

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.06.2015

Versionsnummer 1501

Omarbetad: 10.06.2015

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

#### 1.1 Produktbeteckning

| Handelsnamn: **Pflegekonzentrat**  
 | Artikelnummer: 5140-0968

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

| Ämnets användning / tillredningen Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.  
 Smörjmedel

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

| Tillverkare/leverantör: Leverantör: SIRONA Dental Systems GmbH  
 Fabrikstraße 31  
 D-64625 Bensheim  
 Germany

http://www.sirona.de

Phone: +49(0)6251/16-3440  
 Telefax: +49(0)6251/16-2935

Tillverkare: Graichen Produktions-und Vertriebs-GmbH  
 Darmstädterstraße 127-129  
 D-64625 Bensheim  
 Germany

| Område där upplysningar kan inhämtas:

Avdelning produktsäkerhet

| 1.4 Telefonnummer för nödsituationer: Advice centre for poisoning university Mainz phone +49(0)6131/19240  
 or poison information: +49(0)700/GIFTINFO

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

| Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008  
 H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

| Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

| Faropiktogram  
 | Signalord  
 | Faroangivelser  
 | Skyddsangivelser

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

Utgår

Varning

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

P210

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P251

Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

| Ytterligare uppgifter:

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

#### 2.3 Andra faror

| Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| PBT:

Ej användbar.

| vPvB:

Ej användbar.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar

synthetic hydrocarbon oil

50-100%

| Beskrivning:

Syntetiskt kolväteolja  
 Aktivvärmesblandning med gasol

| Farliga ingredienser:

2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

< 2,5%

⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Eye Irrit. 2, H319

| Ytterligare hänvisningar:

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| Allmänna hänvisningar:

Lagring och transport i stabilt sidläge.

| Vid inandning:

Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

| Vid kontakt med huden:

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

| Vid kontakt med ögonen:

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.

| Vid förtäring:

Inhämta omedelbart råd av läkare.

(Fortsättning på sida 2)

SE

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.06.2015

Versionsnummer 1501

Omarbetad: 10.06.2015

**Handelsnamn: Pflegekonzentrat**

(Fortsättning från sida 1)

| **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

| **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

| Lämpiga släckningsmedel: CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.  
Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

| Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl: Vatten med full stråle

| **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra** Vid brand kan följande frigöras:  
Kolmonoxid (CO)

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

| Speciell skyddsutrustning: Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.  
Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.  
Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

| Ytterligare uppgifter

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

| **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Särskild halkrisk pga produktläckage/-spill.  
Se till att ventilationen är tillräcklig.

Håll åtslid från antändningskällor.  
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

| **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

| **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

| **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Sug upp flytande beståndsdelar med vätskebindande material.

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

| **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

| Hänvisningar beträffande brand- och explosionskydd:

Skydda mot värme och direkt solljus.

Använd explosionskyddade apparater/armaturer och gnistfria verktyg.  
Spraya inte i lågor eller på glödande föremål.

| **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

| Lagring:

| Krav på lagerutrymmen och behållare:

Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iakttas.

| Hänvisningar beträffande sammanlagring:

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.  
Förvaras åtskilt från livsmedel.

| Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Förvaras svalt. Uppvärmning leder till tryckstegring och explosionsrisk.

| **7.3 Specifik slutanvändning**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

| Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

#### 8.1 Kontrollparametrar

| Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

| Ytterligare hänvisningar:

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

| Personlig skyddsutrustning:

| Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Ät och drick ej vid hanteringen.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

| Andningsskydd:

Erfordras ej.  
Skyddshandskar

| Handskydd:

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

(Fortsättning på sida 3)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.06.2015

Versionsnummer 1501

Omarbetad: 10.06.2015

### Handelsnamn: Pflegekonzentrat

| Handskmaterial

(Fortsättning från sida 2)  
Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/  
kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och  
degradation.

Nitrilkautschuk

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra  
kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av  
flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför  
kontrolleras före användningen.

| Handskmaterialalets  
penetreringstidPermeationsvärde: nivå  $\leq 0,7$  mm 480min (8h) EN374

Penetrationstider enligt EN 374 del III fastställdes inte i praktiska försök. Därför  
rekommenderas en maximal användningstid motsvarande 50 % av  
penetrationstiden.

| Ögonskydd:

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.  
Erfordras ej.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

| Allmänna uppgifter

| Utseende:

| Form:

Aerosol

| Färg:

Ljusgul

| Lukt:

Karakteristisk

| Lukttröskel:

Ej bestämd.

| pH-värde:

Ej bestämd.

| Tillståndsändring

| Kokpunkt / kokområde:

Ej användbar, eftersom aerosol.  
< -40 °C °C ((DIN ISO 3016))

| Pourpoint:

| Flampunkt:

&gt; 200 °C ((DIN ISO 2592))

| Lättantändlighet (fast, gasformig):

Ej användbar.

| Tändtemperatur:

| Sönderdelningstemperatur:

Ej bestämd.

| Självantändbarhet:

Produkten är ej självantändande.

| Explosionsfara:

Ej bestämd.

| Explosionsgränser:

| Nedre:

Ej bestämd

| Övre:

Ej bestämd

| Ångtryck:

Ej bestämd.

| Densitet vid 20 °C:

0,84 g/cm<sup>3</sup>

| Relativ densitet

Ej bestämd.

| Ångdensitet

Ej bestämd.

| Förångningshastighet

Ej användbar.

| Löslighet i / blandbarhet med

| Vatten:

Ej resp. föga blandbar.

| Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten):

Ej bestämd.

| Viskositet:

| Dynamisk:

Ej bestämd.

| Lösningssmedelhalt:

| Organiska lösningsmedel:

0,0 %

### | 9.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### | 10.1 Reaktivitet

### | 10.2 Kemisk stabilitet

| Termisk sönderdelning / förhållanden  
som bör undvikas:

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

### | 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

### | 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### | 10.5 Oförenliga material:

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### | 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

(Fortsättning på sida 4)

SE

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.06.2015

Versionsnummer 1501

Omarbetad: 10.06.2015

Handelsnamn: Pflegekonzentrat

(Fortsättning från sida 3)

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

| Akut toxicitet

| Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

#### 2,6-Di-tert-butyl-p-kresol

Oral | LD50 | 890 mg/kg (rat)

| Primär retningseffekt:

| Frätande/irriterande på huden Ingen irriteringsrisk.

| Allvarlig ögonskada/

ögonirritation Ingen irriteringsrisk.

| Luftvägs-/hudsensibilisering Ingen sensibiliserande effekt känd.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

| Akvatisk toxicitet:

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### 12.4 Rörligheten i jord

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

| Ytterligare ekologiska hänvisningar:

| Allmänna hänvisningar:

Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspätt tillstånd resp. i större mängder.

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

| PBT:

Ej användbar.

| vPvB:

Ej användbar.

#### 12.6 Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

| Rekommendation:

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

| Ej rengjorda förpackningar:

| Rekommendation:

Avfallshandteras enligt myndigheters föreskrifter.

### AVSNITT 14: Transport information

#### 14.1 UN-nummer

| ADR, IMDG, IATA

UN1950

#### 14.2 Officiell transportbenämning

| ADR

1950 AEROSOLER

| IMDG

AEROSOLS

| IATA

AEROSOLS, non-flammable

#### 14.3 Faroklass för transport

| ADR



| Klass

2 5A Gaser

| Etikett

2.2

| IMDG, IATA



| Class

2.2

| Label

2.2

#### 14.4 Förpackningsgrupp

| ADR, IMDG, IATA

Utgår

#### 14.5 Miljöfaror:

| Marine pollutant:

Nej

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

| Kemler-tal:

Varning: Gaser

| EMS-nummer:

F-D,S-U

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej användbar.

(Fortsättning på sida 5)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.06.2015

Versionsnummer 1501

Omarbetad: 10.06.2015

### Handelsnamn: Pflegekonzentrat

(Fortsättning från sida 4)

| Transport / ytterligare uppgifter:

| ADR

| Begränsade mängder (LQ)  
| Reducerade mängder (EQ)1L  
Kod: E0  
Ej tillåten i reducerade mängder| Transportkategori  
| Tunnelrestriktionskod3  
E

| IMDG

| Limited quantities (LQ)  
| Excepted quantities (EQ)1L  
Code: E0  
Not permitted as Excepted Quantity

| UN "Model Regulation":

UN1950, AEROSOLER, 2.2

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

| **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

| Direktiv 2012/18/EU

| Namngivna farliga ämnen -  
BILAGA I

Inga beståndsdelar är listade.

| Nationella föreskrifter:

| Vattenförorening - riskklass:

WGK 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

| **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:**

En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

| Relevanta fraser

H302 Skadligt vid förtäring.  
H315 Irriterar huden.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

| Område som utfärdar datablad:  
| Förkortningar och akronymer:

Avedelning miljöskydd  
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  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4  
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2  
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2  
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1  
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

| \* Data ändrade gentemot  
föregående version