

Ficha de Datos de Seguridad CE

Virtual



Fecha de edición / Referencia	17.10.2007	lise / Version 5		
Reemplaza la edición del	01.10.2007	lise		
Fecha impresión	06.04.2010	Ficha no 1504	Versión 5	Página 1 de 5
	Revisado		Suprimido	

Empresa Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, FL - 9494 Schaan
Fürstentum Liechtenstein

1 Identificación de la sustancia / preparado y de la compañía

- 1.1 Nombre comercial del producto **Virtual**
- 1.2 Aplicación / Utilización Material de impresión en base a silicona
- 1.3 Productor Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, FL - 9494 Schaan
Fürstentum Liechtenstein
msds@ivoclarvivadent.com
- Proveedor
- 1.4 TEL. DE EMERGENCIA TOX.
Oficial Llamada de emergencia: +423 / 235 35 35 or 373 40 40, Ivoclar
Vivadent AG, FL-9494 Schaan, Liechtenstein

2 Identificación de peligros

Ninguna , si se utiliza de acuerdo a las instrucciones. Prevenir la ingestión accidental

3 Composición

- 3.1 Característica química Siliconas de reacción de adición: Vinilpolisiloxano, metilhidrogensiloxano, relleno orgánico, pigmentos, catalizadores y colorantes alimentarios
- 3.2 Componentes o impurezas que contribuyen al riesgo
- 3.3 Otras informaciones Ninguno

4 Medidas de primeros auxilios

- 4.1 Contacto con los ojos Lavar con agua abundante.
- 4.2 Contacto con la piel Lavar con agua
- 4.3 Ingestión Sin riesgos previos por ingestión de pequeñas cantidades debidas a una manipulación normal.
- 4.4 Inhalación No requerimientos específicos
- 4.5 Otras informaciones Ninguno

Ficha de Datos de Seguridad CE

Virtual



Fecha de edición / Referencia
Reemplaza la edición del
Fecha impresión

17.10.2007 lise / Version 5
01.10.2007 lise
06.04.2010 **Ficha no 1504**

Versión 5

Página 2 de 5

Revisado

Suprimido

5 Medidas de lucha contra incendios

- 5.1 Medios de extinción Agua pulverizada, dióxido de carbono, espuma, polvo químico.
- 5.2 Medios de extinción a evitar Ninguno conocido.
- 5.3 Otros datos Ninguno

6 Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Limpiar mecánicamente, Limpiar la zona con agua y jabón. No verter en los desagües.
Eliminar según la legislación local y nacional.

7 Manipulación y almacenamiento

- 7.1 Manipulación Este producto debe ser manipulado, solamente, por personal adecuadamente entrenado.
- 7.2 Higiene industrial Medidas higiénicas habituales de la clínica dental
- 7.3 Almacenamiento Almacenamiento a 528 °C / 4182 °F.
- 7.4 Lugar de almacenaje Almacenar en zonas bien ventiladas, frescas y secas
Conservar los envases perfectamente cerrados
- 7.5 Protección de incendio y explosión No requerimientos específicos

8 Controles de exposición / Protección personal

- 8.1 Medidas de orden técnico No hay requisitos específicos.
- 8.2 Límites de exposición Ninguno establecido.
- 8.3 Equipo de protección personal
- 8.3.1 Protección respiratoria No necesario
- 8.3.2 Protección de las manos Utilizar únicamente guantes de vinilo o lavarse las manos minuciosamente (el fraguado de los polivinilsiloxanos es inhibido por los guantes de latex)
- 8.3.3 Protección de ojos Gafas de seguridad
- 8.3.4 Otros Ninguna
- 8.4 Controles de la exposición del medio ambiente

Ficha de Datos de Seguridad CE

Virtual



Fecha de edición / Referencia 17.10.2007 lise / Version 5
Reemplaza la edición del 01.10.2007 lise
Fecha impresión 06.04.2010 **Ficha no 1504**

