



# FOLHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com 1907/2006/CE, Artigo 31)

página 1/6  
LAMINA VEST II  
Pó  
Data de impressão:  
20 fevereiro 2017

## SECÇÃO 1. Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

- 1.1 Identificador do produto  
Nome Comercial:  
**LAMINA VEST II "Pó"**
- 1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas  
Utilizações identificadas relevantes: Material do molde  
Usos desaconselhados: Sem dados adicionais
- 1.3 Detalhes do fornecedor da ficha de data de segurança  
Identificação da Sociedade/Empresa  
Nome do Fabricante: SHOFU DENTAL GmbH  
Endereço: Am Brüll 17, 40878 Ratingen, Alemanha  
Telefone: +49 (0) 2102-8664-0  
Fax: +49 (0) 2102-8664-64  
E-Mail: info@shofu.de  
Secção Responsável: Gestão de Qualidade & Assuntos Regulamentares
- 1.4 Número de Telefone de Emergência  
+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 horas / 7 dias

## SECÇÃO 2. Identificação dos perigos

- 2.1 Classificação da substância ou mistura  
CLASSIFICAÇÃO (CE 1272/2008)  
STOT RE 2      H373      Pode afetar os órgãos após exposição prolongada ou repetida (pulmão).
- 2.2 Elementos do rótulo  
RÓTULO EM CONFORMIDADE COM (CE) N.º 1272/2008



GHS08

### COMPONENTES DA ROTULAGEM QUE DETERMINAM RISCOS

Quartzo

### PALAVRA DE SINALIZAÇÃO

Aviso

### DECLARAÇÕES DE PERIGO

H373      Pode afetar os órgãos após exposição prolongada ou repetida (pulmão).

### DECLARAÇÕES DE PRECAUÇÃO

P260      Não respirar pó/fumo/gás/névoa/vapores/pulverizações.  
P264      Lave as mãos cuidadosamente após o manuseamento.  
P270      Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

(Continuação na página 2)



# FOLHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com 1907/2006/CE, Artigo 31)

página 2/6  
LAMINA VEST II  
Pó  
Data de impressão:  
20 fevereiro 2017

(Continuação da página 1)

## 2.3 Outros perigos

Resultados da avaliação PBT e vPvB

PBT: Não aplicável.

vPvB: Não aplicável.

## SECÇÃO 3. Composição/informação dos ingredientes

3.1 Caracterização química: Misturas

3.2 Descrição: Mistura das substâncias listadas abaixo com aditivos não perigosos.

3.3 Substâncias perigosas:

Cas: 14808-60-7	Quartzo	40-50 %
EINECS: 238-878-4	STOT RE 2 H373	

3.4 Informação adicional: Para o texto das indicações de perigo listadas, consulte a secção 2.

## SECÇÃO 4. Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Contato ocular:

Lave cuidadosamente com água durante alguns minutos. Retire lentes de contato, se as tiver e for fácil fazê-lo. Caso a irritação ocular persista, consulte um médico.

Contato cutâneo:

Lave com sabão e água abundante. Se, após contacto, ocorrer irritação na pele, consulte um médico.

Ingestão: Enxaguar a boca. Consulte um médico.

Inalação: Retire a vítima para o ar livre e mantenha-a a descansar numa posição confortável para respirar.

Se ocorrer um sintoma relativo à respiração, ligue a um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou a um médico.

4.2 A maioria dos sintomas e efeitos importantes, tanto agudos como retardados

Nenhuma outra informação relevante disponível.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nenhuma outra informação relevante disponível.

## SECÇÃO 5. Medidas de combate a incêndio

5.1 Meios de Extinção:

O produto não é inflamável.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:

Nenhuma outra informação relevante disponível.

5.3 Conselhos para bombeiros:

Nenhuma outra informação relevante disponível.

## SECÇÃO 6. Medidas contra fugas acidentais

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Não respire o pó.

