

Handelsnamn: PREM. COBANO CF MAGENTA 120596

Artikel-nr.: 0120596001

Version: 4 / SE

Reviderad datum: 22.08.2018

Ersätter version: 3 / SE

Utskriftsdatum: 01.10.2018

## **AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**

### **1.1. Produktbeteckning**

PREM. COBANO CF MAGENTA 120596

### **1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

#### **Identifierade användningar**

Produktionen av tryckta produkter av offsettryck

#### **Användningar som avråds**

Ingen information tillgänglig

### **1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

#### **Adress/Producent**

##### **Epple Druckfarben AG**

Gutenbergstrasse 5

D-86356 Neusaess

Telefonnummer +49 821/4603-0 (8:00 - 17:00)

Faxnummer +49 821/4603-200

Ytterligare Department product safety

upplysningar /

telefon

E-postadress för den info@epple-druckfarben.de

person ansvarar för

säkerhetsdatabladet

### **1.4. Telefonnummer för nödsituationer**

Epple Druckfarben AG: +49 821/4603-0 (8:00 - 17:00)

## **AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

### **2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

#### **Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)**

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Inga

### **2.2. Märkningsuppgifter**

#### **Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008**

EUH208 Innehåller: 2-tert-Butylhydrokinon. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

### **2.3. Andra faror**

Inga särskilt nämnda risker.

## **AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar \*\***

### **3.2. Blandningar**

#### **Farliga komponenter \*\***

##### **2-tert-Butylhydrokinon**

CAS-Nr. 1948-33-0

EINECS-nr. 217-752-2

Registreringsnr. 01-2119947988-11

Koncentration

&lt; 1 %

Handelsnamn: PREM. COBANO CF MAGENTA 120596

Artikel-nr.: 0120596001

Version: 4 / SE

Reviderad datum: 22.08.2018

Ersätter version: 3 / SE

Utskriftsdatum: 01.10.2018

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4	H302
Skin Irrit. 2	H315
Skin Sens. 1	H317
Eye Irrit. 2	H319
Aquatic Acute 1	H400
Acute Tox. 4	H312

**Manganes bis(neodecanoate)**

CAS-Nr. 27253-32-3

EINECS-nr. 248-374-6

Koncentration &gt;= 1 &lt; 10 %

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Skin Irrit. 2	H315
---------------	------

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmän information**

Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

**Vid inandning**

Sörj för frisk luft. Kontakta läkare vid besvär.

**Vid hudkontakt**

Vid hudkontakt, skölj genast med varmt vatten. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

**Vid ögonkontakt**

Spola ögonen omedelbart med rikliga mängder vatten (minst 15 min). Vid irritation, konsultera ögonläkare.

**Vid nedsväjning**

Skölj munnen direkt och drick rikligt med vatten.

**Egenskydd vid första hjälp**

Person som ger första hjälpen: Tänk på egenskydd!

**4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Hittills inga kända symptom.

**4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs****Information till läkare / Risiko**

Ifall man sväljer något och kräks kan det leda till aspiration in i lungorna vilket kan orsaka kemisk pneumoni eller kvävning.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1. Släckmedel****Lämpliga brandsläckningsmedel**

ABE-pulver, Koldioxid, Sand, Skum, Spridd vattenstråle

**Olämpligt släckningsmedel**

Alla tillgängliga släckmedel kan användas.

**5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**Följande ämnen kan frigöras vid brand: Koldioxid (CO<sub>2</sub>); Kolmonoxid (CO); tät, svart rök

Handelsnamn: PREM. COBANO CF MAGENTA 120596

Artikel-nr.: 0120596001

Version: 4 / SE

Reviderad datum: 22.08.2018

Ersätter version: 3 / SE

Utskriftsdatum: 01.10.2018

**5.3. Råd till brandbekämpningspersonal****Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Använd lämplig andningsapparat vid brand.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Undvik produktkontakt med hud, ögon och kläder.

**6.2. Miljöskyddsåtgärder**

Får ej släppas ut i avlopp eller vattendrag o. dyl.

**6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering**

Tag upp med lämpligt absorberande material. Rengör nedsmutsade föremål och golv noggrant. Beakta gällande miljöföreskrifter. Omhändertag enligt föreskrift.

**6.4. Hänvisning till andra avsnitt**

Beakta skyddsföreskrifterna (se Avsnitt 7 och 8).

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1. Försiktighetsmått för säker hantering****Råd för säker hantering**

Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier. Inga särskilda åtgärder erfordras vid sakkunnig användning.

**Förebyggande av brand och explosion**

Produkten är svårantändlig.

**7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Krav på lagerutrymmen och behållare**

Förvaras produkten i slutna behållare.

**Anvisningar för gemensam lagring**

Förvaras åtskilt från livsmedel.

**Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Förpackningen förvaras väl tillsluten och torrt. Skyddas mot extrem värme och kyla.

