

# Säkerhetsdatablad

Hela vårt produktsortiment inkl alla nyheter finns på

[www.nordenta.se](http://www.nordenta.se)

*Produktnam: Tubulex*

*Artikelnr: 55255*

**AB Nordenta**  
Verkmästaregatan 1  
745 85 Enköping, Sweden

*tel* +46 (0)171 230 00  
*fax admin* +46 (0)171-230 40  
*fax order* +46 (0)171-210 00

*e-mail* [info@nordenta.se](mailto:info@nordenta.se)  
[www.nordenta.se](http://www.nordenta.se)  
*orgnr* 556049-4899

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

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn**

**Tubulex**

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

**Identifierade användningar**

Dentalprodukter

För rengöring/skydd av alveol och munslemhinna

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Företag**

Dental Therapeutics AB

Paviljongvägen 3-5

13240 SALTSJÖ-BOO

**Kontaktperson**

Daniel Kratt

**Telefon**

08-716 81 41

**E-post**

info@therapeutics.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I nödläge kontakta Giftinformationscentralen, larmnr 112

Giftinformationscentralen (Sverige) icke-akut: Tel 08-33 12 31; <http://www.giftinformationscentralen.se>

## AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering enligt 1272/2008**

Denna blandning är inte klassificerad som farlig vid bedömning enligt 1272/2008.

### 2.2 Märkningsuppgifter

**Märkningsuppgifter enligt 1272/2008**

Faropiktogram Ej tillämpligt

Signalord Ej tillämpligt

Faroangivelser Ej tillämpligt

### 2.3 Andra faror

Ej relevant.

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Denna produkt är en gasbinda indränkt i vätska.

### 3.2 Blandningar

Produkten innehåller inga märkningspliktiga ämnen i sådana koncentrationer att dessa behöver deklarerars.

## AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Generellt**

Ingen speciell åtgärd anses behövas. Om symptom ändå uppkommer, kontakta läkare.

### **Vid inandning**

Vid inandning av stora mängder rök, dimma eller stoft, skölj näsa, mun och svalg med vatten. Om symptom uppstår kontakta läkare.

### **Vid kontakt med ögonen**

För säkerhets skull, spola ögat med vatten. Om symptom uppkommer, kontakta läkare.

### **Vid hudkontakt**

Tvätta huden med tvål och vatten.

### **Vid förtäring**

Drick genast ett par glas mjölk eller grädde.

Vid förtäring av större mängder, kontakta läkare.

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

Uppgifter om symptom ej entydiga eller saknas för denna produkt.

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

Ej relevant.

# AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

## **5.1 Släckmedel**

Släckes med medel avsett för omgivande brand.

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

Produkten är inte brandfarlig.

## **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Vid brand använd friskluftsmask.

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

# AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Sörj för god ventilation.

Undvik kontakt med hud och ögon.

## **6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Inga särskilda åtgärder nödvändiga vid normal användning.

## **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Torka upp och spola rent med vatten.

## **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering.

# AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

## **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Undvik kontakt med hud och ögon.

Läs och följ tillverkarens anvisningar.

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.

Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.

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

Lagras i rumstemperatur dock ej överstigande 22 °C. Undvik lagring i direkt solljus. Kan med fördel även lagras i kylskåp dock ej lägre än 4 °C.

## **7.3 Specifik slutanvändning**

Ej relevant.

# AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

## 8.1 Kontrollparametrar

### 8.1.1 Nationella gränsvärden AFS 2011:18, Sverige

Samtliga ingredienser (se Avsnitt 3) saknar hygieniska gränsvärden.

## 8.2 Begränsning av exponeringen

För förebyggande av risker i arbetet behöver ingen speciell hänsyn tas till denna produkt utöver de allmänna krav som följer av EU-direktiv 89/391 samt nationell arbetsmiljölagsstiftning.

Ögonskydd behövs ej vid normal användning.

Skyddshandskar behövs normalt inte med anledning av egenskaperna hos denna produkt. Skyddshandskar kan behövas på grundval av andra arbetsförhållanden, t ex nötning, temperaturförhållanden eller mikrobiologiska faror.

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

För begränsning av miljöexponering, se Avsnitt 12.

# AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Utseende	Aggregationstillstånd: Gasbinda indränkt i vätska Färg: Ej angivet
b) Lukt	Luktfritt
c) Lukttröskel	Ej tillämpligt
d) pH-värde	7,3
e) Smältpunkt/frys punkt	Ej tillämpligt
f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	100 °C vid atmosfärtryck (101325 Pa)
g) Flampunkt	Ej tillämpligt
h) Avdunstningshastighet	Ej tillämpligt
i) Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt
j) Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej tillämpligt
k) Ångtryck	Ej tillämpligt
l) Ångdensitet	Ej tillämpligt
m) Relativ densitet	Ej tillämpligt
n) Löslighet	Ej tillämpligt
o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt
p) Självantändningstemperatur	Ej tillämpligt
q) Sönderfallstemperatur	Ej tillämpligt
r) Viskositet	Ej tillämpligt
s) Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt
t) Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt

## 9.2 Annan information

Inga uppgifter tillgängliga

# AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

## 10.1 Reaktivitet

Produkten innehåller inga ämnen som kan ge upphov till farliga reaktioner under normala hanterings- och användningsförhållanden.

## 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

## 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

## 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Utsätt inte produkten för höga temperaturer.

## 10.5 Oförenliga material

Inga kända.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

# AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

## 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

### Allmän eller ospecifik toxicitet

Uppgifter om möjliga hälsofarliga effekter är baserade på erfarenheter och / eller toxikologiska egenskaper hos flera komponenter i produkten.

### Akuta effekter

Ej klassat som akut-giftigt ämne.

### Hälsoskadlighet

Produkten är inte klassad som hälsoskadlig.

### Toxicitet vid upprepad dosering

Såvitt vi vet har inga kroniska effekter rapporterats för denna produkt.

### Cancerframkallande egenskaper

Såvitt vi vet har inga cancerframkallande effekter rapporterats för denna produkt.

### CMR-effekter

Såvitt vi vet har inte några mutagena, övriga genetiska eller reproduktionstoxiska effekter rapporterats för denna produkt.

### Sensibilisering

Såvitt vi vet har överkänslighetsreaktioner inte rapporterats för denna produkt.

### Frätande och irriterande effekter

Produkten är varken frätande eller irriterande.

### Synergism och antagonism

Såvitt vi vet har inga synergiska eller antagonistiska effekter rapporterats för denna produkt.

### Påverkan på omdömet och andra psykiska effekter

Såvitt vi vet påverkar denna produkt inte omdömet i avsedd användning.

### Påverkan på människans mikroflora

Såvitt vi vet påverkar inte produkten människans mikroflora.

# AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

## 12.1 Toxicitet

Produkten ska inte märkas som miljöfarlig. Det är dock inte uteslutet att stora utsläpp, eller upprepade mindre utsläpp, kan ha en skadlig inverkan på miljön.

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Uppgift om persistens och nedbrytbarhet saknas.

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Uppgift om bioackumulering saknas.

## 12.4 Rörlighet i jord

Uppgift om rörlighet i naturen saknas.

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har utförts.

## 12.6 Andra skadliga effekter

Uppgifter saknas.

# AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

## 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

### Avfallshantering för produkten

Produkten är inte klassad som farligt avfall.

### Återvinning av produkten

Denna produkt återvinns normalt inte.

### Transport av avfallet

Ej angivet

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Denna produkt förväntas endast transporteras på väg eller järnväg och är därför endast bedömd enligt regelverken ADR/RID. Skulle annat transportsätt bli aktuellt, kontakta utgivaren av detta säkerhetsdatablad.

### 14.1 UN-nummer

Ej klassat som farligt gods0

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt0

### 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt0

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt0

### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt0

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt.

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

Ej tillämpligt.

## AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Ej tillämpligt.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

## AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

### 16a. Upplysningar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen

#### Revisioner av detta dokument

Detta är första versionen.

### 16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

#### Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg

### 16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

#### Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I, uppdaterad till 2015-29/23.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, v'x IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

#### Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

- |             |   |
|-------------|---|
| 453/2010    | KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)   |
| 1272/2008   | EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006                                      |
| AFS 2011:18 | Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden  |
| 89/391      | RÅDETS DIREKTIV (89/391/EEG) av den 12 juni 1989 om åtgärder för att främja förbättringar av arbetstagarnas säkerhet och hälsa i arbetet  |
| 1907/2006   | EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och |

**16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen**

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.

**16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser**

**16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljön**

**Varning för felaktig användning**

Denna produkt förväntas inte orsaka allvarlig skada för människor eller miljön. Tillverkaren, distributören eller leverantören kan dock inte ta ansvar för ovanlig eller brottslig användning av produkten.

**Övrig relevant information**

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.