FIȘĂ CU DATE DE SIGURANȚĂ

SECȚIUNEA 1. Identificarea substanței/amestecului și a companiei/întreprinderii

1.1 Identificator produs

Denumire comercială:

Robot Points/Hybrid Points/TPE Diamonds/Gingi Curettage

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări relevante identificate: Material dentar

Utilizări nerecomandate: Nu există date suplimentare

1.3 Detaliile furnizorului despre fișa cu date de siguranță

Identificare companie/întreprindere

Denumire producător: SHOFU DENTAL GmbH

Adresă: An der Pönt 70, 40885 Ratingen, Germany

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

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

E-Mail: info@shofu.de

Secțiunea responsabilă: Afaceri de calitate Management si de reglementare

1.4 Număr de telefon pentru urgențe

+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 ore / 7 zile

SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

CLASIFICARE (CE 1272/2008)

Sensib. piele 1	H317	Poate cauza o reacție alergică a pielii
Carc.2	H351	Suspectat că ar cauza cancer

2.2 Elemente pentru etichetă

ETICHETĂ ÎN CONFORMITATE CU (CE) NR. 1272/2008

GHS08

COMPONENTE DE RISC DETERMINANTE ÎN ETICHETARE

Nichel

CUVÂNT DE AVERTIZARE

Pericol

FRAZE DE PERICOL

H317	Poate cauza o reacție alergică a pielii.
H351	Suspectat că ar cauza cancer.

FRAZE DE PRECAUȚIE

P302+P352	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu mult săpun și apă din abundență.
P363	Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de a o utiliza din nou.
P314	Consultați/chemați medicul dacă vă simțiți rău.

(Cont. la pagina2)

FIȘĂ CU DATE DE SIGURANȚĂ

(Cont. de la pagina1)

P333+P313
În cazul în care apare o iritație sau o erupție pe piele: Consultați/chemați medicul.
P304+P341
ÎN CAZ DE INHALARE: În cazul în care respirația e dificilă, duceți victima la aer curat și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție comodă pentru a respira.

2.3 Alte pericole
Rezultatele evaluării PBT și vPvB
PBT: Nu se aplică.
vPvB: Nu se aplică.

SECȚIUNEA 3. Compoziție/informații despre ingrediente

3.1 Caracterizare chimică: Amestecuri
3.2 Descriere: Amestec de substanțe enumerate mai jos cu adaosuri nepericuloase.
3.3 Componente periculoase:

Cas: 7440-02-0 EINECS: 231-111-4	Nichel (strat de legătură) Sensib. piele 1, H317; Carc.2, H351

Pilitură naturală de diamant
Bază și ax din oțel inoxidabil
Strat placă de crom
3.4 Informații suplimentare: Pentru textul frazelor de risc enumerate consultați secțiunea 2.

SECȚIUNEA 4. Măsuri de prim-ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim-ajutor
Contactul cu ochii:
Spălați imediat cu apă din abundență și solicitați asistență medicală, deoarece praful de la șlefuire provoacă răni de zgâriere a corneei în caz de contact cu aceasta.
Contactul cu pielea:
Nu sunt necesare măsuri speciale.
Ingerare: Nu sunt necesare măsuri speciale.
Inhalare: Îndepărtați de la expunere. (în caz de inhalare a prafului de la șlefuire)
4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate
Nicio altă informație relevantă disponibilă.
4.3 Indicații privind orice tip de asistență medicală imediată și tratament special necesar
Nicio altă informație relevantă disponibilă.

SECȚIUNEA 5. Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor:
Produsul nu este inflamabil.
5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec:
Nicio altă informație relevantă disponibilă.

(Cont. la pagina3)

FIȘĂ CU DATE DE SIGURANȚĂ

(Cont. de la pagina2)

5.3 Recomandări destinate pompierilor:
Nicio altă informație relevantă disponibilă.

SECȚIUNEA 6. Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență:
Nu inhalați praful.
6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:
Nu sunt necesare măsuri speciale.
6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:
Ridicați și colectați într-un container adecvat.
6.4 Trimiteri către alte secțiuni:
Consultați Secțiunea 7 pentru informații despre manipularea în condiții de siguranță.
Consultați Secțiunea 8 pentru informații despre echipamentul de protecție personală.
Consultați Secțiunea 13 pentru informații privind eliminarea.

SECȚIUNEA 7. Manipulare și depozitare

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță:
Utilizați în conformitate cu instrucțiunile. În caz de șlefuire și polizare, purtați mască pentru praf și ochelari de siguranță, utilizând o mască de protecție împotriva prafului cu supapă de expirație.
7.2 Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități:
Depozitați într-un loc uscat. Luați măsuri pentru a evita deteriorarea mecanică și chimică.
7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice):
Nicio altă informație relevantă disponibilă.

