

EG – Safety Data Sheet

YETI Dentalprodukte GmbH

According to 1907/2006/EG, article 31

Scheda di dati di sicurezza

YETI Dental

Secondo la direttiva 1907 / 2006

GmbH

01. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/DELL'IMPRESA

Identificazione della sostanza o del preparato:

COBAVEST Spezial-Liquid / Art.941-1000

Uso della sostanza/del preparato: Liquido di espansione. Liquido di Silicica colloidale in acqua.

Identificazione della società/dell'impresa: YETI Dentalprodukte GmbH, Industriestr.3, 78234 Engen, GERMANY

Informazioni tecniche: Anwendungstechnik (Telefon +49(0)7733-94100)

Telefono / Fax / email: +49(0)7733-94100 / +49(0)7733-941022 / E-Mail: sdb@yeti-dental.com

Numero telefonico di chiamata urgente: 07733-94100 (Mo.-Do. 8.00 –16.30, Fr.8.00 – 14.30 Uhr

02. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Identificazione dei pericoli per l'uomo e per l'ambiente

Irritazione della pelle. Prodotto con reazione alcalina (pH 10) un contatto prolungato con la pelle provoca irritazioni.

03. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Composizione

Soluzione acquosa di acido silicico colloidale.

Ingredienti pericolosi

| Indicazioni sulle sostanze contenute | % Peso | n. CAS | n. indice | Frasi R | Simboli di pericolo |
|---------------------------------------|--------|-----------|-----------|---------|---------------------|
| Silicica colloidale, SiO ₂ | 20-40 | 7631-86-9 | | | |

Dokument: 09.06.2009/JB
Vorlage: Yeti2/QM-neu/SDB/Yeti/01.08.08

Erstellt am/von: 09.06.2009/JB
geändert am/von: 26.06.2015

Revision: 02
freigegeben am/von: 26.06.2015

Seitenzahl: 1-22

EG – Safety Data Sheet

YETI Dentalprodukte GmbH

According to 1907/2006/EG, article 31

Formaldeide, CH₂O < 0,05 50-00-0

Sostanze con i limiti di concentrazione (CE)

-

Testo integrale di ogni frase R: rinviare ai punto 16 ALTRE INFORMAZIONI

04. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

Inalazione,

Contatto con con gli occhi

Sciacquare abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti.

Contatto con la pelle

Sciacquare abbondantemente con acqua.

Ingestione

non indurre vomito, consultare un medico

05. MISURE ANTINCENDIO

I mezzi di estinzione idonei

Nessuna misura particolare.

I mezzi di estinzione da non utilizzare per ragioni di sicurezza

Particolari pericoli risultanti dall'esposizione alla sostanza o al preparato, ai prodotti della combustione, ai gas prodotti

Il prodotto non é combustibile.

l'equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi

-

06. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Le precauzioni individuali e i metodi di pulizia

diluire il liquido con una quantità sufficiente di acqua e lavare via con le acque reflue domestiche.

Le precauzioni ambientali

Se del caso, rinviare ai punti 8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE e 13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

07. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Precauzioni per una manipolazione sicura e condizioni per un immagazzinamento sicuro

Conservare in un luogo esente da gelate, separato da prodotti alimentari.

* La fase acquosa si separa a temperature inferiori ai 6°C.

08. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Dokument: 09.06.2009/JB
Vorlage: Yeti2/QM-neu/SDB/Yeti/01.08.08

Erstellt am/von: 09.06.2009/JB
geändert am/von: 26.06.2015

Revision: 02

freigegeben am/von: 26.06.2015

Seitenzahl: 1-22

EG – Safety Data Sheet

YETI Dentalprodukte GmbH

According to 1907/2006/EG, article 31

Valori limite d'esposizione professionale e/o i valori limite biologici

-

Controlli dell'esposizione

a) Controlli dell'esposizione professionale

La protezione individuale dipende da concentrazione e dalla quantità della sostanza pericolosa.

Protezione respiratoria

Protezione delle mani

è consigliabile l'uso di guanti. Indossare indumenti protettivi.

Protezione degli occhi

usare occhiali di protezione.

