



SÄKERHETSATABLAD

sida 1/6
Dental Rotary Instruments

Utskriftsdatum: 29 Juni 2016

AVSNITT 1. Identifiering av ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- 1.1 Produktidentifiering
Handelsnamn:
Robot Points/Hybrid Points/TPE Diamonds/Gingi Curettage
- 1.2 Relevant identifierad användning av ämnet eller blandningen och användning som inte rekommenderas
Relevanta identifierade användningar: Tandvårdsmaterial
Användningar som det avråds: Inga ytterligare uppgifter
- 1.3 Information om leverantören av säkerhetsdatabladet
Identifiering av bolaget/företaget
Tillverkarens namn: SHOFU DENTAL GmbH
Adress: Am Brüll 17, 40878 Ratingen, Germany
Telefon: +49 (0) 2102-8664-0
Fax: +49 (0) 2102-8664-64
Email: info@shofu.de
Ansvarig avdelning: Kvalitetskontrollavdelningen
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer
+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 timmar / 7 dagar

AVSNITT 2. Riskidentifiering

- 2.1 Klassificering av ämnet eller sammansättningen
KLASSIFICERING (EC 1272/2008)
Hudsensib. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Carc.2 H351 Misstänks kunna orsaka cancer.
- 2.2 Märkningsuppgifter
ETIKETT I ENLIGHET MED (EG) NR. 1272/2008



GHS08

RISKBESTÄMMANDE KOMPONENTER PÅ ETIKETTEN

Nickel

SIGNALORD

Fara

FAROANGIVELSER

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

SKYDDSSANGIVELSER

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med rikligt med tvål och vatten.
P363 Tvätta förorenade kläder innan de används igen.
P314 Rådfråga läkare/sök läkarvård vid obehag.
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Rådfråga läkare/sök läkarvård.

(Forts. på sida 2)



SÄKERHETSDATABLAD

sida 2/6
Dental Rotary Instruments

Utskriftsdatum: 29 Juni 2016

(Forts. från sida 1)

P304+P341

VID INANDNING: Vid andningssvårighet, flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

PBT: Ej tillämpligt.

vPvB: Ej tillämpligt.

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Kemiska egenskaper: Blandningar

3.2 Beskrivning: Blandning av ämnen som listas nedan med riskfria tillsatser.

3.3 Farliga beståndsdelar:

Nickel (bindningslager)

Cas: 7440-02-0

EINECS: 231-111-4

Hudsensib. 1 H317, Carc.2 H351

Naturlig diamanndsand

Bas och skaft av rostfritt stål

Kromplåtskikt

3.4 Ytterligare information: Se avsnitt 2 angående de ordformuleringar som används i de listade riskfraserna.

AVSNITT 4. Första hjälpen-åtgärder

4.1 Beskrivning av första hjälpen-åtgärder

Kontakt med ögonen:

Tvätta omedelbart med rikligt med vatten och kontakta sjukvården, då slipdammet orsaker repor och skada på hornhinnan vid kontakt.

Vid hudkontakt:

Inga speciella åtgärder krävs.

Förtäring: Inga speciella åtgärder krävs.

Inandning: Ta bort från exponeringen. (vid inandning av dammet från slipningen)

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

4.3 Indikering av omedelbar läkarvård och nödvändig speciell behandling

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

AVSNITT 5. Brandsläckningsåtgärder

5.1 Släckmedel:

Produkten är ej lättantändlig.

5.2 Särskilda risker som kan uppstå genom ämnet eller blandningen:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

5.3 Råd för brandmän:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

(Forts. på sida 3)

Versionsnummer 4

Revisionsdatum: 2 Juni 2016



(Forts. från sida 2)

AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Personliga försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och nödåtgärder:
Andas inte in damm.
- 6.2 Försiktighetsåtgärder beträffande miljön:
Inga speciella åtgärder krävs.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:
Plocka upp och samla i en lämplig behållare.
- 6.4 Referenser till andra avsnitt:
Se avsnitt 7 för information om säker hantering.
Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 för information om kassering.