(Continuação na página 3)

Número da Versão 4

Data de revisão: 18 de janeiro de 2017



# FOLHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com 1907/2006/CE, Artigo 31)

página 3/6  
LAMINA VEST II  
Pó  
Data de impressão:  
20 fevereiro 2017

(Continuação da página 2)

## 6.2 Precauções Ambientais:

Envie para uma empresa de tratamento/eliminação aprovada ou descarte de acordo com os regulamentos locais, estatais e federais.

## 6.3 Métodos e material para contenção e limpeza:

Pequenas quantidades podem ser lavadas para o ralo com água abundante.  
Grandes quantidades devem ser recolhidas com esfregona ou aspirador.

## 6.4 Referência a outra secção:

Consulte a Secção 7 para obter informações sobre o manuseamento seguro.  
Consulte a Secção 8 para obter informação sobre equipamento de proteção pessoal.  
Consulte a Secção 13 para obter informação sobre descarte.

## SECÇÃO 7. Manuseamento e armazenamento

### 7.1 Precauções para o manuseamento seguro:

São recomendadas medidas de extração de pó locais.

### 7.2 Condições de armazenamento seguras, incluindo eventuais incompatibilidades:

Armazene em condições secas normais. Mantenha os recipientes fechados.

### 7.3 Uso(s) final(is) específico(s):

Nenhuma outra informação relevante disponível.

## SECÇÃO 8. Controlos de exposição/proteção pessoal

### 8.1 Parâmetros de controlo:

Limites de exposição

Quartzo ACGIH TLV 0,025 mg/m<sup>3</sup> (TWA) A2

Componentes com valor-limite a vigiar, relacionados com lugar-trabalho:

Quartzo	
VLE ()	Valor de longa exposição: 0,025 mg/m <sup>3</sup> A2; fibrose pulmonar; cancro do pulmão

### 8.2 Controlos de exposição:

Proteção Respiratória:

Máscara contra pó

Proteção Cutânea: Não necessário

Proteção Ocular: Óculos de segurança

## SECÇÃO 9. Propriedades físicas e químicas

### 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas básicas

Aparência/Odor/Cor:	Pó inodoro
Limiar olfativo	Não determinado.
pH	Não determinado.
Ponto de fusão/ponto de congelação	Não determinado.
Ponto de Ebulição:	Não determinado.
Ponto de inflamação:	Não determinado.
Taxa de evaporação	Não determinado.

(Continuação na página 4)

Número da Versão 4

Data de revisão: 18 de janeiro de 2017



# FOLHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com 1907/2006/CE, Artigo 31)

página 4/6  
LAMINA VEST II  
Pó  
Data de impressão:  
20 fevereiro 2017

(Continuação da página 3)

Inflamabilidade (sólido, gás)	Não aplicável.
Limites superior/inferior de inflamabilidade ou explosão	Não determinado.
Pressão de vapor	Não determinado.
Densidade de vapor	Não determinado.
Densidade Relativa:	≈ 2,4 (água=1)
Solubilidade: solubilidade em água	Insolúvel
Coefficiente de partição: n-octanol/água	Não determinado.
Temperatura de auto-ignição	Não determinado.
Temperatura de decomposição	Não determinado.
Viscosidade	Não determinado.
Propriedades explosivas	Não aplicável.
Propriedades oxidativas	Não aplicável.
9.2 Outras informações	
Nenhuma outra informação relevante disponível.	

## SECÇÃO 10. Estabilidade e reatividade

- 10.1 Reatividade:  
Nenhuma outra informação relevante disponível.
- 10.2 Estabilidade química:  
Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.
- 10.3 Possibilidade de reações perigosas:  
Não se conhecem reações perigosas.
- 10.4 Condição a Evitar:  
Nenhuma outra informação relevante disponível.
- 10.5 Materiais incompatíveis:  
Nenhuma outra informação relevante disponível.
- 10.6 Produtos de Decomposição Perigosos:  
Nenhum sob condições normais de armazenamento e utilização.

