SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Data di stampa: 11 maggio 2020

SEZIONE 1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale:

Robot Points/Hybrid Points/TPE Diamonds/Gingi Curettage

1.2 Utilizzi rilevanti identificati della sostanza o miscela e utilizzi sconsigliati

Usi pertinenti identificati: Materiale odontoiatrico

Usi sconsigliati: Nessun dato ulteriore

1.3 Dettagli del fornitore della scheda dati di sicurezza

Identificazione società/impresa

Nome del produttore: SHOFU DENTAL GmbH

Indirizzo: An der Pönt 70, 40885 Ratingen, Germany

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

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

Email: info@shofu.de

Reparto responsabile: Quality Management & Regulatory Affairs

1.4 Numero telefonico di emergenza

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

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o miscela

CLASSIFICAZIONE (CE 1272/2008)

Sens. pelle 1	H317	Può provocare una reazione allergica cutanea
Carc.2	H351	Si sospetta che causi il cancro

2.2 Elementi dell'etichetta

ETICHETTA IN CONFORMITÀ CON (CE) N.1272/2008

GHS08

COMPONENTI DI ETICHETTATURA PER LA DETERMINAZIONE DEI PERICOLI

Nichel

PARAOLA DI SEGNALAZIONE

Pericolo

FRASI RELATIVE AI PERICOLI

H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H351	Si sospetta che causi il cancro.

FRASI RELATIVE ALLE PRECAUZIONI

P302+P352	SE A CONTATTO CON LA PELLE: Lavare con abbondante acqua e sapone.
P363	Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
P314	Consultare un medico se si avverte qualche disturbo.

(Cont. a pagina2)

(Cont. da pagina1)

P333+P313
In caso di irritazione o eruzione cutanea: Consultare un medico.
P304+P341
IN CASO DI INALAZIONE: Se la respirazione è difficoltosa, portare la vittima all'aria fresca e tenerla a riposo in una posizione comoda per la respirazione.

2.3 Altri pericoli
Risultati della valutazione PBT e vPvB
PBT: Non applicabile.
vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Caratterizzazione chimica: Miscele
3.2 Descrizione: Miscela delle sostanze elencate di seguito con aggiunte non pericolose.
3.3 Componenti pericolosi:

Cas: 7440-02-0 EINECS: 231-111-4	Nichel (strato di legame) Sens. pelle 1, H317; Carc.2, H351

Graniglia di diamanti naturali
Base e gambo di acciaio inossidabile
Strato piastra di cromo
3.4 Informazioni aggiuntive: Per la terminologia utilizzata nelle frasi di rischio elencate, fare riferimento alla sezione 2.

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
Contatto con gli occhi:
Lavare immediatamente con abbondante acqua e consultare un medico, poiché le polveri di molatura provocano danni da scalfitture sulla cornea in caso di contatto.
Contatto cutaneo:
Nessuna misura speciale necessaria.
Ingestione: Nessuna misura speciale necessaria.
Inalazione: Spostare dall'esposizione. (se si inala la polvere della molatura)
4.2 Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti sia successivi
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
4.3 Indicazione della necessità di immediate attenzioni mediche e di trattamenti speciali
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

SEZIONE 5. Misure antincendio

5.1 Materiali antincendio:
Il prodotto non è infiammabile.
5.2 Rischi speciali derivanti dalla sostanza o miscela:
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

(Cont. a pagina3)

(Cont. da pagina2)

5.3 Consigli per le persone impegnate nello spegnimento:
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, equipaggiamento protettivo e procedure di emergenza:
Non respirarne le polveri.

6.2 Precauzioni per l'ambiente:
Nessuna misura speciale necessaria.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia:
Raccogliere e conservare in un contenitore adatto.

6.4 Riferimento a un'altra sezione:
Vedere la Sezione 7 per informazioni sulla gestione sicura.
Vedere la Sezione 8 per informazioni sull'attrezzatura di protezione personale.
Vedere la Sezione 13 per informazioni sullo smaltimento.

