

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn: CALASEPT CHX 2%

SDB Upprättat: 2010-09-01 SDS Revised: 2010-10-28

1. Namnet på produkten och företaget

Handelsnamn: CALASEPT CHX 2%
Kemiskt namn: Klorhexidindiglukonat
Användningsområde: Sköljvätska vid endodontisk behandling inom tandvården
Leverantör: Nordiska Dental AB
Postadress: Box 1082
Postnr och ort: 262 21 Ängelholm
Land: Sverige
Nödtelefonnr: 112
Telefonnr: 0431-44 33 60
Faxnr: 0431-44 33 99
E-mail: mail@nordiskadental.se
Kontaktperson: Ewa-Lotte Pedersen

2. Farliga egenskaper

Produkten är klassificerad som: Ej farlig produkt.

Klassificering enligt förordning (EG) no 1272/2008: Produktens sammansättning är inte klassificerad som farlig för hälsan.

Etikettinformation: Produkten behöver inte märkas enligt EU-direktiv.

3. Sammansättning / ämnens klassificering

Ämnesnamn	CAS-nr	EG-nr	Halt (%)	Klassificering
Klorhexidindiglukonat	18472-51-0	242-354-0	2	-

4. Första hjälpen

Inandning: Frisk luft.

Hudkontakt: Skölj genast med mycket vatten. Vid kvarstående symptom, kontakta läkare.

Kontakt med ögon: Håll ögonlocken brett isär och skölj genast med mycket vatten. Sök sjukhus och fortsätt behandlingen till ögonläkare nås.

Förtäring: Skölj munnen med vatten. Drick vatten i små klunkar.

Övrig information: Ge aldrig något att äta eller dricka till en medvetlös person. Visa gärna detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare. Sök läkarvård vid osäkerhet. Giftinformationscentralen är tillgänglig dygnet runt via telefon nr 112, begär "Giftinformation". I icke brådskande fall rekommenderas 08-33 12 31 under dagtid.

5. Åtgärder vid brand

Produkten är inte brännbar

Lämpliga släckmedel: Välj mellan koldioxid, skum, pulver eller spridd vattenstråle. Behållare i närheten av brand flyttas eller kyles med vatten.

Ej lämpliga släckmedel: Olämpliga släckmedel kan bedömas med utgående ifrån vilka andra produkter och kemikalier som lagras i denna produkts närhet.

Särskilda risker vid exponering för produkten i sig, för förbränningsprodukter eller för gaser: Inga kända.

Farliga nedbrytningsprodukter: Koldioxid.

6. Åtgärder vid spill / oavsiktliga utsläpp

Till skydd för människor: Undvik kontakt med ögon och hud.

Till skydd för miljön: Förhindra utsläpp i avlopp, vallas in med sand, kiselgur eller annat lämpligt medel och samlas upp.

7. Hantering och lagring

Hanteringsföreskrifter: Produkten skall hanteras varsamt under iakttagande av god arbetshygien. Undvik att skada förpackningen.

Lagringsföreskrifter: Förpackningen skall förvaras svalt, ej över 25°C. Skyddas från ljus.

8. Begränsning av exponeringen / personliga skyddsåtgärder

Gränsvärden för exponering: -

Begränsning av exponering: Allt arbete skall utföras under väl ventilerade arbetsförhållanden och under iakttagande av god arbetshygien gällande för tandvårdspersonal. Allt arbete skall ske i för avsedd hantering godkända utrymmen. Undvik ögon- och hudkontakt. Arbetsmetoder bör utformas så att direktkontakt undviks. Se även punkt 7. Hantering och lagring.

Begränsning av exponering på arbetsplatsen:

- **med andningsskydd:** Behövs ej vid rätt hantering
- **med handskydd:** Vid risk för direktkontakt med ämnet bör skyddshandskar av gummi eller PVC användas.
- **med ögonskydd:** Vid risk för direktkontakt med ämnet skall ögonskydd användas. Möjlighet till ögonspolning skall finnas
- **med hudskydd:** Vid risk för direktkontakt med ämnet bör skyddskläder användas.

