

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn: NOBETEC VÄTSKA

SDB Upprättat: 2002-11-26 SDB Omarbetad: 2012-02-27

1. Namnet på produkten och företaget

Handelsnamn: NOBETEC VÄTSKA
Kemiskt namn: -
Användningsområde: Dentalt temporärt cement
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: Hälsovådlig

Fysikaliska/kemiska effekter: Skadliga sönderfallsprodukter bildas vid stark upphettning.

Hälsoeffekter: Är farligt vid förtäring. Kan ge t.ex. illamående, kräkningar, diarré, ataxi (försämrad muskelkoordination), muskelsvaghet, spasmer och sömnlöshet vid förtäring. Kan ge allergi vid hudkontakt.

Miljöeffekter:-

Klassificering av blandningen: I enlighet med förordningen (EG) nr 1272/2008:

Akut toxicitet, Oralt (kategori 4), irriterande på huden (kategori 2), ögonirritation (kategori 2), sensibilisering i andningsvägarna (kategori 1), hudsensibilisering (kategori 1), specifik organotoxicitet–enstaka exponering (kategori 3)
Enligt Europadirektiv 67/548/EEG med tillägg:

Farlig vid förtäring, irriterar ögonen, andningsorganen och huden. Kan ge allergi vid inandning och hudkontakt.

Etikettinformation:



Piktogram:

Signalord: Fara

Farlighetsredovisningar: H302 Skadligt vid förtäring, H315 Irriterar huden, H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion, H319 Orsakar allvarlig ögonirritation, H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning, H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Försiktighetsåtgärder: P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej, P280 Använd skyddshandskar, 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, P342 + P311 Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

3. Sammansättning / ämnenas klassificering

Ämnesnamn	CAS-nr	EG-nr	Halt (%)	Klassificering
Eugenol	97-53-0	202-589-1	30-70	Akut tox. 4, irrit. hud 2, irrit. ögon 2, sens. andning 1, hud sens. 1, STOT SE 3, H302, H315, H317, H319, H334, H335*
Kanadabalsam	8007-47-4	232-362-2	30-70	-
Perubalsam	8007-00-9	232-352-8	5-10	-

*Fullständig lydelse anges i avsnitt 16.

4. Första hjälpen

Inandning: Frisk luft, vila samt värme.

Hudkontakt: Tag av nedstänkta kläder. Skölj huden med mycket vatten. Vid kvarstående symptom, kontakta läkare.

Kontakt med ögon: Håll ögonlocken brett isär och skölj genast med vatten i minst 15 minuter. Vid kvarstående symptom, kontakta läkare.

Förtäring: Drick mycket vatten. Framkalla kräkning, under förutsättning att personen är vid medvetande. Sök omedelbart läkarvård.

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 tel nr 112, begär "Giftinformation". I icke brådskande fall rekommenderas 08-33 12 31 under dagtid.

5. Åtgärder vid brand

Lämpliga släckmedel: Pulver eller skum.

Ej lämpliga släckmedel:-

Särskilda risker vid exponering för produkten i sig, för förbränningsprodukter eller för gaser: Produkten är brännbar och vid brand kan skadliga sönderfallsprodukter bildas.

Särskild skyddsutrustning: Lämpliga skyddskläder och andningsapparat enligt Räddningsverkets normer.

6. Åtgärder vid spill / oavsiktliga utsläpp

Till skydd för människor: Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik inandning av ånga/aerosol. Undvik dammbildning och inandning av damm.

Till skydd för miljön: Förhindra utsläpp i avlopp.

Saneringsmetoder: Tas upp med ett inert absorptionsmedel. Rengör det förorenade området. Spill och avfall från saneringsproceduren skall tas om hand för destruktion i överensstämmelse med lokala och nationella regler.

7. Hantering och lagring

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

Lagringsföreskrifter: Förpackningen skall förvaras väl tillsluten och torrt på väl ventilerad plats. Lagringstemperaturen får ej överskrida 25°C. Undvik att skada förpackningen. Förvaras åtskilt från värme/antändningskällor.

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 inandning och hudkontakt. Se även punkt 7. Hantering och lagring.

Begränsning av exponering på arbetsplatsen:

- **med andningsskydd:** Andningsskydd, typ munskydd, kan behövas.
- **med handskydd:** Vid risk för direktkontakt med ämnet bör skyddshandskar användas.
- **med ögonskydd:** Vid risk för direktkontakt med ämnet bör ögonskydd användas.
- **med hudskydd:** Vid risk för direktkontakt med ämnet bör skyddskläder användas.

