

1. RÉSZ Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás meghatározása

1.1 Termék meghatározása

Kereskedelmi név:

Robot Points/Hybrid Points/TPE Diamonds/Gingi Curettage

1.2 Az anyag vagy keverék vonatkozó meghatározott felhasználása és ellenjavallatai

Megfelelő azonosított felhasználások: Fogászati anyag

Ellenjavallt felhasználások: Nincsenek további adatok

1.3 A termékbiztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat/vállalkozás meghatározása

A gyártó neve: SHOFU DENTAL GmbH

Cím: Am Brüll 17, 40878 Ratingen, Németország

Telefon: +49 (0) 2102-8664-0

Fax: +49 (0) 2102-8664-64

E-Mail: info@shofu.de

Felelős részleg: Minőségirányítási & Szabályozási Ügyek

1.4 Sürgősségi telefonszám

+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 óra / 7 nap

2. RÉSZ Veszélyek azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályba sorolása

BESOROLÁS (EC 1272/2008)

Bőrrézk. 1

H317

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Carc.2

H351

Feltehetően rákot okoz.

2.2 Címkézési elemek

1272/2008 (EK) ELŐÍRÁSNAK MEGFELELŐ CÍMKE



GHS08

A CÍMKÉZÉS VESZÉLYT MEGHATÁROZÓ ÖSSZETEVŐI

Nikkel

JELZŐSZÓ

Veszély

FIGYELMEZTETŐ MONDATOK.

H317

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H351

Feltehetően rákot okoz.

ÓVINTÉZKEDÉSRE VONATKOZÓ MONDATOK

P302+P352

HA BŐRRE KERÜLT: Mossa le szappannal és vízzel.

P363

A szennyezett ruhát mossa ki, mielőtt újra használná.

P314

Ha rosszul érzi magát, kérjen orvosi segítséget/ellátást.

(Folytatás a(z) 2. oldalon)

Verziószám: 4

Felülvizsgálat dátuma: 2016. Június 2.

P333+P313

Ha bőrirritációt vagy kiütést tapasztal: Kérjen orvosi tanácsot/ellátást.

P304+P341

BELÉLEGZÉS ESETÉN: Ha a légzés nehézkes, vigye a sérültet friss levegőre és tartsa olyan pozícióban, amelyben könnyen tud lélegezni.

2.3 Egyéb veszélyek

A PBT és vPvB értékelés eredményei

PBT: Nem vonatkozik erre a termékre.

vPvB: Nem vonatkozik erre a termékre.

3. RÉSZ Összetétel/összetevőkre vonatkozó információ

3.1 Kémiai jellemzés: Keverékek

3.2 Leírás: Az alábbi összetevők keveréke veszélytelen adalékokkal.

3.3 Veszélyes alkotórészek:

Nikkel (kötőréteg)

Cas: 7440-02-0

EINECS: 231-111-4

Bőrzérék. 1 H317, Carc.2 H351

Természetes gyémánt finomság

Rozsdamentes acél alap és szár

Krómlemez réteg

3.4 További információ: A felsorolt kockázati kifejezések leírása a 2. részben található.

4. RÉSZ Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések leírása

Szembe kerülés:

Azonnal le kell mosni bőszéges vízzel és forduljon orvoshoz, mivel a köszörülés során keletkező por súlyosan megkarcolja a szaruhártyát.

Bőrrel történő érintkezés:

Nincs szükség különleges intézkedésekre.

Lenyelés: Nincs szükség különleges intézkedésekre.

Belélegzés: Távolítsuk el a szennyezett területről. (ha a csiszoláskor keletkező port belélegezte)

4.2 A legfontosabb -akut és késleltetett- tünetek és hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

4.3 Azonnali orvosi ellátás és elvégzendő különleges kezelés megnevezése

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. RÉSZ Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag:

A termék nem éghető.

5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(Folytatás a(z) 3. oldalon)

6. RÉSZ Intézkedések véletlenszerű kiömlés esetén

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:
Porát nem szabad belélegezni.
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:
Nincs szükség különleges intézkedésekre.
- 6.3 A tároláshoz/-kor és szennyezés mentesítéshez/-kor használandó anyagok és módszerek:
Vegye fel, és gyűjtse össze egy megfelelő tartályban.
- 6.4 Egyéb vonatkozó részek:
Lásd a 7. szakaszban közölt információkat a biztonságos kezeléshez.
Lásd a 8. szakaszt a személyes védőfelszerelésekre vonatkozó információkért.
Lásd a 13. szakaszt a hulladékkezelésre vonatkozó információkért.