AVSNITT 7. Hantering och förvaring

- 7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering:
Använd i enlighet med instruktionerna. Vid slipning och polering, använd skyddsmask och skyddsglasögon, och använd andningsmask och lokalt utsug.
- 7.2 Villkor för säker förvaring, inklusive eventuell inkompatibilitet:
Förvara på en torr plats. Vidta åtgärder för att undvika mekaniska och kemiska skador.
- 7.3 Specifik slutanvändning:
Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig

AVSNITT 8. Exponeringskontroll/personligt skydd

- 8.1 Kontrollparametrar:
Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.
- 8.2 Skydd mot exponering:
Andningsskydd: Skyddsmask
Skydd för huden: Handskydd
Behövs ej.
Ögonskydd: Skyddsglasögon

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

- 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper
 - Utseende / lukt / färg: Nålformat slipinstrument med metallisk glans
 - Lukttröskel: Ej fastställd.
 - pH: Ej fastställd
 - Smältpunkt / fryspunkt: Ej fastställd.
 - Kokpunkt: Ej fastställd.
 - Flampunkt: Ej fastställd.
 - Förångningshastighet: Ej fastställd.
 - Lättantändlighet (fast, gasformig): Ej fastställd.
 - Övre / nedre antändbarhet eller explosionsgränser: Ej fastställd.

(Forts. på sida 4)



(Forts. från sida 3)

Ångtryck:	Ej fastställd.
Ångdensitet:	Ej fastställd.
Relativ densitet:	Ej fastställd
Löslighet: vattenlöslighet:	Olösligt
Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten):	Ej fastställd.
Självantändningstemperatur:	Ej fastställd.
Sönderdelningstemperatur:	Ej fastställd.
Viskositet:	Ej fastställd.
Explosiva egenskaper:	Ej användbar.
Oxiderande egenskaper:	Ej användbar.

9.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet:

Stabilt under normala temperaturer och tryck.

10.3 Risk för farliga reaktioner:

Inga farliga reaktioner kända.

10.4 Tillstånd att undvika:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

10.5 Inkompatibla material:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Inga under normala förhållanden av förvaring och användning.

AVSNITT 11. Toxikologisk information

11.1 Information om toxikologiska effekter:

Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ögonskador/-irritation:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägssensibilisering:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering:

Hudsensib. 1; H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller/Genotoxicitet:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Carcinogenitet:

Carc.2; H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

(Forts. på sida 5)

(Forts. från sida 4)

Effekter på fortplantningsförmåga:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Verkningar på och via modersmjölken:

Uppgifter saknas.

Specifik målorgantoxicitet (engångsexposition):

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik målorgantoxicitet (upprepade exponering):

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

12.3 Bioackumulativ potential:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

12.4 Mobilitet i jord:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning:

Ej tillämpligt.

12.6 Andra negativa effekter:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

AVSNITT 13. Avfallshantering

13.1 Avfallshanteringsmetoder:

Kassera innehållet/behållaren i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

AVSNITT 14. Transportinformation

14.1 UN-nummer:

Tom

14.2 UN-transportnamn:

Tom

14.3 Transportriskklass(er):

Tom

14.4 Förpackningsgrupp:

Tom

14.5 Miljörisker:

Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare:

Ej tillämpligt.

14.7 Bulktransport i enlighet med Bilaga II i MARPOL73/78 och IBC Code:

Ej tillämpligt.

(Forts. på sida 6)



SÄKERHETSATABLAD

sida 6/6
Dental Rotary Instruments

Utskriftsdatum: 29 Juni 2016

(Forts. från sida 5)

AVSNITT 15. Information om föreskrifter

- 15.1 Specifika bestämmelser/lagstiftning för säkerhet, hälsa och miljö för ämnet eller blandningen:
- EU-FÖRORDNINGAR: Se avsnitt 2
 - Andra bestämmelser, begränsningar och prohibitiva föreskrifter:
Denna produkt är en medicinsk enhet i enlighet med EU-direktiv 93/42/EEC.
- 15.2 Kemisk säkerhetsbedömning:
En kemisk säkerhetsbedömning har inte utförts.

AVSNITT 16. Annan information

Denna produkt är avsedd att användas av tandvårdsutbildad personal. (instrument/material)

Relevanta fraser:

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

Förkortningar och akronymer:

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative