

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

Identificazione della sostanza o del preparato:
YETIVEST Spezial-Liquid

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

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 Il prodotto non è classificato secondo il regolamento CLP

2.2 Pittogramma, avvertenza, informazioni sui pericoli, informazioni sulla sicurezza: Non applicabile

03. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Composizione

Soluzione acquosa di acido silicico colloidale.

Ingredienti pericolosi

Non applicabile

04. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

Dopo l'inalazione Fornitura di aria fresca

dopo il contatto con la pelle Lavare le aree bagnate con acqua e sapone.

Dopo il contatto visivo Sciacquare sotto l'acqua corrente per circa 15 minuti con il coperchio aperto.

Dopo l'ingestione Non indurre il vomito, sciacquare la bocca e poi bere molta acqua, consultare un medico in caso di disturbi.

05. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione idonei CO₂, polvere estinguente, Acqua nebulizzata Mezzi di estinzione non idonei

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Nessuna informazione disponibile

5.3 Dispositivi di protezione speciali per la lotta antincendio Non sono necessarie azioni speciali

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

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

Controlli dell'esposizione professionale

La protezione individuale dipende da concentrazione e dalla quantità della sostanza pericolosa.
-nessuna quantità rilevante di sostanze con valori limite da monitorare

Protezione respiratoria

Protezione delle mani non richiesta (massimo 15 minuti di contatto continuo) Gomma butilica 0,7 mm, gomma nitrilica 0,4 mm

Protezione per gli occhi

Occhiali di sicurezza per la protezione del corpo Non è necessaria alcuna protezione del corpo se utilizzato come previsto.

a) 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

b) 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 : (0 °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 °C
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		

Il prodotto non è né autoinfiammabile né esplosivo
Altre informazioni non sono disponibili

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizioni da evitare

Nessuna informazione rilevante disponibile

Sostanze da evitare

Nessuna informazione rilevante

disponibile Prodotti di decomposizione pericolosi

Se usato correttamente, nessuno conosciuto.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

tossicità acuta

sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Corrosione/irritazione della pelle

sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

gravi lesioni oculari/irritazione

sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Sensibilizzazione respiratoria / cutanea

sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

mutazione cellule germinali

sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità

sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità riproduttiva

sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio dopo esposizione singola

sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio dopo esposizione ripetuta

sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Rischio di aspirazione

sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità	non sono disponibili ulteriori informazioni
12.2 Persistenza/degradabilità	non sono disponibili ulteriori informazioni
12.3 Potenza di bioaccumulo.	nessuna ulteriore informazione disponibile
12.4 Mobilità nel suolo	nessuna informazione aggiuntiva disponibile Generalmente non pericoloso per l'acqua
12.5 Valutazione di PBT/vPvB	non applicabile
12.6 altri effetti avversi	non sono disponibili ulteriori informazioni

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**Sostanza / preparato e codice dei rifiuti secondo l'Ordinanza sul catalogo dei rifiuti (AVV)**

Quantità minori possono essere smaltite con i rifiuti domestici

Raccomandazione: Smaltimento secondo le disposizioni ufficiali

Catalogo europeo dei rifiuti: 180106

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**Trasporto di merci pericolose su strada / per ferrovia ADR/RID****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****Altre note**

Nessuna merce da trasporto pericolosa, sensibile al freddo da +5°C; sensibile al calore da +35 ° C

Regolamenti UE

Nessuna etichettatura richiesta secondo le linee guida CE.

Valutazione della sicurezza

Non sono state effettuate valutazioni di sicurezza per le sostanze in questo preparato.

Regolamenti nazionali**Classe di pericolo d'acqua**

0 - non pericoloso per l'acqua (autoclassificazione) secondo VwVwS, appendice 4

16. ALTRE INFORMAZIONI**Restrizione d'uso consigliata dal produttore**

Solo per uso commerciale (laboratorio dentale).- nessun prodotto pubblico.

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

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.