

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn: NOBETEC VÄTSKA

SDB Upprättat: 2002-11-26 SDB Omarbetad: 2010-01-04

1. Namnet på produkten och företaget

Handelsnamn: NOBETEC VÄTSKA
Kemiskt namn: -
Användningsområde: Dentalt temporärt cement
Leverantör: Nordiska Dental AB
Postadress: Box 1082 **Telefonnr:** 0431-44 33 60
Postnr och ort: 262 21 Ängelholm **Faxnr:** 0431-44 33 99
Land: Sverige **E-mail:** mail@nordiskadental.se
Nödtelefonnr: 112 **Kontaktperson:** Ewa-Lotte Pedersen

2. Farliga egenskaper

Produkten är klassificerad som: Hälsoskadlig (Xn, R22). Irriterande (Xi, R43).

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:-

3. Sammansättning / ämnens klassificering

Ämnesnamn	CAS-nr	EG-nr	Halt (%)	Farokod*	R-fraser**
Eugenol	97-53-0	202-589-1	30-70	Xn	R22
Kanadabalsam	8007-47-4	232-362-2	30-70	-	-
Perubalsam	8007-00-9	232-352-8	5-10	Xi	R43

*Förklaring till farokoder: T+=Mycket giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarligt, F=Mycket brandfarligt, N=Miljöfarlig

**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: Drink 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 via telefonnr 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-oktanol/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 (försämrad 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: Skall omhändertas i överensstämmelse med lokala och nationella regler.


Förorenade förpackningar: Skall omhändertas i överensstämmelse med lokala och nationella regler.

14. Transportinformation

Ej klassificerat som farligt gods.

15. Gällande bestämmelser

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

- **Farosymbol:** 
- **Farokod:** Xn, Hälsoskadlig, Xi, Irriterande.
- **Riskfraser:** R22 Farligt vid förtäring.
R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
- **Skyddsfraser:** S24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen.
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

Riskfraser angivna under punkt 2:

R22 Farligt vid förtäring.

R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

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.

Källor till viktiga data: Kemikalieinspektionens föreskrifter, Arbetsmiljöverkets författningssamlingar.

Orsak till uppdatering av säkerhetsdatabladet: Uppdatering i enlighet med föreskrifterna i REACH 1607/2006.

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.