SECȚIUNEA 8. Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control:
Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:
Produsul nu conține cantități relevante de substanțe ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă.
8.2 Controale ale expunerii:
Protecție respiratorie:
Mască de protecție împotriva prafului și/sau supapă de expirație.
Protecția pielii: Protecția mâinilor
Nu este necesară.
Protecția ochilor: Ochelari de siguranță

SECȚIUNEA 9. Proprietăți fizice și chimice

9.1 Informații despre proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect/Miros/Culoare:	Instrument de șlefuire în formă de ac cu luciu metalic.
Pragul de acceptare a mirosului:	Nu sunt date disponibile.
pH:	Nu sunt date disponibile.
Punctul de topire/ Punctul de solidificare:	Nu sunt date disponibile.

(Cont. la pagina4)

FIȘĂ CU DATE DE SIGURANȚĂ

(Cont. de la pagina3)

Punct de fierbere:	Nu sunt date disponibile.
Punctul de aprindere:	Nu sunt date disponibile.
Rata evaporarii:	Nu sunt date disponibile.
Inflamabilitate (solid, gaz):	Nu se aplică.
Superioare / inferioare de inflamabilitate sau de explozie:	Nu sunt date disponibile.
Presiunea de vapori:	Nu sunt date disponibile.
Densitatea de vapori:	Nu sunt date disponibile.
Densitate relativă:	Nu sunt date disponibile.
Solubilitate: solubilitate în apă	Insolubil
Coeficientul de partiție: n-octanol / apă:	Nu sunt date disponibile.
Temperatura de autoaprindere:	Nu sunt date disponibile.
Temperatura de descompunere:	Nu sunt date disponibile.
Viscozitate:	Nu sunt date disponibile.
Proprietăți explozive:	Nu se aplică.
Proprietăți oxidante:	Nu se aplică.

9.2 Alte informații

Nicio altă informație relevantă disponibilă.

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate:

Nicio altă informație relevantă disponibilă.

10.2 Stabilitate chimică:

Stabil la temperaturi și presiuni normale.

10.3 Posibilitatea unor reacții periculoase:

Nicio reacție periculoasă cunoscută.

10.4 Condiții de evitat:

Nicio altă informație relevantă disponibilă.

10.5 Materiale incompatibile:

Nicio altă informație relevantă disponibilă.

10.6 Produși de descompunere periculoși:

Niciunul în condiții normale de depozitare și utilizare.

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice:

Toxicitate acută:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Corodarea/iritarea pielii:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Lezarea gravă/iritarea ochilor:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Sensibilizarea la nivelul tractului respirator:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Sensibilizarea pielii:	Sensib. piele 1; H317 Poate cauza o reacție alergică a pielii.

(Cont. la pagina5)

FIȘĂ CU DATE DE SIGURANȚĂ

(Cont. de la pagina4)

Mutagenitatea celulelor germinative/ genotoxicitate:
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerogenitatea: Carc.2; H351 Suspectat că ar cauza cancer.

Toxicitatea pentru reproducere: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte asupra sau prin intermediul alăptării: Lipsa de date.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică:
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată:
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin aspirare: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice

12.1 Toxicitate:
Nicio altă informație relevantă disponibilă.

12.2 Persistență și degradabilitate:
Nicio altă informație relevantă disponibilă.

12.3 Potențial de bioacumulare:
Nicio altă informație relevantă disponibilă.

12.4 Mobilitate în sol:
Nicio altă informație relevantă disponibilă.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB:
Nu se aplică.

12.6 Alte efecte adverse:
Nicio altă informație relevantă disponibilă.

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor:
Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/naționale/internaționale.

SECȚIUNEA 14. Informații referitoare la transport

14.1 Număr ONU: Lipsă

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție:
Lipsă

14.3 Clasa (Clasele) de pericol pentru transport:
Lipsă

14.4 Grupul de ambalare: Lipsă

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: Nicio altă informație relevantă disponibilă.

14.6 Precauții speciale pentru utilizator: Nu se aplică.

(Cont. la pagina6)

FIȘĂ CU DATE DE SIGURANȚĂ

(Cont. de la pagina5)

14.7 Transport în vrac în conformitate cu anexa II la MARPOL73/78 şi Codul IBC:
Nu se aplică.

SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare

15.1 Regulamente/Legislația privind securitatea, sănătatea și mediul înconjurător specifice/specifică pentru substanță sau amestec:
- REGULAMENTE UE: Consultați Secțiunea 2
- Alte regulamente, limitări și regulamente de interzicere:
  Produsul este un dispozitiv medical în conformitate cu directiva CE 93/42/CEE.

15.2 Evaluarea securității chimice:
Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16. Alte informații

Acest produs este destinat pentru utilizarea de către specialiștii în stomatologie. (instrument/material)

Expresii relevante:
H317 Poate cauza o reacție alergică a pielii.
H351 Suspectat că ar cauza cancer.

Abrevieri și acronime:
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