Begränsning av miljöexponering: Undvik utsläpp till miljön.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmän information:

- Utseende: färglös till svagt gul vätska.
- Lukt: ingen eller okaraktäristisk lukt.

Viktig information för hälsa, miljö och säkerhet:

- | | | | |
|--|----------|--|--------------------|
| • pH-värde: | 5,5-7 | • Kokpunkt/kokpunktsintervall: | ca 100 °C |
| • Flampunkt, °C: | - | • Brännbarhet (fast form, gas): | - |
| • Explosiva egenskaper: | - | • Oxiderande egenskaper: | - |
| • Ängtryck: | - | • Densitet, kg/m ³ : | 1060 – 1070 |
| • Löslighet i vatten: | Blandbar | • Löslighet i organiskt lösningsmedel: | acetone och etanol |
| • Ångdensitet: | - | • Avdunstningshastighet: | - |
| • Fördelningskoefficient n-octanol/vatten: | - | • Viskositet: | - |

10. Stabilitet och reaktivitet

Förhållanden som skall undvikas: Stabil vid normala förhållanden.

Vid uppvärmning till sönderdelning bildas giftiga ångor av klor och kväveoxider.

11. Toxikologisk information

Hälsosofarliga effekter och symtom vid:

- **inandning:** Under normal användning ingen fara
- **förtäring:** Kan vara irriterande för slemhinnan i matstrupen och för magen. För koncentrerad klorhexidindigluconat gäller: LD50 oralt, rått: 2000 mg/kg
- **kontakt med hud:** Under normala användningsförhållanden ingen fara. Kan eventuellt orsaka hud irritation hos känsliga personer vid upprepade och/eller långvarig kontakt
- **kontakt med ögon:** Stänk i ögonen kan ge övergående lätt sveda
- **Övrig information:** Cancerogenitet och teratogenitet: ingen indikation på effekt

12. Ekotoxikologisk information

Toxicitet: Inga mätvärden

Biologisk nedbrytbarhet: Nedbrytningsbar

Bioackumulering: Ingen potential för bioackumulering

13. Avfallshantering

Produkt: Omhändertas i överensstämmelse med lokala och nationella regler.

Förorenade förpackningar: Hanteras som vanligt avfall, förbränning.

14. Transportinformation

Produkten omfattas inte av reglerna för farligt gods.

ADR/RID

Ingen klassificering

ICAO/IATA

Ingen klassificering

IMO/IMDG

Ingen klassificering

15. Gällande bestämmelser

Information om säkerhet, hälsa och miljö som skall framgå av märkningen på förpackningen:

Produkten är ej märkningspliktig. Den skall användas enligt tillverkarens rekommendationer och hanteras av medicinskt kvalificerad person.

Försiktighetsåtgärder: P102; Förvaras oåtkomligt för barn + P405; Förvaras inlåst.

P305; VID KONTAKT MED ÖGONEN + P351; Skölj försiktigt med vatten i flera minuter + P314; Sök läkarhjälp vid obehag.

Övrigt: Säkerhetsdatablad i enlighet med REACH – Kemikalieförordningen i EU 1907/2006.

Klassificering och märkning (CLP) EU förordningen 1272/2008.

Produkten uppfyller kraven i MDD 93/42/EEC och är CE-märkt.

16. Övrig information

Råd om utbildning: Enligt 3 kap 3 § arbetsmiljölagen skall arbetsgivare se till att arbetstagare får god kännedom om de förhållanden under vilka arbetet bedrivs och upplyses om de risker som kan vara förbundna med arbetet. Han skall förvissa sig om att arbetstagaren har den utbildning som behövs och vet vad han har att iaktta för att undgå riskerna i arbetet.

Orsak till uppdatering av säkerhetsdatabladet: Uppdatering till nya EU-förordningen (CLP) 1272/2008.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva hur produkten ska hanteras på bästa sätt med avseende på säkerhet. Säkerhetsdatabladet är inte att betrakta som en fullständig kemisk specifikation. Det är således användarens ansvar att kontrollera att produkten är avsedd och lämplig för användarens ändamål.