUH208 Indeholder N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylendiamin. Kan udløse allergisk reaktion.

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

### **PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

#### - 3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger

- Beskrivelse: Mixture of several substances

(Fortsættes på side 2)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 03.06.2016

Versionsnummer 3

Revision: 27.04.2016

**Handelsnavn: Körapop 225 weiß**

(Fortsat fra side 1)

**- Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 28553-12-0	di-"isononyl"phthalat	10-20%
EINECS: 249-079-5	stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig	
Reg.nr.: 01-2119430798-28-xxxx	eksponering	

**- Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****- 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****- Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.**- Efter hudkontakt:**

Ramte hudpartier skal duppes med vat eller cellulose og skal derefter vaskes grundigt med vand og et mildt rensmiddel.

**- Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.**- Efter indtagelse:** Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.**- 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**- 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****- 5.1 Slukningsmidler****- Egnede slukningsmidler:**

Vandspraystråle

Alkoholbestandigt skum

Slukningspulver.

Kuldioxid

**- 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ved opvedning eller brand kan der dannes giftige gasser.

**- 5.3 Anvisninger for brandmandskab****- Særlige værnemidler:** Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sørg for tilstrækkelig udluftning

**- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.**- 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:** Opsamles mekanisk.**- 6.4 Henvisning til andre punkter**

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Må kun bruges i godt ventilerede områder.**- Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

(Fortsættes på side 3)

DK

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 03.06.2016

Versionsnummer 3

Revision: 27.04.2016

**Handelsnavn: Körapop 225 weiß**

(Fortsat fra side 2)

- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Indtrængen i jordbunden skal forhindres på sikker vis.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Opbevares adskilt fra fødevarer.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
  - Skal beskyttes mod frost.
  - Hold beholderen tætsluttende lukket.
  - Beskyttes mod varme og direkte sollys
  - Opbevar beholderen på et godt ventileret sted.
  - Opbevares tørt.
- **Opbevaringsklasse (according german VCI-concept):** 12
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:**  
Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

#### **8.1 Kontrolparametre**

- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

**28553-12-0 di-"isononyl"phthalat**GV (DK) | Langtidsværdi: 3 mg/m<sup>3</sup>

- **Yderligere grænseværdier for eksponering ved mulige farer i forbindelse med forarbejdning:**

**67-56-1 methanol**GV (DK) | Langtidsværdi: 260 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm  
EHIOELV (EU) | Langtidsværdi: 260 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm  
Hud

- **8.2 Eksponeringskontrol**
- **Personlige værnemidler:**
- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**
  - Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.
  - Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.
  - Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
- **Åndedrætsværn:** Ikke påkrævet.
- **Håndbeskyttelse:**
  - Træf organisatoriske forholdsregler for at undgå direkte kontakt med kemikaliet/produktet/præparatet.
- **Til beskyttelse mod sprøjt er handsker af følgende materialer velegnede:**
  - Anbefalet som sprøjtebeskyttelse: lange nitrilengangshandsker (tykkelse mindst 0,12 mm). Tag straks nitrilengangshandsken af efter kontakt med det kemiske præparat, og tag en ny nitrilengangshandske på.
- **Øjenbeskyttelse:** Beskyttelsesbrille anbefales, hvis direkte kontakt er mulig.

DK

(Fortsættes på side 4)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 03.06.2016

Versionsnummer 3

Revision: 27.04.2016

Handelsnavn: **Körpop 225 weiß**

(Fortsat fra side 3)

### \* PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### - 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

##### - Generelle oplysninger

##### - Udseende:

**Form:** Pasta-agtig  
Penetrometertest iht. ADR 2.3.4.3  
Måleresultat: fast (penetration efter 5 sek. < 15 mm)

**Farve:** Hvid

- **Lugt:** Karakteristisk

##### - Tilstandsændring

**Kogepunkt/kogeområde** ikke relevant

- **Flammepunkt:** Ikke relevant.