SEZIONE 7. Manipolazione e conservazione

7.1 Precauzioni per un utilizzo sicuro:
Utilizzare in base alle istruzioni. In caso di levigatura e lucidatura, indossare maschera antipolvere e occhiali di sicurezza e utilizzare un respiratore antipolvere e un'aspirazione locale.

7.2 Condizioni per la conservazione sicura, comprese eventuali incompatibilità:
Conservare in un luogo asciutto. Adottare le misure necessarie per evitare danni meccanici e chimici.

7.3 Uso(i) finale(i) specifico(i):
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

SEZIONE 8. Controlli di esposizione/protezione personale

8.1 Parametri di controllo:
Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:
Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

8.2 Controlli di esposizione:

Protezione delle vie respiratorie:	Maschera antipolvere
Protezione della cute:	Protezione per le mani
	Non richiesta.
Protezione per gli occhi:	Occhiali di protezione

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

Aspetto/odore/colore:	Strumento di molatura a forma d'ago con lucentezza metallica.
Soglia olfattiva:	Non determinato.
pH:	Non determinato.
Temperatura di fusione:	Non determinato.

(Cont. a pagina4)

(Cont. da pagina3)

Punto di ebollizione:	Non determinato.
Punto di infiammabilità:	Non determinato.
Velocità di evaporazione:	Non determinato.
Infiammabilità (solidi, gas):	Non applicabile.
Superiore / inferiore di infiammabilità o esplosività:	Non determinato.
Tensione di vapore:	Non determinato.
Densità del vapore:	Non determinato.
Densità relativa:	Non determinato.
Solubilità: solubilità in acqua	Insolubile
Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):	Non determinato.
Temperatura di autoaccensione:	Non determinato.
Temperatura di decomposizione:	Non determinato.
Viscosità:	Non determinato.
Proprietà esplosive:	Non applicabile.
Proprietà ossidanti:	Non applicabile.

9.2 Altre informazioni

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività:

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

10.2 Stabilità chimica:

Stabile in condizioni di temperature e pressioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose:

Nessuna reazione pericolosa nota.

10.4 Condizioni da evitare:

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

10.5 Materiali incompatibili:

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Nessuno in normali condizioni di conservazione e utilizzo.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici:

Tossicità acuta:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Corrosione/irritazione cutanea:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Danni/irritazioni agli occhi:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Sensibilizzazione delle vie respiratorie:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Sensibilizzazione della pelle:	Sens. pelle 1; H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

(Cont. a pagina5)

(Cont. da pagina4)

Mutagenicità delle cellule germinali/Genotossicità:
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità: Carc.2; H351 Si sospetta che causi il cancro.

Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Effetti sul o tramite il latte materno: Mancanza di dati.

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola):
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta):
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità:
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

12.2 Persistenza e degradabilità:
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

12.3 Potenziale di bioaccumulazione:
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

12.4 Mobilità nel terreno:
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:
Non applicabile.

12.6 Altri effetti avversi:
Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:
Smaltire il contenuto/il contenitore in conformità con le normative locali/regionali/nazionali/internazionali.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU: Vuoto

14.2 Nome di spedizione ONU corretto: Vuoto

14.3 Classe(i) di pericolo di trasporto: Vuoto

14.4 Gruppo di imballaggio: Vuoto

14.5 Rischi ambientali: Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

14.6 Precauzioni speciali per l'utente: Non applicabile.

14.7 Trasporto in grandi quantità in base all'Allegato II di MARPOL73/78 e al Codice IBC:
Non applicabile.

(Cont. a pagina6)

(Cont. da pagina5)

SEZIONE 15. Informazioni sulle normative

15.1 Normative/legislazione sulla sicurezza, sulla salute e sulla tutela dell'ambiente specifiche per la sostanza o miscela:

- NORME UE: Vedere la Sezione 2
- Altre norme, limiti e norme di divieto:

Il prodotto è un'apparecchiatura medica in base alla Direttiva CE 93/42/CEE.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16. Altre informazioni

Questo prodotto è destinato all'uso odontoiatrico professionale. (strumento/materiale)

Frasi rilevanti:

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H351 Si sospetta che causi il cancro.

Abbreviazioni e acronimi:

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