

# Säkerhetsdatablad

Produktnamn:  
Simplee Fissure Sealant

Artikelnummer:  
60791

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

Verkmästaregatan 1  
745 85 Enköping  
tel: 0171-230 00  
[info@nordenta.se](mailto:info@nordenta.se)  
orgnr 556049-4899



## Säkerhetsdatablad i enlighet med förordning (EG) nr 2020/878

### 1. Produktnamn:

Simplee Fissure Sealant (Fissurförsegling, vit), Ref: 156119

### Användning av produkten / avsett ändamål

Fissurförsegling

### Tillverkare/leverantör:

Dent-A-Pharm Produktionsgesellschaft mbH

### Leverantör

M+W Dental

Müller & Weygandt GmbH

### Gata:

Schusterring 35

Reichardsweide 40

### Nationellt ID / Postnummer / Ort:

D-25355 Barmstedt

D - 63654 Büdingen

### Kontaktpunkt för teknisk information:

+49 (0) 41 23 - 9228 0

06042 - 88 00 88

### Telefon / Fax / E-post:

+49 (0) 41 23 - 9228 0 / +49 (0) 41 23 - 9228 48 /

kontakt@mw dental.de

info@dent-a-pharm.de

### Nödinformation:

+49 (0) 170 – 405 30 52

## 2. Möjliga faror

### 2.1 Klassificering av blandningen

#### enligt förordning (EG) nr 1272/2008:

- Ögonirrit. 2, orsakar allvarlig ögonirritation
- Hudirrit. 2, orsakar hudirritation

### 2.2 Märkningselement

#### GHS-märkning enligt 1272/2008 (GHS/CLP)



Varning

**H315** Orsakar hudirritation

**H319** Orsakar allvarlig ögonirritation

P264 Tvätta händerna noggrant efter hantering.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/...

P321 Särskild behandling (se... på denna etikett)

P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkare/medicinsk rådgivning

P362+P364 Ta av nedsmittade kläder och tvätta dem före återanvändning.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ut eventuella kontaktlinser om det är lätt att göra. Fortsätt skölja.

P337+P313 Vid kvarstående ögonirritation: Sök läkare/medicinsk rådgivning

### 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

#### Kemisk karakterisering:

Ljushärdande fissurförsegling baserad på akrylater och derivat

#### Farliga ingredienser i blandningen:

Ämne	CAS Nr./EINECS Nr./EG Nr.	Innehåll (%)	Märkning
Hexandioldi-metakrylat	CAS Nr.: 6606-59-3 EINECS Nr. 229-551-7 Hudirrit. 2, H 315 Ögonirrit. 2, H 319	20-30	Hudirrit. 2, H 315 Ögonirrit. 2, H 319
Butylerad hydroxitoluen	CAS Nr.: 128-37-0 EG Nr.: 204-881-4	0,1-0,3	Aquatic Chronic. 4, H 413 Kan vara skadligt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-kresol	CAS Nr.: 2440-22-4 EG Nr.: 219-470-5	0,5-1,0	Skin Sens. 1, H 317 – kan orsaka allergiska hudreaktioner Aquatic Chronic. 4, H 413 – kan vara skadligt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
Kamferkvinon	CAS Nr. 10373-78-1, EG Nr. 233-814-1	0,2-0,5%	Hudirrit. 2, H 315 – orsakar hudirritation Ögonirrit. 2, H 319 – orsakar allvarlig ögonirritation STOT SE 3, H 335 – kan orsaka irritation i luftvägarna
4-tert-butyl-N,N-dimetylanilin	CAS Nr. 2909-79-7, EG Nr. 220-824-6	0,2-0,5	Akut tox. 4, H 302 – Skadligt vid förtäring, H 312 – Skadligt vid hudkontakt H 332 – Skadligt vid inandning H 315 – Orsakar hudirritation H 319 – Orsakar allvarlig ögonirritation
Natriumfluorid	CAS Nr. 7681-49-4 EG Nr. 231-667-8	0,5-1,0	Akut tox. 3, H 301 – Giftigt vid förtäring Hudirrit. 2, H 315 – Orsakar hudirritation Ögonirrit. 2, H 319 – Orsakar allvarlig ögonirritation

### 4. Första hjälpen-åtgärder

#### Allmän information:

Ta omedelbart av nedsmittade kläder.