##### - Eksplosionsgrænser:

**Nedre:** ikke bestemt

**Øvre:** ikke bestemt

- **Damptryk ved 20 °C:** < 100 hPa

- **Densitet ved 20 °C:** 1,44 g/cm<sup>3</sup>

##### - Opløselighed i/blandbarhed med

**Vand:** Uopløselig

##### - Opløsningsmiddelindhold:

**VOC (EU):** 0,3 g/l

**VOC (EU):** 0,02 %

**VOC (CH):** 0,02 %

- **9.2 Andre oplysninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

#### - 10.2 Kemisk stabilitet

- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

#### - 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Reaktioner med syrer

Reaktioner med stærke oxidationsmidler.

- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

#### - 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

I tilfælde af brand er dannelsen af følgende stof / følgende stoffer mulig:

Nitrøse gasser

Ved kontakt vand (henholdsvis luftfugtighed) dannelse af små mængder:

Methanol

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### - 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

##### - Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### - Primær irriteringsvirkning:

- **På huden:** Langvarig eller gentagen hudkontakt kan fremkalde hudirritationer.

(Fortsættes på side 5)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 03.06.2016

Versionsnummer 3

Revision: 27.04.2016

**Handelsnavn: Körapop 225 weiß**

(Fortsat fra side 4)

- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**
- **Kimcellemutagenicitet**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kræftfremkaldende egenskaber**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Gentagne STOT-eksponeringer**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare**  
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

- **12.1 Toksicitet**
- **Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:** Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.
- **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Bortskaffelse i henhold til myndighedernes forskrifter.
- **EWC-Code(s):**  
Skal bortskaffes som erhvervsaffald, må ikke komme i jordlaget, åbne vandløb eller kloaksystemet. Disse EU-affaldskodenumre er anbefalinger for affald, som opstår ved brugen af klæbe- og tætningsmidler. Hvis organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer er anført i punkt 3 på dette sikkerhedsdatablad, skal det deraf opståede affald klassificeres som farligt (\*).

Affald, som opstår ved brugen:

080409\* Klæbe- og tætningsmidler, som indeholder organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

080410 Klæbe- og tætningsmiddelaffald med undtagelse af det, som falder under 080409

Affald, som opstår ved rensning:

08 04 11\* Klæbe- og tætningsmiddelholdigt slam, som indeholder organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

08 04 12 Klæbe- og tætningsmiddelholdigt slam, med undtagelse af det, som falder under 080411

Tilsmudset emballageaffald:

15 01 10\* Emballager, som indeholder rester af farlige stoffer eller som er forurenede med farlige stoffer.

Rent emballageaffald:

(Fortsættes på side 6)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 03.06.2016

Versionsnummer 3

Revision: 27.04.2016

**Handelsnavn: Körapop 225 weiß**

(Fortsat fra side 5)

- 15 01 01 Emballage af papir og pap
- 15 01 02 Emballage af kunststof
- 15 01 04 Emballage af metal

**- Urensede emballager:****- Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

**- 14.1 FN-nummer****- ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA** Ikke relevant**- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)****- ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA** Ikke relevant**- 14.3 Transportfareklasse(r)****- ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA****- klasse** Ikke relevant**- 14.4 Emballagegruppe****- ADR,RID,ADN, IMDG, IATA** Ikke relevant**- 14.5 Miljøfarer:****- Marine pollutant:** Nej**- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Ikke relevant.**- 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til  
MARPOL og IBC-koden**

Ikke relevant.

**- UN "Model Regulation":** Ikke relevant

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

**- 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til  
sikkerhed, sundhed og miljø**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**- 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

-----  
Kun til industriel brug.**- Datablad udstedt af:****- Forkortelser og akronymer:**

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

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

(Fortsættes på side 7)

**Sikkerhedsdatablad**  
**ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 03.06.2016

Versionsnummer 3

Revision: 27.04.2016

**Handelsnavn: Körapop 225 weiß**

(Fortsat fra side 6)

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

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LD50: Lethal dose, 50 percent

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

**- \* Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK