

# SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	Calasept CHX	Sida:	1/11
Omarbetning:		Printdatum:	2023-02-07
Produktnr.:		SDS-ID:	SE-SV/1.0

---

## AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: Calasept CHX

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

Användning: Sköljvätska för endodontisk behandling inom tandvården.  
Desinfektionsmedel.

Användningar som det avråds från: Inga vid normala användningsförhållanden.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: Directa AB  
P.O. Box 723  
SE-194 27 Upplands Väsby  
Tel:+46 850650575  
Fax:+46 85903060  
info@directadental.com

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer: Giftinformationscentralen: 112 – begär Giftinformation.

---

# SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn: Calasept CHX Sida: 2/11  
Omarbetning: Printdatum: 2023-02-07  
Produkt nr.: SDS-ID: SE-SV/1.0

## AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP: Produkten klassificeras: Eye Irrit. 2;H319 - Aquatic Chronic 3;H412

### 2.2 Märkningsuppgifter



Varning

Innehåller: Klorhexidindiglukonat

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

P273 Undvik utsläpp till miljön.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktssky

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P501 Innehållet/behållaren lämnas enligt lokala föreskrifter.

### 2.3 Andra faror

PBT/vPvB: Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.2 Blandningar

CLP:

<u>%:</u>	<u>CAS-nr:</u>	<u>EG nr.:</u>	<u>REACH</u> <u>Reg.nr.:</u>	<u>Kemiskt namn:</u>	<u>Klassificering:</u>	<u>Anm.:</u>
2	18472-51-0	242-354-0	-	Klorhexidindiglukonat	Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	

# SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn: Calasept CHX Sida: 3/11  
Omarbetning: Printdatum: 2023-02-07  
Produktnr.: SDS-ID: SE-SV/1.0

---

Kemiskt namn: SCL M (ac) M (chr) ATE(o) ATE(d) ATE(i) ATE(i) ATE(i)  
(mg/kg (mg/kg (dam (gas (dimm  
bw) bw) /dimma ppmV) a.  
, mg/L) mg/L)

Klorhexidindigluconat 10 1 - - - - -

Referenser: Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i avsnitt 16.

## AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Frisk luft och vila.

Hudkontakt: Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med vatten. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

Ögonkontakt: Skölj genast med rikliga mängder ljumt vatten i minst 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonen vidöppna. Vid fortsatt irritation fortsätts sköljningen under transport till sjukhus. Tag med säkerhetsdatabladet.

Förtäring: Inte relevant.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter: Se avsnitt 11 för ytterligare information om hälsorisk och symptom.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk behandling/särskild behandling: Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Produkten är inte brandfarlig. Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker: Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas. (nitrosa gaser Klorväte (HCl). )

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal: Val av andningsskydd vid brand: Följ verksamhetens allmänna åtgärder.

---

# SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	Calasept CHX	Sida:	4/11
Omarbetning:		Printdatum:	2023-02-07
Produktnr.:		SDS-ID:	SE-SV/1.0

---

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder: Undvik kontakt med ögonen. Följ anvisningarna för säker hantering i säkerhetsdatabladet.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder: Undvik utsläpp på marken och i vattenmiljö.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Saneringsmetoder: Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Referenser: Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.  
Angående avfallshantering, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering: Följ god kemikaliehygien. Undvik kontakt med ögonen.

Tekniska åtgärder: Håll arbetsplatsen ren. Använd arbetsmetoder som minimerar kontakt.

Tekniska anvisningar: Mekanisk ventilation och punktutsug kan vara nödvändig vid dammbildande hantering.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder för lagring: Inga speciella åtgärder.

Lagringsbetingelser: Förvaras svalt i tättsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning: Inte relevant.

---

# SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	Calasept CHX	Sida:	5/11
Omarbetning:		Printdatum:	2023-02-07
Produktnr.:		SDS-ID:	SE-SV/1.0

---

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

Det finns inget gränsvärde.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder: Ventilationen skall vara effektiv. Det rekommenderas, att det finns tillgång till tvättställ med tillhörande tvål, rengöringskräm och fet kräm.

Personlig skyddsutrustning: Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd: Ved normala användningsbetingelser skulle andningsskydd inte behövas. Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd.

Handskydd: Vid kontaktrisk: Skyddshandskar skall användas. Nitrilhandskar rekommenderas. Genombrottstid: >480 min. Ofta handskbyten rekommenderas. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid.

Ögonskydd: Användning av ögonskydd krävs inte vid normala förhållanden. Skyddsglasögon eller ansiktsskärm bör användas vid risk för stänk.

Hudskydd:

Hygieniska åtgärder: Tvätta händerna efter användning. Tvätta arbetskläderna innan de används igen.

Miljöexponeringskontroll: Krav om kontroll av luftföroreningar. Inte tillgänglig.

---

# SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn: Calasept CHX  
Omarbetning:  
Produktnr.:

Sida: 6/11  
Printdatum: 2023-02-07  
SDS-ID: SE-SV/1.0

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<u>Fysikaliskt tillstånd:</u>	Färglös-ljusgul vätska.
<u>Lukt:</u>	Luktfri.
<u>Lukttröskel:</u>	Inte tillgänglig.
<u>pH:</u>	5.5 - 7
<u>Smältpunkt/frys punkt:</u>	Inte tillgänglig.
<u>Kokpunkt:</u>	100 °C
<u>Flampunkt:</u>	Inte tillgänglig.
<u>Avdunstningshastighet:</u>	Inte tillgänglig.
<u>Brandfarlighet (fast form, gas):</u>	Inte brandfarligt
<u>Explosionsgränser:</u>	Inte tillgänglig.
<u>Ångtryck:</u>	Inte tillgänglig.
<u>Ångdensitet:</u>	Inte tillgänglig.
<u>Relativ densitet:</u>	1060 - 1070 kg/m <sup>3</sup>
<u>Löslighet i vatten:</u>	Kan blandas med vatten.
<u>Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten):</u>	Inte tillgänglig.
<u>Tändpunkt (°C):</u>	Inte tillgänglig.
<u>Sönderfallstemperatur (°C):</u>	Inte tillgänglig.
<u>Viskositet:</u>	Inte tillgänglig.
<u>Explosiva egenskaper:</u>	Ej explosivt.
<u>Oxiderande egenskaper:</u>	Ej oxiderande.
<b>9.2 Annan information</b>	
<u>Övriga uppgifter:</u>	Inte tillgänglig.

# SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn: Calasept CHX  
Omarbetning:  
Produktnr.:

Sida: 7/11  
Printdatum: 2023-02-07  
SDS-ID: SE-SV/1.0

---

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

### **10.1 Reaktivitet**

Reaktivitet: Inte reaktivt.

### **10.2 Kemisk stabilitet**

Stabilitet: Stabil vid normala temperaturer.

### **10.3 Risken för farliga reaktioner**

Farliga reaktion: Inga kända.

### **10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Förhållanden/material som bör undvikas: Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

### **10.5 Oförenliga material**

Oförenliga material: Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

### **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Sönderdelningsprodukter: Inga vid normala förhållanden.

---

# SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	Calasept CHX	Sida:	8/11
Omarbetning:		Printdatum:	2023-02-07
Produkt nr.:		SDS-ID:	SE-SV/1.0

---

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut Toxicitet (Oral): Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut Toxicitet (Dermal): Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut Toxicitet (Inhalation): Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs- eller hudsensibilisering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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

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

STOT - Enstaka exponering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT - Upprepad exponering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudkontakt: Långvarig kontakt kan ge rodnad och irritation.

Ögonkontakt: Risk för allvarliga ögonskador.

Förtäring: Inte relevant.

### 11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper: Produkten innehåller inget ämne som har identifierats att ha hormonstörande egenskaper.

---



# SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	Calasept CHX	Sida:	9/11
Omarbetning:		Printdatum:	2023-02-07
Produkt nr.:		SDS-ID:	SE-SV/1.0

---

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Klorhexidindigluconat:

M(ac) = 10

M(chr) = 1

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Nedbrytbarhet: Produkten anses vara långsamt bionedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringspotential: Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

### 12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet: Produkten kan blandas med vatten. Kan spridas i vattenmiljön. Adsorption till fast mark är möjligt.

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

PBT/vPvB: Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper: Produkten innehåller inget ämne som har identifierats att ha hormonstörande egenskaper.

### 12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter: Inga kända.

## AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter. Avfallet är klassificerat som farligt avfall.

Avfall i form av rester: EWC-kod: 18 01 06

Förorenade förpackningar: Förorenade förpackningar behandlas på samma sätt som rester.

Tom förpackning: Tom förpackning anses inte vara farligt avfall.

---



# SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	Calasept CHX	Sida:	11/11
Omarbetning:		Printdatum:	2023-02-07
Produkt nr.:		SDS-ID:	SE-SV/1.0

---

## AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Användaren skall handledas i arbetets genomförande och känna till innehållet i säkerhetsdatabladet.

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet: CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning.  
M(ac) = Multiplikationsfaktor, akut toxicitet.  
M(chr) = Multiplikationsfaktor, kronisk toxicitet.  
PBT = Persistent, Bioackumulerande och Toxiskt.  
SCL = Specifik koncentrationsgräns.  
vPvB = mycket Persistent och mycket Bioackumulerande.

Ytterligare uppgifter: Klassificering enligt Förordning (EG) nr. 1272/2008: Beräkningsmetod.

### Lydelse av Faroangivelser:

H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

---

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.

Utfärdats av DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.  
[www.dhigroup.com](http://www.dhigroup.com).