



# SCHEMA DATI DI SICUREZZA

pagina 1/6  
Strumenti odontoiatrici rotanti

Data di stampa: 22 luglio 2016

## 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: Am Brüll 17, 40878 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

### PAROLA 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)



# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

pagina 2/6  
Strumenti odontoiatrici rotanti

Data di stampa: 22 luglio 2016

(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: Miscela

3.2 Descrizione: Miscela delle sostanze elencate di seguito con aggiunte non pericolose.

3.3 Componenti pericolosi:

Nichel (strato di legame) Cas: 7440-02-0

EINECS: 231-111-4

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:

(Cont. a pagina3)

Versione numero 4

Data di revisione: 2 giugno 2016



(Cont. da pagina2)

- Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.
- 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)



# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

pagina 4/6  
Strumenti odontoiatrici rotanti

Data di stampa: 22 luglio 2016

(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)

Versione numero 4

Data di revisione: 2 giugno 2016



(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)



## 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)

Fraasi rilevanti:

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H351 Si sospetta che causi il cancro.

Abbreviazioni e acronimi:

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