

# Scheda dei dati di sicurezza

secondo la direttiva della Commissione 1907 / 2006 EG, Article 31

## 1. Elementi identificativi della sostanza o del preparato e della Società/Impresa Produttrice:

Nome del prodotto: SOLIBOND N Aufbrennlegierung Art.963-0250 / 963-1000

Elementi identificatori della società/impresa: Yeti Dentalprodukte GmbH, Industriestraße 3, D-78234 Engen  
Tel: 0049 (0) 7733 9410-0  
Fax: 0049 (0) 7733 9410-22  
(Mo. – Do. 8h – 16h30, Fr. 8h – 14h)

## 2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen:

Chemische Charakterisierung: Produkte enthalten keine gefährlichen Stoffe

<u>Inhaltsstoffe:</u>	Ferrum	Silicium__	Molybdän	Chrom	Nickel
CAS Nr.	7439-89-6	7440-21-3	7439-98-7	7440-47-3	7440-02-0
	1,0%	1,4%	10,4%	24,5%	62,7%

## 3. Indicazioni dei pericoli:

Nell'affilatura si creano ossidi pericolosi per i polmoni. (Silicium, Molibdän, Wolfram, Nickel) come il nichel e Chromossidi. Evitare di respirare i polveri. Rispettare i valori limiti die polveri (6mg/m<sup>3</sup>). Rispettare i valori limiti per Chromoxiden e Nickeloxiden.

## 4. Misure di pronto soccorso:

Contatto pelle: -  
Contatto occhi: -  
Respirazione: -

Eventuali ferite curare secondo le normative del pronto soccorso.

## 5. Misure anticendio:

Estintore adatto: -  
Estintore non adatto: -  
Attrezzatura di sicurezza: -

***Il materiale non e esplosivo e non brucia in atmosfera.***

## 6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale:

Misure di protezione Persone: -  
Misure protezione ambientale: -  
Per pulizia o smaltimento: Evitare la creazione di polvere

## 7. Maneggio e stoccaggio:

### Maneggio

Indicazione per l'uso coretto

Evitare la creazione di polvere, usare aspiratore e protezione bocca.

#### Stoccaggio

Esigenza stoccaggio

Posto asciutto, contenitori chiusi Non agitare il prodotto

Stoccaggi con altri prodotti

-

Altri indicazioni per lo stoccaggio

-

## 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale:

Misure di sicurezza tecniche:

Posto di lavoro deve essere arieggiato bene  
aspirare i polvere emergenti

#### Protezione personale:

affilatura:

Protezione mani:

guanti

Protezione occhi:

Occhiali di sicurezza

Protezione respiro:

Maschera di protezione respiro

Protezione corpo:

Camiciotto di lavoro

Misure d'igiene:

Non fumare o cosnumer prodotti alimentari

Chrom-VI-Verbindung: CAS Nr.1376519-0

Volore limite: 0,2mg/m<sup>3</sup> ( TRK )

Nickeloxid CAS Nr.7440-02-0

Volore limite: 0,5mg/m<sup>3</sup> ( TRK )

Polvere sottile

Volore limite: 6 mg/m<sup>3</sup>

## 9. Proprietà fisiche e chimiche:

Forma:

solidio

Colore:

netallo argentato

Odore:

neutro

Valore

Unità

Metodo

Punto di smaltimento:

1250°C – 1330°C

Punto di bolliturat:

Punto di infiammazione:

Tempreatura di infiammazione:

Limite di esplosione inferiore:

Limite di esplosione superiore:

Pressione vapore:

Densità:

8,2

g/cm<sup>3</sup>

Solubilità nell'acqua:

insolubile

## 10. Stabilità e reattività:

Indicazioni

Evitare la fusione di acidi e basi

## 11. Indicazioni per la tossicologia:

- Tossicologia acuta classificazione rilevante LD/ LC 50-Valori

#### Componente

- Irritazione pelle

### Componente

- Irritazione occhi

### Componente

Irritazioni degli occhi e le vie respiratorie con il contatto con il polvere.

- Sinsibilità:

## **12. Indicazione ecologiche:**

- Reazioni ecotossologiche

### Componente

### Tipo

### Valore

### Specie

- Altre informazioni ecologiche: Non c'è una degradazione completa nella natura. Seguire le normative

## **13. Indicazioni per la raccolta dei rifiuti:**

Prodotto:

Deve essere smaltito sepratamente

31217 NE Filtro polvere

35315 NE Materia avanzata

18711 Filtro di carta

obbligo di attestato

## **14. Trasporto:**

Non è una materia pericolosa secondo le normative della sicurezza del trasporto. Non ci sono norme

## **15. Regolamento:**

Secondo le normative EG

Simbolo di pericolo -

Indicazioni del pericolo -

Componente che indica il pericolo -

R-Sätze -

S-Sätze -

Normative nazionali:

Classificazione del pericolo dell'acqua nz

## **16. Informazioni aggiuntive:**

Queste indicazioni sono basate sullo stato di conoscenza ed esperienza alla data attuale. Non hanno il significato di garanzia. Non possono essere cambiate e non possono essere utilizzate per altri prodotti.

Questa Scheda dei Dati di Sicurezza può essere copiata ma non può essere modificata.

YETI Dentalprodukte GmbH  
6.März 2006