Versión 5

Página 3 de 5

Revisado

Suprimido

9 Propiedades físicas y químicas

9.1	Aspecto	Pastas / Líquidos viscosos	
9.2	Color	Varios	
9.3	Olor	malo	
9.4	Cambio de estado		Método de análisis
		No aplicable	
9.5	Densidad	1.0-1.6 g/cm ³ (20°C)	
9.6	Presión de vapor		
		No aplicable	
9.7	Viscosidad		
		No conocida	
9.8	Solubilidad		
	Solubilidad en		
		Casi insoluble	
9.9	pH		
		No conocido	
9.10	Punto de inflamación	> 200 °C	
9.11	Temperatura de auto-ignición	> 400 °C	
9.12	Límites de explosión	mínimo: máximo: No aplicable	
9.13	Otros datos		
	Coef. de reparto n-octanol/agua		
	Veloc. de evaporación		
		Ninguno	

10 Estabilidad y reactividad

10.1	Descomposición térmica	>250 °C	
10.2	Productos de descomposición peligrosos	Ninguna, si se utiliza de acuerdo a las instrucciones de uso	
10.3	Reacciones peligrosas	Ninguna, si se utiliza según las instrucciones de uso	
10.4	Otros datos	Ninguno	

Ficha de Datos de Seguridad CE

Virtual



Fecha de edición / Referencia

17.10.2007

lise / Version 5

Reemplaza la edición del

01.10.2007

lise

Fecha impresión

06.04.2010

Ficha no 1504

Versión 5

Página 4 de 5

Revisado

Suprimido

11 Información toxicológica

11.1 Toxicidad aguda

11.2 Toxicidad crónica

No se prevén efectos adversos por esta vía de exposición accidental mientras se manipule correctamente.

Virtual carece de potencial citotóxico

11.3 Otros datos

Evitar el contacto con los ojos

12 Informaciones ecológicas

12.1 Ecotoxicidad

No datos disponibles

12.2 Movilidad

No datos disponibles

12.3 Persistencia y degradabilidad

No datos disponibles

12.4 Potencial de bioacumulación

No datos disponibles

12.5 Otros datos

No se esperan problemas ecológicos si se utiliza adecuadamente
Casi insoluble

El material no es degradable en el medio ambiente.

No verter en desagües o cauces naturales

13 Eliminación

Lleva a espacios apropiados o planta incineradora, de acuerdo a las condiciones aprobadas por las autoridades locales

13.1 Clave de residuos CE

07 02 17

14 Información relativa al transporte

14.1 Por carretera, por ferrocarril

ADR

RID

Número UN

Código Kemler

Grupo de embalaje

Nombre para el transporte

14.2 Transporte marítimo

ADNR

IMDG

Número UN

EMS

MFAG

Grupo de embalaje

Nombre para el transporte

Contaminante marino

Ficha de Datos de Seguridad CE

Virtual



Fecha de edición / Referencia	17.10.2007	lise / Version 5		
Reemplaza la edición del	01.10.2007	lise		
Fecha impresión	06.04.2010	Ficha no 1504	Versión 5	Página 5 de 5
	Revisado		Suprimido	

14.3	Transporte aereo	ICAO / IATA-DGR	---
		Número UN	---
		Nombre para el transporte	---
		Riesgo subsidiario	---
		Etiqueta	---
		Grupo de embalaje	---
	Avión de pasajeros	Instruc. embalaje	---
		max.	---
	Avión de carga	Instruc. embalaje	---
		max.	---
14.4	Información adicional	El producto no está clasificado para ningún medio de transporte.	

15 Información reglamentaria
El producto es un producto sanitario de acuerdo a la directiva de la CE 93/42
Este producto está clasificado como producto sanitario según las regulaciones de USA y Canada y ha sido revisado por la " Food and Drug Administration and Health" de USA y Canada.

15.1	Número UN	---
15.2	Reglamentos nacionales	
15.3	Número EINECS/ELINCS	
15.4	Símbolo de peligro	
15.5	Denominación de peligro	
15.6	Riesgos específicos	
15.7	Consejos de prudencia	
15.8	Límites de exposición ocupacional (AGW)	--- ml/m ³ (ppm)
15.9	BVD (CH)	---
15.10	VbF (D)	---
15.11	Otra información reglamentaria	Ninguna

16 Otras informaciones
Versión: 5
Cambios: 1/2/4/7/8/9/13

Los datos anteriormente mencionados corresponden con el estado actual de conocimiento y experiencia. Las Hojas de Datos de Seguridad sirve como descripción de los productos respecto de las medidas de seguridad necesarias. Las indicaciones no significan ga