página: 1/6

Revisión: 26.07.2021

#### Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 26.07.2021

Número de versión 2

#### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

- · 1.1 Identificador del producto
- · Nombre comercial: V-Print dentbase
- · 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

No existen más datos relevantes disponibles.

· Utilización del producto / de la elaboración

Resina fotopolimerizable para la producción generativa de bases de dentaduras.

- · 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- · Fabricante/distribuidor:

VOCO GmbH

Anton-Flettner-Str. 1-3

D-27472 Cuxhaven

- · Área de información: Departamento científico +49 (0) 4721-719-0
- · 1.4 Teléfono de emergencia: Departamento científico tel. +49 (0)4721-719-0

#### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- · 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- · Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

Skin Sens. 1 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

- · 2.2 Elementos de la etiqueta
- · Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

Según la 1272/2008/CE, el producto como un dispositivo médico no precisa etiquetado.

- · Pictogramas de peligro GHS07
- · Palabra de advertencia Atención
- · Indicaciónes de peligro

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

· Consejos de prudencia

Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

Llevar guantes de protección.

Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).

Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

- · 2.3 Otros peligros Utilizar solamente en el ámbito de aplicación indicado
- · Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- · 3.2 Caracterización química: Mezclas
- · Descripción: Mezcla formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

· Componentes peligrosos:			
	Aliphatic urethane dimethacrylate	50-100%	
	Skin Sens. 1, H317		
CAS: 41637-38-1	BIS-EMA	25-50%	
Número CE: 609-946-4	Aquatic Chronic 4, H413		
CAS: 109-16-0	Triethylene glycol dimethacrylate	5-10%	
EINECS: 203-652-6	Skin Sens. 1, H317		
CAS: 75980-60-8	Óxido de difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina	<b>≤</b> 2,5%	
EINECS: 278-355-8	Repr. 2, H361		
	Aquatic Chronic 2, H411		
	Skin Sens. 1B, H317		

página: 2/6

# Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 26.07.2021 Número de versión 2 Revisión: 26.07.2021

Nombre comercial: V-Print dentbase

( se continua en página 1 )

#### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- · 4.1 Descripción de los primeros auxilios
- · Instrucciones generales: No se precisan medidas especiales.
- · En caso de inhalación del producto:

En caso de trastornos, prestar asistencia médica a la(s) persona(s) afectada(s)

- · En caso de contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
- · En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

- · En caso de ingestión: Consultar un médico si los trastornos persisten.
- · 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.
- · 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No existen más datos relevantes disponibles.

#### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- · 5.1 Medios de extinción
- · Sustancias extintoras apropiadas: Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.
- 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla No existen más datos relevantes disponibles.
- · 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- · Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.

#### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- · 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia No es necesario.
- · 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

· 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

· 6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Sólo para el uso en el área dental.

Si se manipulan correctamente, no se requieren medidas especiales.

Observe las instrucciones de uso.

- · Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.
- · 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- · Almacenamiento:
- · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: No se requieren medidas especiales.
- · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.
- · Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Observar las indicaciones en el embalaje

· 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

ES

página: 3/6

# Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 26.07.2021 Número de versión 2 Revisión: 26.07.2021

Nombre comercial: V-Print dentbase

( se continua en página 2 )

#### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- · Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas: Sin datos adicionales, ver punto 7.
- · 8.1 Parámetros de control
- · Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

El producto no contiene cantidades relevantes de substancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

- · Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- · 8.2 Controles de la exposición
- · Equipo de protección individual:
- · Medidas generales de protección e higiene:

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

· Protección de manos:



Guantes de protección

· Material de los guantes

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser avaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

· Protección de ojos: Gafas de protección

· Solubilidad en / miscibilidad con

agua:

CECCION	0 D .	1 1 1/2 .	_ •
SECCION S	U. Pronto	adog tigiong	W MILLIMITONS
	7		V CIKABIIAK TEN

· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas					
· Datos generales					
· Aspecto:					
Forma:	Líquido				
Color:	Según denominación del producto				
· Olor:	Característico				
· Umbral olfativo:	No determinado.				
· valor pH:	No determinado.				
· Cambio de estado Punto de fusión/punto de congelación: Punto inicial de ebullición e intervalo de					
ebullición:	Indeterminado.				
· Punto de inflamación:	No aplicable.				
· Inflamabilidad (sólido, gas):	No determinado.				
· Temperatura de descomposición:	No determinado.				
· Temperatura de auto-inflamación:	El producto no es autoinflamable.				
· Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo.				
· Densidad: · Densidad relativa · Densidad de vapor · Tasa de evaporación:	Indeterminado. No determinado. No determinado. No determinado.				

Poco o no mezclable.

( se continua en página 4 )

página: 4/6

# Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 26.07.2021 Número de versión 2 Revisión: 26.07.2021

Nombre comercial: V-Print dentbase

( se continua en página 3 )

· Coeficiente de reparto: n-octanol/agua: No determinado.

· Viscosidad:

Dinámica:No determinado.Cinemática:No determinado.

· 9.2 Otros datos No existen más datos relevantes disponibles.

#### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- · 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.2 Estabilidad química
- · Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse: No se descompone al emplearse adecuadamente.
- · 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- · 10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 10.6 Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

#### SECCIÓN 11: Información toxicológica

- · 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos
- · Toxicidad aguda A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:

CAS: 41637-38-1 BIS-EMA

Oral LD50 >2.000 mg/kg (rat)

- · Efecto estimulante primario:
- · Corrosión o irritación cutáneas

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· Lesiones o irritación ocular graves

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· Sensibilización respiratoria o cutánea

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

- · Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)
- · Mutagenicidad en células germinales

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

- · Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Toxicidad para la reproducción

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· Peligro de aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### SECCIÓN 12: Información ecológica

- · 12.1 Toxicidad
- · Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
- · Indicaciones medioambientales adicionales:
- · Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua

( se continua en página 5 )

página: 5/6

# Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 26.07.2021 Número de versión 2 Revisión: 26.07.2021

Nombre comercial: V-Print dentbase

( se continua en página 4 )

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

- · 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.
- · 12.6 Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

#### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- · 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos
- · Recomendación: No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

SECCION .	14: Inf	formación rel	ativa al	transporte
	•			_

Sheeton 14. Informacion remuva di transporte		
· 14.1 Número ONU · ADR, IMDG, IATA · ADN	UN- suprimido	
<ul> <li>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</li> <li>ADR, ADN, IMDG, IATA</li> </ul>	- suprimido	
· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	-	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Clase	suprimido	
· 14.4 Grupo de embalaje · ADR, IMDG, IATA	- suprimido	
· 14.5 Peligros para el medio ambiente:	No aplicable.	
· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.	
· 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC No aplicable.		
· ''Reglamentación Modelo'' de la UNECE:	suprimido	

#### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- · 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- · Directiva 2012/18/UE
- · Sustancias peligrosas nominadas ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista
- · REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3

### SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.

- · Persona de contacto: Departamento científico
- · Interlocutor: Tel.: +49 (0)4721-719-0
- · Abreviaturas y acrónimos:

Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

( se continua en página 6 )

página: 6/6

# Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 26.07.2021 Número de versión 2 Revisión: 26.07.2021

Nombre comercial: V-Print dentbase

( se continua en página 5 )

Skin Sens. 1B: Sensibilización cutánea – Categoría 1B

Repr. 2: Toxicidad para la reproducción – Categoría 2 Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2 Aquatic Chronic 4: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 4