#### Vid hudkontakt:

Tvätta huden med tvål och vatten.

#### Vid ögonkontakt:

Skölj ögonen med vatten under tillräcklig tid med ögonlocken öppna. Om irritationen kvarstår, kontakta läkare.

#### Vid inandning:

Flytta den drabbade personen till frisk luft.

#### Vid förtäring:

Kontakta läkare.

### 5. Brandbekämpningsåtgärder

#### Lämpliga släckmedel:

Skum, torrt pulver, koldioxid, vattendimma – Anpassa brandbekämpningsåtgärder till omgivningen.

#### Släckmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:

Inga kända

#### Särlig skyddsutrustning för brandbekämpning:

De vanliga åtgärderna vid bekämpning av kemikaliebränder, dvs. använd oberoende andningsapparat (isolerat andningsskydd).

### 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### Personliga försiktighetsåtgärder:

Säkerställ tillräcklig ventilation

**Miljöförsiktighetsåtgärder:**

Låt inte ohärdat material komma in i avloppssystemet.

**Rengörings-/insamlingsförfaranden:**

Samla upp material mekaniskt, härda i ljus och kassera (kassera material som farligt avfall i enlighet med lokala bestämmelser).

## 7. Hantering och förvaring

**Hantering**

- Iaktta de vanliga försiktighetsåtgärderna vid hantering av kemikalier.
- Använd labbrock under arbete
- Undvik hudkontakt genom att använda instrument och minimikontakttekniker.
- Tvätta händerna före och efter arbete och före raster.

**Förvaring**

Förvara materialet på ett svalt, torrt ställe, skyddat från ljus och förseglat.

**Brand- och explosionsskyddsinformation:**

Inga särskilda åtgärder nödvändiga.

## 8. Exponeringsgränser och personlig skyddsutrustning

**Ytterligare information om utformning av tekniska installationer**

Inga

**Komponenter med arbetsrelaterade gränsvärden som ska övervakas:**

CAS Nr.	Ämnets namn	%	Typ	Värde	Enhet

**Personlig skyddsutrustning:**

**Allmänt:**

Iaktta skydds- och hygienåtgärder. Förvara skyddskläder separat. Iaktta de vanliga försiktighetsåtgärderna vid hantering av kemikalier.

**Ögonskydd**

Använd skyddsglasögon när du arbetar med materialet.

**Handskydd**

Irritation: Använd lämpliga skyddshandskar.

**Kroppsskydd**

Använd standardarbetskläder

**Hygien**

Iaktta standard säkerhets- och hygienåtgärder på arbetsplatsen.

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

**Utseende:**

- Form: Transparent vätska
- Färg: Vit (gulaktig)
- Lukt: Akrylater/metakrylater

**Säkerhetsrelaterade data:**

- pH-värde: Ej tillämpligt
- Flampunkt: Ej bestämd
- Antändningstemperatur: Ej bestämd
- Vattenlöslighet: vid 20°C praktiskt taget olöslig

## 10. Stabilitet och reaktivitet

### Förhållanden att undvika:

För att undvika för tidig långsam polymerisering, skydda från värme, solljus och ljusexponering.

### Ämnen att undvika:

Produkten polymeriseras långsamt vid kontakt med radikalbildare.

### Farliga nedbrytningsprodukter:

Inga vid avsedd användning

### Ytterligare information:

Produkten kan långsamt polymerisera med låg värmeutveckling om lagringstiden och/eller rekommenderad lagringstemperatur överskrids avsevärt.

## 11. Toxikologisk information

### Uppskattad baserat på ingredienserna:

#### Akut toxicitet:

på huden – Irritation

i ögat – Irritation

#### Sensibilisering:

Ingen sensibilisering via hudkontakt.

#### Ytterligare toxikologisk information:

Produkten är föremål för märkningskrav. Vid korrekt hantering och avsedd användning orsakar produkten enligt vår erfarenhet och den information som finns tillgänglig för oss inga skadliga hälsoeffekter.

## 12. Miljöinformation

### Allmän information:

Vattenfaroklass 2 (självbedömning): skadligt för vatten med långtidseffekter: Låt inte komma in i grundvatten, vattendrag eller avloppssystemet.

