

SÄKERHETSATABLAD

Utgiven: 2016-04-29

Version: 1.2

Omarbetad: 2017-03-20

1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: **Calasept Plus**

REACH-registreringsnummer:

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

Användningsområde: Rotbehandling, isolering

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Adress: Directa AB
Box 723
194 27 UPPLANDS VÄSBY
Telefon: 08-506 505 75
E-post: info@directadental.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

08-33 12 31 eller 112 (Giftinformationscentralen)

2. Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering: Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318

HÄLSA

Stänk i ögonen ger intensiv sveda. Risk för hornhinneskada. Hudkontakt kan ge sveda och rodnad.

MILJÖ

Produkten innehåller inga miljöfarliga ämnen.

BRAND

Produkten är inte brandfarlig.

2.2. Märkningsuppgifter



Faropiktogram:

Signalord: **Fara**

Faroangivelser: H315, H318

Irriterar huden. Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser: P264, P280, P310, P302+P352, P305+P351+P338, P337+P313, P362+P364, P501

Tvätta händerna grundligt efter användning.

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

SÄKERHETSATABLAD

Utgiven: 2016-04-29

Version: 1.2

Omarbetad: 2017-03-20

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Innehållet/behållaren lämnas till avfallsanläggning i enlighet med lokala och nationella bestämmelser.

Innehåller: Kalciumhydroxid

2.3. Andra faror

Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med bilaga XIII (Reach).

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Klassificering av ämnen enligt CLP, 1272/2008/EG

Farliga ämnen	Halt, %	CAS-nr	EG-nr	Faroklass/kategori	Faroangivelser
Kalciumhydroxid	41-46	1305-62-0	215-137-3	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H315 H318
Andra ämnen					
Bariumsulfat	5-10	7727-43-7	231-784-4	NC	NC
Saltlösning	> 48	-	-	NC	NC

Faroangivelser i klartext: H315 = Irriterar huden, H318 = Orsakar allvarliga ögonskador, NC = ej klassificerad (not classified).

4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Frisk luft.

Hudkontakt

Tag av förorenade kläder. Torka av huden med hushållspapper eller liknande. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten.

Stänk i ögonen

Viktigt! Skölj genast med mycket tempererat vatten i minst 15 minuter (håll ögonlocken brett isär, avlägsna eventuella kontaktlinser). Omedelbart till läkare. Fortsätt att skölja även under transporten.

Förtäring

Ej relevant.

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

Inandning

Vid normal hantering utgör produkten ingen inandningsrisk.

Hudkontakt

Hudkontakt kan ge sveda och rodnad.

Stänk i ögonen

Stänk i ögonen ger intensiv sveda. Risk för hornhinneskada.

Förtäring

Ej relevant vid yrkesmässig hantering.

SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2016-04-29

Version: 1.2

Omarbetad: 2017-03-20

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

Som regel bör man, om tvivel föreligger eller besvären kvarstår, alltid kontakta en läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att äta eller dricka.

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Produkten är inte brandfarlig. Släck omgivande brand beroende på vad som brinner.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga speciella faror kända.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd rökdykningsutrustning (branddräkt, tryckluftsapparat) vid släckning av brand som skydd mot rök/gaser.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd kemikalieresistenta handskar. Se även "personlig skyddsutrustning" avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp av större mängd. Vid större spill kontakta räddningstjänsten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp materialet och lägg i lämplig behållare. Uppsamlat material hanteras enligt avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för telefonnummer vid nödsituationer.

Se avsnitt 8 för information om lämplig personlig skyddsutrustning.

Se avsnitt 13 för ytterligare information gällande avfallshantering.

7. Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med huden och ögonen. Behållare hålls så långt möjligt slutna. Tvätta händerna efter användning, och tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan måltider.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagras på sval plats. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats.

7.3. Specifik slutanvändning

Produkten används som isolering vid rotbehandling inom tandvårdsverksamhet. Stänk i ögonen bör undvikas p.g.a. risken för allvarliga ögonskador. Om direkt kontakt inte kan undvikas måste personlig skyddsutrustning användas, se avsnitt 8.

SÄKERHETSDATABLAD

Utgiven: 2016-04-29

Version: 1.2

Omarbetad: 2017-03-20

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Hygieniskt gränsvärde Calciumhydroxid, inhalerbart damm 3 mg/m³ (NGV)
 (enl. AFS 2015:7) 6 mg/m³ (KGV)
 Anm. V (Vägledande korttidsgränsvärde)

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Undvik direktkontakt med produkten.