Begränsning av miljöexponering:-

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmän information:

- Utseende: Mörk vätska.
- Lukt: Kryddig lukt.

Viktig information för hälsa, miljö och säkerhet:

- | | |
|--|--|
| · pH-värde: | · Kokpunkt/kokpunktsintervall: |
| · Flampunkt: | · Brännbarhet (fast form, gas): |
| · Explosiva egenskaper: | · Oxiderande egenskaper: |
| · Ångtryck: | · Densitet: |
| · Löslighet i vatten: Olösligt. | · Löslighet i organiskt lösningsmedel: |
| · Ångdensitet: | · Avdunstningshastighet: |
| · Fördelningskoefficient n-octanol/vatten: | · Viskositet: |

10. Stabilitet och reaktivitet

Förhållanden som skall undvikas: Undvik stark upphettning av produkten.

Material och kemiska produkter som ska undvikas:-

Farliga omvandlingsprodukter:-

11. Toxikologisk information

Hälssofarliga effekter och symtom vid:

- **inandning:** Irritation av slemhinnor med hosta och andnöd. Dåsighet.
- **förtäring:** Kan ge t.ex. illamående, kräkningar, diarré, ataxi (försämrade muskelkoordination), muskelsvaghet, spasmer och sömnlöshet.
- **kontakt med hud:** Kan irritera huden. Upprepad hudkontakt med Perubalsam innebär risk för utveckling av kontaktallergi.
- **kontakt med ögon:** Kan orsaka irritation i ögonen.

12. Ekotoxikologisk information

Toxicitet: Eugenol: LC₅₀ (P. promelas): 24 mg/L/96 h. LC₅₀ (inhalation, råtta): > 2580 mg/m³/4 h. LD₅₀ (oralt, råtta): 1930 mg/Kg. Kanadabalsam: LD₅₀ (oralt, råtta): > 5000 mg/Kg. Perubalsam: LD₅₀ (dermalt, kanin): > 10000 mg/Kg. LD₅₀ (oralt, råtta): 2360 mg/Kg.

Rörlighet:-

Persistens och nedbrytbarhet:-

Bioackumulering:-

Andra skadliga effekter:-

13. Avfallshantering

Produkt: Lämna ej återvinningsbar produkt till godkänd avfallsanläggning för destruktion i överensstämmelse med lokala och nationella regler.

Förorenade förpackningar: Avfallshandera som oanvänd produkt.

14. Transportinformation

ADR/RID (Vägtransport / järnvägstransport):

Ej klassad som farligt gods.

ICAO/IATA (Flyg):

Ej klassad som farligt gods.

IMO/IMDG (Sjötransport):

Ej klassad som farligt gods.

15. Gällande bestämmelser

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

Enligt GHS (CLP):

Piktogram:



Signalord

Fara

Farlighetsredovisningar: H302 Skadligt vid förtäring, H315 Irriterar huden, H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion, H319 Orsakar allvarlig ögonirritation, H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning, H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Försiktighetsåtgärder: P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. P280 Använd skyddshandskar. 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. P342 + P311 Vid besvär i luftvägarna Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Enligt Europadirektiv 67/548/EEG med tillägg:

- **Farosymbol:** 
- **Farokod:** Xn, Hälsoskadlig.
- **Riskfraser:** R22 Farligt vid förtäring.
R36/37/38, Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
R42/43 Kan ge allergi vid inandning och hudkontakt.
- **Skyddsfraser:** S22 Undvik inandning av damm.
S24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen.
S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S37 Använd lämpliga skyddshandskar.
S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
- **Övrig information:** Säkerhetsdatablad i enlighet med REACH – Kemikalieförordningen i EU 1907/2006.
Klassificering och märkning (CLP) EU förordning 1272/2008.
Produkten är CE-märkt.

16. Övrig information

Förkortningar och klassificeringar angivna under punkt 3:

Akut tox. = akut toxicitet, oralt, kategori 4

Irrit. hud. = Irriterar huden, kategori 2

Irrit. ögon = Irriterar ögon, kategori 2

Sens. andning = Sensibilisering i andningsvägarna, kategori 1

Hud sens. = Hudsensibilisering, kategori 1

STOT SE = Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3

H302, skadlig vid förtäring

H315, irriterar huden

H317, kan orsaka allergisk hudreaktion

H319, orsakar allvarlig ögonirritation

H334, kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning

H335, kan orsaka irritation i luftvägarna

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: Klassificering och märkning i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 och Europadirektiv 67/548/EEG med tillägg.

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.