## 13. Avfallshantering

### Produkten själv:

#### Rekommendation:

#### Ohärdat material:

Avfallskodnummer: Avfallskodnumret måste tilldelas i enlighet med EAK-förordningen för varje specifik bransch och process.

#### Härdat material:

I enlighet med lokala/nationella bestämmelser, vanligtvis särskild behandling; håll inte ner avloppet.

#### Orengörda förpackningar:

Rekommendation: Behandling enligt beskrivningen under 'Ohärdat material'.

## 14. Transportinformation

### Landtransport ADR/RID/GGVSE

Klass:	-	Faroetikett:	-
UN-nummer:	-	Varningsetikett:	-
Godsbeskrivning:	-	Korrekt tekniskt namn:	-
Förpackningsgrupp:	-		

### Sjötransport (IMDG-koden/GGVSee)

Klass:	-	UN-nummer:	-
Förpackningsgrupp:	-	EmS:	-
Korrekt tekniskt namn:	-	Marin förorening:	-

### Lufttransport (ICAO-IATA/DGR)

Klass: - UN-nummer: -  
Förpackningsgrupp: - Korrekt tekniskt namn: -

Sid 5 av 6

Klassificeras inte som farligt gods enligt transportbestämmelser.

Förvaras åtskilt från livsmedel och lyxvaror.

## 15. Rättsliga bestämmelser

### 15.1 Bestämmelser om säkerhet, hälsa och miljöskydd/specifik lagstiftning för blandningen/märkning enligt GefStoffV/EG

#### GHS-märkning enligt 1272/2008 (GHS/CLP)

Varning



<b>H315</b>	<b>Orsakar hudirritation</b>
<b>H319</b>	<b>Orsakar allvarlig ögonirritation</b>
P264	Tvätta händerna noggrant efter hantering.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd
P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/...
P321	Särskild behandling (se... på denna etikett)
P332+P313	Vid hudirritation: Sök läkare/medicinsk rådgivning
P362+P364	Ta av nedsmittade kläder och tvätta dem före återanvändning.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ut eventuella kontaktlinser om det är lätt att göra. Fortsätt skölja.
P337+P313	Vid kvarstående ögonirritation: Sök läkare/medicinsk rådgivning.

## 16. Övrig information

### Tillämpliga EG-direktiv

Beredningsdirektiv (1999/45/EG), senast ändrat genom direktiv 2006/8/EG

Ämnesdirektiv (67/548/EEG), senast ändrat genom direktiv 2006/121/EG.

REACH-förordning (EG) nr 1907/2006, senast ändrad av REACH-förordning (EG) nr 1272/2008, senast ändrad av REACH-förordning (EG) nr 2020/878.

### Användningsbegränsningar rekommenderade av tillverkaren

Endast för tandvårdsbruk.

### H-fraser som hänvisas till i avsnitt 2 och 3:

H315 Orsakar hudirritation.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

### Datablad utfärdat av

Dr. rer. nat. Wolfgang Willmann (Tel: 0 41 23 – 92 25 0)

### Övrig information:

Källor: 1 <http://www.baua.de> 2 <http://www.arbeitssicherheit.de>

En del av informationen som tillhandahålls här och de resulterande slutsatserna kommer från källor som inte fastställdes från direkta testdata för produkten själv.

Innehållet och formaten i detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 2020/878.

### Garantibegränsningar

Informationen i detta säkerhetsdatablad kommer från källor som vi anser vara tillförlitliga. Denna information tillhandahålls dock utan någon uttrycklig eller underförstådd garanti för dess noggrannhet.

Förhållandena eller metoderna för hantering, förvaring, användning eller kassering av denna produkt ligger utanför vår kontroll och kan ligga utanför vår kännedom. Av detta och andra skäl avsäger vi oss uttryckligen allt ansvar för förlust, skada på produkten eller andra kostnader som uppstår i samband med användning, förvaring eller kassering av produkten.

Detta säkerhetsdatablad har skapats specifikt och uttryckligen för denna produkt och bör endast användas för denna produkt. Om denna produkt används som en komponent i en annan produkt är denna information inte tillämplig.