**7.3. Specifik slutanvändning**

Produktionen av tryckta produkter av offsettryck

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1. Kontrollparametrar****Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)****2-tert-Butylhydrokinon**

Värde-typ

Derived No Effect Level (DNEL)

Referensgrupp

Arbetare

Försökstid

Lång tid

Exponeringsväg

via inhalation

Verkningsväg

Systemisk verkan

Koncentration

7,9

mg/m<sup>3</sup>

Källa

REACH registreringsunderlaget

Värde-typ

Derived No Effect Level (DNEL)

Handelsnamn: PREM. COBANO CF MAGENTA 120596

Artikel-nr.: 0120596001

Version: 4 / SE

Reviderad datum: 22.08.2018

Ersätter version: 3 / SE

Utskriftsdatum: 01.10.2018

Referensgrupp	Arbetare	
Försökstid	Lång tid	
Exponeringsväg	dermal	
Verknings sätt	Systemisk verkan	
Koncentration	4,5	mg/kg/d
Källa	REACH registreringsunderlaget	

### Predicted No Effect Concentration (PNEC)

#### 2-tert-Butylhydrokinon

Värde-typ	PNEC	
Typ	Vatten (intermittenta utsläpp)	
Koncentration	3,41	µg/l
Källa	REACH registreringsunderlaget	

### Övrig information

Vidare parametrar som skall övervakas är inte kända.

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### Tekniska åtgärder / Åtgärder beträffande hygien

Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut. Tvätta och vårda huden noggrant efter arbetet.

### Andningsskydd - Anmärkning

Inte nödvändigt, inandning av ångor skall dock undvikas.

### Skyddshandskar

Vid intensiv kontakt skall skyddshandskar användas.

Lämpligt material	nitril		
Handsktjocklek	>=	0,2	mm
Genombrottstid	>=	30	min

### Ögonskydd

Skyddsglasögon

### Kroppsskydd

Inom kemiindustrin vanlig arbetsklädsel.

### Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra utsläpp till avlopp och vattendrag.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	pastös
Färg	olika beroende på infärgning
Lukt	svagt produktspecifik
Aggregattillstånd	flytande, högviskös
pH-värde	
Anmärkning	ej bestämt
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	
Anmärkning	Ej tillämplig
Flampunkt	
Anmärkning	Ej tillämplig
övre/undre brännbarhets- eller explosionsgräns	
Anmärkning	Ej tillämplig

Handelsnamn: PREM. COBANO CF MAGENTA 120596

Artikel-nr.: 0120596001

Version: 4 / SE

Reviderad datum: 22.08.2018

Ersätter version: 3 / SE

Utskriftsdatum: 01.10.2018

**Ångtryck**

Anmärkning ej bestämt

**Densitet**Värde 0,9 till 1,1 g/cm<sup>3</sup>**Viskositet**

Anmärkning ej bestämt

**Flödestid**

Anmärkning Ej tillämplig

**Explosiva egenskaper**

värde nej

**9.2. Annan information****VOC**

VOC (CH) 0 %  
 Anmärkning Produkten innehåller max. 3 % VOC(CH).  
 VOC (EC) 0 % 0 g/l

**Övrig information**

Inget känt

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Inga farliga reaktioner vid lagring och hantering enligt föreskrift.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Inga farliga reaktioner kända.

**10.3. Risken för farliga reaktioner**

Inga farliga reaktioner kända.

**10.4. Förhållanden som ska undvikas**

Skyddas mot föroreningar.

**10.5. Oförenliga material**

Inga kända

**10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1. Information om de toxikologiska effekterna****Akut oral toxicitet**

Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Akut oral toxicitet (Komponenter)****2-tert-Butylhydrokinon**

Species råtta (hankön/honkön)  
 LD50 951 till 1131 mg/kg  
 metod OECD 401  
 Källa REACH registreringsunderlaget

**Akut dermal toxicitet**

Handelsnamn: PREM. COBANO CF MAGENTA 120596

Artikel-nr.: 0120596001

Version: 4 / SE

Reviderad datum: 22.08.2018

Ersätter version: 3 / SE

Utskriftsdatum: 01.10.2018

Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Akut dermal toxicitet (Komponenter)****2-tert-Butylhydrokinon**

Species	marsvin	
LD50	> 1000	mg/kg
metod	OECD 402	
Källa	REACH registreringsunderlaget	

**Akut toxicitet vid inandning**

Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Frätande/irriterande på huden**

Anmärkning Ofta förekommande och varande hudkontakt kan förorsaka hudretningar.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Anmärkning Kontakt met produkten kan irritera ögon.

**Sensibilisering**

Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Sensibilisering (Komponenter)****2-tert-Butylhydrokinon**

Exponeringsväg	dermal	
Species	Människa	
värde	svagt sensibiliserande	
Källa	REACH registreringsunderlaget	

**Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet**

Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Mutagenicitet**

Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Reproduktionstoxicitet**

Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Reproduktionstoxisk (Komponenter)****2-tert-Butylhydrokinon**

Exponeringsväg	oral	
Species	råtta (hankön/honkön)	
Dos	250	mg/kg/d
Anmärkning	Vid djurförsök observerades inga reproduktionstoxiska effekter.	
Källa	REACH registreringsunderlaget	

**Cancerogenitet**

Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet (STOT)**

Anmärkning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Övrig information**

Vid lämplig hantering har efter mångåriga erfarenheter inga negativa verkningar kunnat konstateras. Produkten testades inte. Uppgiften härrör från de enstaka komponenternas egenskaper. För denna

Handelsnamn: PREM. COBANO CF MAGENTA 120596

Artikel-nr.: 0120596001

Version: 4 / SE

Reviderad datum: 22.08.2018

Ersätter version: 3 / SE

Utskriftsdatum: 01.10.2018

produkt föreligger inga data som sträcker sig utöver informationen som anges i detta underavsnitt.