8.2.2. Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

a) Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd (skyddsglasögon) med sidoskydd vid risk för direktkontakt eller stänk. Se SS-EN 166.

b) Hudskydd

Skyddshandskar (i t.ex. nitrilgummi) måste användas vid risk för omfattande direktkontakt. Skyddskläder efter behov. Se SS-EN 374-3.

c) Andningsskydd

Ej nödvändigt vid normal hantering. Andningsskydd kan eventuellt behövas vid otillräcklig ventilation. Se SS-EN 136.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vit pasta
Lukt	Luktfri
Luktröskel	Ej angiven
pH-värde	Ca 12,4
Smältpunkt/frys punkt	Ej angiven
Kokpunkt	Ej angiven
Flampunkt	Ej angiven
Avdunsthastighet (eter = 1)	Ej angiven
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej angiven
Explosionsgränser	Ej angiven
Ångtryck	Ej angiven
Ångdensitet (luft = 1)	Ej angiven
Relativ densitet	Ej angiven
Löslighet - vatten	Blandbar
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej angiven
Tändtemperatur	Ej angiven
Sönderfallstemperatur	Ej angiven
Viskositet	Ej angiven
Explosiva egenskaper	Produkten är inte explosiv.
Oxiderande egenskaper	Produkten har inga oxiderande egenskaper

SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2016-04-29

Version: 1.2

Omarbetad: 2017-03-20

9.2. Annan information

Saknas.

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inte reaktiv vid avsedd användning.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid avsedd användning.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner förväntade.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5. Oförenliga material

Reagerar med starka syror.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

11. Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Inandning

Vid normal hantering utgör produkten ingen inandningsrisk.

Hudkontakt

Hudkontakt kan ge sveda och rodnad.

Stänk i ögonen

Stänk i ögonen ger intensiv sveda. Risk för hornhinneskada.

Förtäring

Ej relevant vid yrkesmässig hantering.

Testdata

Kalciumhydroxid

Relevant faroklass	Effektiv dos/ koncentration	Art	Metod	Anmärkning
Akut oral toxicitet	LD50: 7340 mg/kg kroppsvikt	Råtta		Inte klassificerad
Akut dermal toxicitet	n/a			Inte klassificerad
Akut toxicitet, inhalation	n/a			Inte klassificerad
Frätande/irriterande på huden	n/a			H315 (Irriterar huden)
Allvarlig ögonskada/ ögonirritation	n/a			H318 (Orsakar allvarliga ögonskador)
Luftvägs- /hudsensibilisering	n/a			Inte klassificerad

SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2016-04-29

Version: 1.2

Omarbetad: 2017-03-20

Mutagenitet i könsceller	n/a			Inte klassificerad
Carcinogenicitet	n/a			Inte klassificerad
Reproduktionstoxicitet	n/a			Inte klassificerad
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	n/a			Inte klassificerad
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	n/a			Inte klassificerad
Fara vid aspiration	n/a			Inte klassificerad

12. Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Kalciumhydroxid

L(E)C₅₀, vattenlevande organismer: > 100 mg/l.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Kalciumhydroxid

Kriterier för biologisk nedbrytbarhet är inte tillämpbara på oorganiska ämnen.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Kalciumhydroxid

Ej bioackumulerande i vattenmiljön.

12.4. Rörligheten i jord

Produkten är blandbar med vatten och kan adsorberas till jordpartiklar.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingående ämnen uppfyller inte kriterier för PBT eller vPvB.

12.6. Andra skadliga effekter

Låg giftighet för landlevande däggdjur.

Samlat omdöme: Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

13. Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Oanvänd och begagnad produkt

Avfallskod:

16 03 05 (förklaring: Produktionsserier som inte uppfyller uppställda krav och oanvända produkter; Organiskt avfall som innehåller farliga ämnen).

18 01 06 (förklaring: Avfall från förlossningsavdelningar, diagnos, behandling eller förebyggande av sjukdomar hos människor; Kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen).

Utgör farligt avfall (SFS 2011:927, Avfallsförordning). Om spill eller avfall ej kan återvinnas i egen regi (obs! tillståndskrav) kontakta av kommunen eller länsstyrelsen godkänd entreprenör.

Observera att klassificering av avfall är användarens ansvar.

SÄKERHETSATABLAD

Utgiven: 2016-04-29

Version: 1.2

Omarbetad: 2017-03-20

Tömningsanvisning för förpackning

Helt tömda förpackningar kan lämnas till förpackningsåtervinning.

- Ställ den tömda förpackningen upp och ned för avrinning.
- Samla upp restinnehållet för användning alt omhändertagande.
- Vänta tills förpackningen är dropp torr.
- Sortera förpackningen med locket avtaget som HÅRD PLASTFÖRPACKNING

Hantering av förpackning

Väl tömda förpackningar är inte farligt avfall.

14. Transportinformation

Ej klassificerad som farligt gods enligt relevanta transportregelverk (ADR-S, RID-S, IATA, IMDG).

14.1. UN-nummer:

14.2. Officiell transportbenämning:

14.3. Faroklass för transport:

14.4. Förpackningsgrupp:

14.5. Miljöfaror:

14.6. Särskilda skyddsåtgärder:

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

15. Gällande föreskrifter

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

Nationella bestämmelser:

AFS 2014:43, Kemiska arbetsmiljörisker

AFS 2015:7, Hygieniska gränsvärden

SFS 2011:927, Avfallsförordning

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Leverantören har inte gjort en kemikaliesäkerhetsbedömning av blandningen.

16. Annan information

Följande avsnitt har ändrats sedan förra utgåvan (daterad 2016-04-29):

Avsnitt 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16

Hänvisning till viktig litteratur och datakällor

Säkerhetsdatablad, Calasept Plus, Directa AB, 2016-04-29.

--- Slut på dokumentet ---