Protezione della pelle

La protezione della pelle non è necessaria.

b) Norme di igiene del lavoro

Durante la manipolazione del prodotto e sul posto di lavoro vanno osservate le regole generali di sicurezza e d'igiene nell'impiego di prodotti chimici

c) Protezione dell'ambiente

Se del caso, rinviare ai punti 06. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE. e 07. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO. Altre misure non sono necessarie.

09. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Informazioni generali

Aspetto: liquido
Colore : binaco latte
Odore : nessuno

Informazioni importanti relative alla salute, alla sicurezza e all'ambiente

| | | | |
|---|-------------------------|---|------------|
| Limite inf. di esplosione : | Vol% | Limite sup. di esplosione: | Vol% |
| Pressione di vapore : (20 °C) | 20 mbar | Pressione di vapore : (50 °C) | mbar |
| Densità: (20 °C) | g/cm3 | Densità di colata: (20 °C) | g/cm3 |
| Viscosità: (20 °C) | <20 (dinamico) mPa•s | pH (20 °C) | ca. 10 |
| Idrosolubilità: (20 °C) | 100% g/l | Punto di congelamento: (1013 hPa) | °C |
| Punto/intervallo di ebollizione: (1013 mbar) | ca. 100 °C | Punto di solidificazione: | °C |
| Punto di fusione: | °C | Punto di accensione : | nessuno °C |
| Punto di infiammabilità : | nessuno °C | | |

Altre informazioni non sono disponibili

Dokument: 09.06.2009/JB
Vorlage: Yeti2/QM-neu/SDB/Yeti/01.08.08

Erstellt am/von: 09.06.2009/JB
geändert am/von: 26.06.2015

Revision: 02
freigegeben am/von: 26.06.2015

Seitenzahl: 1-22

EG – Safety Data Sheet

YETI Dentalprodukte GmbH

According to 1907/2006/EG, article 31

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizioni da evitare

Decomposizione termica: vapore aqueo ca circa 100 °C °C

Materie da evitare

reazione alcalina

Prodotti di decomposizione pericolosi

Se manipolato in conformità alle disposizioni, nessuno

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

. Le informazioni tossicologiche sono state calcolate che conciliano la direttiva 1999/45/EG.

Risultati dei test

Nessun dati disponibili

Risultati dall'esperienza

Nessun dati disponibili

Informazioni sugli ingredienti

LD50 (orale, mg/kg (IUCLID) ratto):

Sugli occhi die irritante conigli:

LD50 (inalazione, mg/l/4h (IUCLID) ratto):

Sulla pelle die lievemente irritante conigli (24 h):

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Ecotossicità

Valori TOC:

Tossicità batterica acuta: Attiva o rivitalizza le forme batteriche nei fanghi EC50 = > 10000 mg/l

Valori CSB:

Tossicità acuta per pesci: Brachydanio rerio LC0: 5000 mg/l

Mobilità

Nessun dati disponibili

Persistenza e degradabilità

Nessun dati disponibili

Potenziale di bioaccumulo

Nessun dati disponibili

Risultati della valutazione PBT

Nessun dati disponibili

Altri effetti nocivi

Nessun dati disponibili

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Sostanza / preparato e codici CER (Catalogo europeo dei rifiuti)

Lo smaltimento deve avvenire in conformità alle disposizioni di legge locali, regionali o nazionali.

Raccomandazione: Prestare l'attenzione ai codici locali o regionali di eliminazione.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasporto di merci pericolose su strada / per ferrovia ADR/RID

classe : nome di spedizione

Dokument: 09.06.2009/JB
Vorlage: Yeti2/QM-neu/SDB/Yeti/01.08.08

Erstellt am/von: 09.06.2009/JB
geändert am/von: 26.06.2015

Revision: 02
freigegeben am/von: 26.06.2015

Seitenzahl: 1-22

EG – Safety Data Sheet

YETI Dentalprodukte GmbH

According to 1907/2006/EG, article 31

| | | | |
|--------------------|--|---|---|
| numero ONU: | Il prodotto non è soggetto a legislazioni in materia di trasporto. | appropriato: gruppo d'imballaggio: | - |
|--------------------|--|---|---|

Trasporto IMDG/GGV mare

| | | | |
|--|--|--|---|
| IMDG codice : numero ONU: | Il prodotto non è soggetto a legislazioni in materia di trasporto. | inquinante marino: nome di spedizione appropriato: | - |
| EmS: | | gruppo d'imballaggio: | - |

Trasporto aria ICAO-TI e IATA-DGR

| | | | |
|--------------------|--|--|---|
| classe : | | nome di spedizione appropriato: | |
| numero ONU: | Il prodotto non è soggetto a legislazioni in materia di trasporto. | gruppo d'imballaggio: | - |

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Etichettatura conformemente alle direttive CE

Symboli e definizione die pericoli

Ingrediente importante per etichettatura

contiene:

Fraasi R

Fraasi S

Altri informazioni

Non pericoloso. Sensibilità a temperature inferiori ai 6°C (si veda stoccaggio). Tenere separato da prodotti alimentari.

Regolamenti CE

Secondo le direttive CEE e le norme inerenti alle merci pericolose esente dall'obbligo di etichettatura.

| | | | | | |
|--------------------------------|------------------|------------------|-----------|---------------------|-------------|
| Dokument: | Erstellt am/von: | geändert am/von: | Revision: | freigegeben am/von: | Seitenzahl: |
| Vorlage: | 09.06.2009/JB | 26.06.2015 | 02 | 26.06.2015 | 1-22 |
| Yeti2/QM-neu/SDB/Yeti/01.08.08 | | | | | |

EG – Safety Data Sheet

YETI Dentalprodukte GmbH

According to 1907/2006/EG, article 31

Valutazione della sicurezza

Valutazione della sicurezza chimica per la sostanza (o per una sostanza in quanto componente del preparato) non sono state fatte.

Regolamenti nazionale

Classe di pericolosità per l'acqua

0 - non pericoloso (autoclassificazione) (Germania, VwVwS, allegato 4)

16. ALTRE INFORMAZIONI

Regolamenti e direttive CE

- Rettifica della direttiva 2006/8/CE della Commissione, del 23 gennaio 2006, che modifica, per adeguarli al progresso tecnico, gli allegati II, III e V della direttiva 1999/45/CE del Parlamento europeo e del Consiglio concernente il ravvicinamento delle disposizioni legislative, regolamentari ed amministrative degli Stati membri relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura dei preparati pericolosi (GU L 19 del 24.1.2006)
- Rettifica della direttiva 2006/121/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, che modifica la direttiva 67/548/CEE del Consiglio concernente il ravvicinamento delle disposizioni legislative, regolamentari ed amministrative relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura delle sostanze pericolose per adattarla al regolamento (CE) n. 1907/2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH) e che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche (GU L 396 del 30.12.2006)
- Rettifica del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE (GU L 396 del 30.12.2006)

Restrizioni d'uso raccomandate

Il prodotto è per uso professionale soltanto (laboratorio dentale).

l'elenco delle frasi R pertinenti. Riportare il testo integrale di ogni frase R di cui al punto 3 della scheda di dati di sicurezza

Fonti dei dati: <http://www.baua.de> <http://www.arbeitssicherheit.de>

Modifica dalla versione precedente

Modifiche secondo REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Le informazioni contenute si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze. La scheda di sicurezza descrive il prodotto solamente riguardo le esigenze di sicurezza e non presenta una garanzia delle caratteristiche del prodotto descritto in senso legale.

Le rubriche non compilate si basano su dati non conosciuti, quindi non autorizzano alla supposizione che questo punto non possa rappresentare un pericolo.

| | | | | | |
|--------------------------------|------------------|------------------|-----------|---------------------|-------------|
| Dokument: | Erstellt am/von: | geändert am/von: | Revision: | freigegeben am/von: | Seitenzahl: |
| Vorlage: | 09.06.2009/JB | 26.06.2015 | 02 | 26.06.2015 | 1-22 |
| Yeti2/QM-neu/SDB/Yeti/01.08.08 | | | | | |