## SECÇÃO 11. Informação Toxicológica

- 11.1 Informações sobre efeitos toxicológicos:
  - Toxicidade aguda: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
  - Corrosão/irritação cutânea: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
  - Danos / irritação ocular: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
  - Sensibilização às vias respiratórias: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
  - Sensibilização da pele: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
  - Mutagenicidade em células germinativas / Genotoxicidade: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos. (Continuação na página 5)

Número da Versão 4

Data de revisão: 18 de janeiro de 2017



# FOLHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com 1907/2006/CE, Artigo 31)

página 5/6  
LAMINA VEST II  
Pó  
Data de impressão:  
20 fevereiro 2017

(Continuação da página 4)

Carcinogenicidade:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
Toxicidade reprodutiva:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
Efeitos sobre ou através da lactação:	Falta de dados.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida:	STOT RE 2; H373 Pode afetar os órgãos após exposição prolongada ou repetida (pulmão).
Risco de aspiração:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos.

## SECÇÃO 12. Informação ecológica

- 12.1 Toxicidade:  
Nenhuma outra informação relevante disponível.
- 12.2 Persistência e degradabilidade:  
Nenhuma outra informação relevante disponível.
- 12.3 Potencial de bioacumulação:  
Nenhuma outra informação relevante disponível.
- 12.4 Mobilidade no solo:  
Nenhuma outra informação relevante disponível.
- 12.5 Resultados da avaliação PBT e vPvB:  
Não aplicável.
- 12.6 Outros efeitos adversos:  
Nenhuma outra informação relevante disponível.

## SECÇÃO 13. Considerações relativas à eliminação

- 13.1 Métodos de tratamento de resíduos:  
Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

## SECÇÃO 14. Informação de transporte

- 14.1 Número da ONU: Vazio
- 14.2 Designação oficial de transporte da ONU:  
Vazio
- 14.3 Classe(s) de perigo para o transporte: Vazio
- 14.4 Grupo de empacotamento: Vazio
- 14.5 Perigos ambientais: Nenhuma outra informação relevante disponível.
- 14.6 Precauções especiais para o utilizador:  
Não aplicável.
- 14.7 Transporte a granel em conformidade com o Anexo II da MARPOL73/78 e o Código IBC:  
Não aplicável.

(Continuação na página 6)

Número da Versão 4

Data de revisão: 18 de janeiro de 2017



# FOLHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com 1907/2006/CE, Artigo 31)

página 6/6  
LAMINA VEST II  
Pó  
Data de impressão:  
20 fevereiro 2017

(Continuação da página 5)

## SECÇÃO 15. Informação sobre regulamentação

- 15.1 Regulamentos/legislação de segurança, saúde e ambientais específica para a substância ou mistura:
- REGULAMENTOS DA UE: Consulte a Secção 2
  - Outros regulamentos, restrições e regulamentos proibitivos:  
O produto é um dispositivo médico de acordo com a Diretiva CE 93/42/CEE.
- 15.2 Avaliação da segurança química:  
A Avaliação da Segurança Química não foi realizada.

## SECÇÃO 16. Outras informações

- 16.1 Indicação das alterações:  
Subcláusula do ponto 16 acrescentada de acordo com o artigo 31.º da 1907/2006 / CE.
- 16.2 Abreviações e acrónimos:  
EINESC: 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
- 16.3 Principais referências bibliográficas e fontes de dados:  
Nenhuma outra informação relevante disponível.
- 16.4 Classificação para misturas e método de avaliação utilizado em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1207/2008 [CLP]:  
Consulte a SECÇÃO 2.1 (classificação).
- 16.5 Frases R-, H- e EUH relevantes (número e texto completo):  
H373 Pode afetar os órgãos após exposição prolongada ou repetida (pulmão).
- 16.6 Conselhos de formação:  
Nenhuma outra informação relevante disponível.
- 16.7 Outras informações:  
Este produto é destinado ao uso por profissionais de medicina dentária. (instrumento/material)

Número da Versão 4

Data de revisão: 18 de janeiro de 2017