7. RÉSZ Kezelés és tárolás

- 7.1 Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:
Az utasításokkal összhangban használja. Csiszolás, polírozás esetén viseljen pormaszkot és védőszemüveget, és használjon por elleni légzésvédőt és helyi elszívót.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetetlenségeket:
Száraz helyen tárolja. A mechanikai és kémiai sérülés elkerülése érdekében intézkedéseket kell tenni.
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás(ok):
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre

8. RÉSZ Expozíció ellenőrzések/Személyi védelem

- 8.1 Ellenőrzési paraméterek:
Alkotórészek, melyek határértékeit figyelni kell a munkaterületen:
A termék nem tartalmaz olyan releváns, kritikus határértékekkel rendelkező anyagmennyiségeket, amelyeket folyamatosan figyelni kellene a munkaterületen.
- 8.2 Az expozíció ellenőrzése:
Légzésvédelem: Por elleni légzésvédő és/vagy helyi elszívó.
Bőrvédelem: Kézvédelem
Nem szükséges.
Szemvédelem: Védőszemüveg

9. RÉSZ Fizikai és kémiai tulajdonságok

- 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk
- | | |
|-----------------------------|---|
| Megjelenés/Szag/Szín: | Fémes csillogású, tú alakú fúrószerszám |
| Szagküszöbérték | Nincs meghatározva. |
| pH | Nincs meghatározva. |
| Olvadáspont/fagyáspont | Nincs meghatározva. |
| Forráspont: | Nincs meghatározva. |
| Lobbanáspont: | Nincs meghatározva. |
| Párolgási sebesség | Nincs meghatározva. |
| Gyúlékonyság (szilárd, gáz) | Nem vonatkozik erre a termékre. |

Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok

Nincs meghatározva.

Gőznyomás

Nincs meghatározva.

Gőzsűrűség

Nincs meghatározva.

Relatív sűrűség:

Nincs meghatározva.

Oldhatóság: vízben való oldhatóság

Nem oldható

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz

Nincs meghatározva.

Öngyulladási hőmérséklet

Nincs meghatározva.

Bomlási hőmérséklet

Nincs meghatározva.

Viszkozitás

Nincs meghatározva.

Robbanásveszélyes tulajdonságok

Nem vonatkozik erre a termékre.

Oxidáló tulajdonságok

Nem vonatkozik erre a termékre.

9.2 Egyéb információk

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10. RÉSZ Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakcióképesség:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.2 Kémiai stabilitás:

Állandó normál hőmérsékleten és nyomáson stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

10.4 Kerülendő körülmények:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.5 Nem összeférhető anyagok:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Normál körülmények között történő tárolás és használat esetén nincsenek.

11. RÉSZ Toxikológiai információ

11.1 Toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

Akut toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrkorrózió/bőrirritáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szemkárosodás/szemingerlés:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi szenzibilizáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrszenzibilizáció:

Bőrzérék. 1; H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Csírasejt-mutagenitás/Genotoxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás:

Carc.2 ; H351 Feltehetően rákot okoz.

(A(z) 4. oldal folytatása)

Reprodukciós toxicitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Az anyatejre és azon keresztül kifejtett hatások:	Adatok hiánya.
Specifikus célszerv-toxicitás (egyszeri expozíció):	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Specifikus célszerv-toxicitás (ismételt expozíció):	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Aspirációs veszély:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. RÉSZ Környezetvédelmi információ

- 12.1 Toxicitás:
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 12.3 Bioakkumulációs képesség:
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 12.4 A talajban való mobilitás:
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 12.5 A PBT és vPvB értékelés eredményei:
Nem vonatkozik erre a termékre.
- 12.6 Egyéb káros hatások:
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13. RÉSZ Hulladékgazdálkodási megfontolások

- 13.1 Hulladékkezelési módszerek:
A tartályt/annak tartalmát a helyi/regionális/országos/nemzetközi előírásokkal összhangban helyezze el hulladékként.

14. RÉSZ Szállítási információk

- 14.1 ENSZ-szám: Vonatkozik
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Vonatkozik
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): Vonatkozik
- 14.4 Csomagolási csoport: Vonatkozik
- 14.5 Környezeti veszélyek: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 14.6 Felhasználót érintő különleges óvintézkedések:
Nem vonatkozik erre a termékre.
- 14.7 Nagy mennyiségben a MARPOL73/78 II. függelékének és az IBC kódnak megfelelően szállítsa:
Nem vonatkozik erre a termékre.

(Folytatás a(z) 6. oldalon)



BIZTONSÁGI ADATLAP

6/6. oldal
Fogászati fúróberendezések

Nyomtatás dátuma:
2017. március 13.

(A(z) 5. oldal folytatása)

15. RÉSZ Szabályozási információk

15.1 Az anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:

- EU ELŐÍRÁSOK: Lásd a 2. részt
- Egyéb előírások, korlátozások és tiltó rendelkezések:

Ez a termék a 93/42/EGK EK irányelv alapján orvostechikai eszköznek minősül.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. RÉSZ Egyéb információk

Ez a termék fogászati szakemberek általi felhasználásra készült. (eszköz/anyag)

Rövidítések és mozaikszavak:

EINESC: 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

Verziószám: 4

Felülvizsgálat dátuma: 2016. Június 2.