



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

(in base alla norma 1907/2006/CE, Articolo 31)

pagina 1/6
LAMINA VEST II
LIQUIDO

Data di stampa: 1 maggio 2020

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

- 1.1 Identificatore del prodotto
Nome commerciale:
LAMINA VEST II "LIQUIDO"
- 1.2 Utilizzi rilevanti identificati della sostanza o miscela e utilizzi sconsigliati
Usi pertinenti identificati: Materiale mold
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)
Non applicabile.
- 2.2 Elementi dell'etichetta
ETICHETTA IN CONFORMITÀ CON (CE) N.1272/2008
Vuoto
COMPONENTI DI ETICHETTATURA PER LA DETERMINAZIONE DEI PERICOLI
PAROLA DI SEGNALAZIONE
Vuoto
FRASI RELATIVE AI PERICOLI
Vuoto
FRASI RELATIVE ALLE PRECAUZIONI
Vuoto
- 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: Vuoto
Silice colloidale (Amorfa) [Cas N. 7631-86-9, EINECS 231-545-4] 40-45 %
- 3.4 Informazioni aggiuntive: Per la terminologia utilizzata nelle frasi di rischio elencate, fare riferimento alla sezione 2. (Cont. a pagina2)



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

(in base alla norma 1907/2006/CE, Articolo 31)

pagina 2/6
LAMINA VEST II
LIQUIDO
Data di stampa: 1 maggio 2020

(Cont. da pagina1)

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi:

Sciacquare attentamente con acqua per alcuni minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti e se è facile farlo. Se l'irritazione agli occhi persiste, consultare un medico.

Contatto cutaneo:

Lavare con acqua e sapone. In caso di contatto con la pelle, con irritazione cutanea, consultare un medico.

Ingestione: Sciacquare la bocca. Consultare un medico.

Inalazione: Spostare all'aria fresca. Se la persona non respira, praticare la respirazione artificiale. Se la respirazione è difficoltosa, somministrare ossigeno. Consultare un medico.

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.

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:

Evitare il contatto con occhi e pelle.

6.2 Precauzioni per l'ambiente:

Nessuna misura speciale necessaria.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia:

Assorbire con sabbia o vermiculite e ripulire con un panno per la polvere.

Raccogliere nel sacchetto di plastica e portare in un luogo sicuro.

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 conformità con le istruzioni nell'area ben ventilata.

7.2 Condizioni per la conservazione sicura, comprese eventuali incompatibilità:

Conservare in un luogo fresco, asciutto e buio con il coperchio chiuso.

(Cont. a pagina3)

Versione numero 5
Data di revisione: 1 aprile 2020



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

(in base alla norma 1907/2006/CE, Articolo 31)

pagina 3/6
LAMINA VEST II
LIQUIDO
Data di stampa: 1 maggio 2020

7.3 Uso(i) finale(i) specifico(i):

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

(Cont. da pagina2)

SEZIONE 8. Controlli di esposizione/protezione personale

8.1 Parametri di controllo:

Limiti di esposizione:

ACGIH	fumi di silice (Amorfa)	TLV/TWA 2,0 mg/m ³ (Respirabile)
	silice (Amorfa) fusa	TLV/TWA 0,1 mg/m ³ (Respirabile)

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:	Liquido traslucido inodore leggermente giallo.
Soglia olfattiva:	Non determinato.
pH:	8,5-9,5
Temperatura di fusione:	Non determinato.
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:	≈ 1,3 (acqua = 1)
Densità relativa:	Non determinato.
Solubilità: solubilità in acqua	Solubile
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.

(Cont. a pagina4)



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

(in base alla norma 1907/2006/CE, Articolo 31)

pagina 4/6

LAMINA VEST II

LIQUIDO

Data di stampa: 1 maggio 2020

(Cont. da pagina3)

10.3 Possibilità di reazioni pericolose:

Nessuna reazione pericolosa nota.

10.4 Condizioni da evitare:

Evitare il congelamento.

10.5 Materiali incompatibili:

Acido, materiale cationico.

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:	Silice (Amorfa); Orale, ratto: LD50 = 3.160 mg/kg Orale, topo: LD50 > 80.000 mg/kg
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:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Mutagenicità delle cellule germinali/Genotossicità:	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Cancerogenicità:	IARC 3
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.

(Cont. a pagina5)

Versione numero 5

Data di revisione: 1 aprile 2020



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

(in base alla norma 1907/2006/CE, Articolo 31)

pagina 5/6
LAMINA VEST II
LIQUIDO
Data di stampa: 1 maggio 2020

(Cont. da pagina 4)

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.

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

16.1 Indicazione di cambiamenti:

Cambio di indirizzo nella sezione 1.

16.2 Abbreviazioni e acronimi:

EINESC: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Principali riferimenti in letteratura e fonti di dati:

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

(Cont. a pagina 6)

Versione numero 5

Data di revisione: 1 aprile 2020



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

(in base alla norma 1907/2006/CE, Articolo 31)

pagina 6/6

LAMINA VEST II

LIQUIDO

Data di stampa: 1 maggio 2020

(Cont. da pagina 5)

16.4 Di classificazione delle miscele e metodo di valutazione utilizzato in base al regolamento (CE) 1207/2008 [CLP]:

Vedere la sezione 2.1 (classificazione).

16.5 Rilevante R-, H- e EUH frasi (numero e testo completo):

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

16.6 Consulenza Formazione:

Non ci sono ulteriori informazioni pertinenti disponibili.

16.7 Ulteriori informazioni:

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

Versione numero 5

Data di revision: 1 aprile 2020