## **AVSNITT 12: Ekologisk information**

### **12.1. Toxicitet**

#### **Allmän information**

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

#### **Fisktoxicitet (Komponenter)**

##### **2-tert-Butylhydrokinon**

Species	prickig gaffelmal	
LC50	0,37	mg/l
Försökstid	48	h
Källa	REACH registreringsunderlaget	

### **12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

#### **Allmän information**

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

### **12.3. Bioackumuleringsförmåga**

#### **Allmän information**

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

### **12.4. Rörligheten i jord**

#### **Allmän information**

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

### **12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

#### **Allmän information**

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

### **12.6. Andra skadliga effekter**

#### **Ytterligare ekologisk information**

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

## **AVSNITT 13: Avfallshantering**

### **13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

#### **Restavfall**

EU avfallskod 08 03 13      Annat tryckfärgsavfall än det som anges i 08 03 12  
De angivna avfallskodnumren enligt den europeiska avfallskatalogen (EAK) gäller som rekommendation.  
Slutgiltigt fastställande måste göras i samråd med regionalt avfallshanteringsbolag.

#### **Förorenad förpackning**

Helt tömda förpackningar kan återvinnas.  
GEBR · Sanddornweg 3 · 18107 Elmenhorst-Lichtenhagen · Tel.: 0381/768 66 75 · Fax: 0381/768 66 82

## **AVSNITT 14: Transportinformation**

### **Vägtransport ADR/RID**

Inget riskgods

#### **14.1. UN-nummer**

UN -

#### **14.2. Officiell transportbenämning**

-

Handelsnamn: PREM. COBANO CF MAGENTA 120596

Artikel-nr.: 0120596001

Version: 4 / SE

Reviderad datum: 22.08.2018

Ersätter version: 3 / SE

Utskriftsdatum: 01.10.2018

**14.3. Faroklass för transport**

Klass -

**14.4. Förpackningsgrupp**

Förpackningsgrupp -

**Oceansjötransport IMDG/GGVSee**

Produkten är inget farligt gods i sjötransport.

**14.1. UN-nummer**

UN -

**14.2. Officiell transportbenämning**

-

**14.3. Faroklass för transport**

Klass -

**14.4. Förpackningsgrupp**

Förpackningsgrupp -

**Lufttransport ICAO/IATA**

Produkten är inget farligt gods i lufttransport.

**14.1. UN-nummer**

UN -

**14.2. Officiell transportbenämning**

-

**14.3. Faroklass för transport**

Klass -

**14.4. Förpackningsgrupp**

Förpackningsgrupp -

**Information för alla transportslag****14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder**

Transportera produkten i slutna och säkrade behållare i upprätt läge.

**Andra upplysningar****14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

Ej tillämplig

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Olycksfallskategorier enl. 2012/18/EU**

Ej tillämplig

**Andra upplysningar**

Produkten innehåller inga särskilt farliga ämnen (SVHC).

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Det har inte utförts någon kemisk säkerhetsutvärdering för denna produkt.

**AVSNITT 16: Annan information**

detta säkerhetsdatablad innehåller mer än ett exponeringsscenario i integrerad form. Innehållen från exponeringsscenarioerna har tagits med i avsnitten 5, 6, 7, 8 och 13i detta säkerhetsdatablad.

**Litteraturuppgifter och datakällor**

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom förordning (EU) nr 453/2010 och genom förordning (EU) nr 2015/830.

Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP), ändrad genom förordning (EG) nr 790/2009, förordning (EU) nr 286/2011, förordning (EU) nr 618/2012, förordning (EU) nr 487/2013, förordning (EU) nr 758/2013,



Handelsnamn: PREM. COBANO CF MAGENTA 120596

Artikel-nr.: 0120596001

Version: 4 / SE

Reviderad datum: 22.08.2018

Ersätter version: 3 / SE

Utskriftsdatum: 01.10.2018

förordning (EU) nr 944/2013, förordning (EU) nr 605/2014, förordning (EU) nr 2015/1221, förordning (EU) nr 2016/918 och genom förordning (EU) nr 2016/1179.

**H-sättning(ar) i kapitel 3**

H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

**CLP-kategorier från avsnitt 3**

Acute Tox. 4	Akut toxicitet, Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön, akut, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonirritation, Kategori 2
Skin Irrit. 2	Irriterande på huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, Kategori 1

**Kompletterande information**

Relevanta förändringar i förhållande till tidigare versioner av detta säkerhetsdatablad är markerade med:  
\*\*

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produktenskaper.