

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con 29 CFR 1910.1200(g)

### VITA VM MODELLING LIQUID

Fecha de revisión: 24.02.2017

Código del producto: 169-US

Página 1 de 6

#### 1. Identificación

##### Identificador del producto

VITA VM MODELLING LIQUID

##### Uso recomendado del producto químico y restricciones

###### Uso de la sustancia o de la mezcla

Uso como reactivo de laboratorio

##### Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía: VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH &amp; Co. KG

Apartado de correos: 1338

79704 Bad Säckingen

Teléfono: +49(0)7761-562-0

Fax: +49(0)7761-562-299

Correo elect.: info@vita-zahnfabrik.com

Página web: www.vita-zahnfabrik.com

##### Número de teléfono para

+49-(0)761-19240

##### emergencia:

##### Información adicional

producto médico

#### 2. Identificación del peligro o peligros

##### Clasificación del producto químico

###### CFR, título 29, parte 1910.1200

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el Reglamento 29 CFR 1910.1200(d).

##### Elementos de la etiqueta

##### Peligros no clasificados de otra manera

No existen informaciones.

#### 3. Composición/información sobre los componentes

##### Mezclas

###### Características químicas

Mezclas Sustancia, orgánico producto/sustancia es inorgánico.

#### 4. Primeros auxilios

##### Descripción de los primeros auxilios

###### Si es inhalado

Proporcionar aire fresco.

###### En caso de contacto con la piel

Lavar abundantemente con agua. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

###### En caso de contacto con los ojos

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua.

###### Si es tragado

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber agua en abundancia.

##### Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen informaciones.

##### Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratamiento sintomático.

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con 29 CFR 1910.1200(g)

### VITA VM MODELLING LIQUID

Fecha de revisión: 24.02.2017

Código del producto: 169-US

Página 2 de 6

## 5. Medidas de lucha contra incendios

### Medios de extinción

#### Medios de extinción adecuados

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

### Peligros específicos del producto químico

No inflamable.

### Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

## 6. Medidas en caso de vertido accidental

### Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Usar equipamiento de protección personal.

### Precauciones relativas al medio ambiente

No son necesarias medidas especiales. Limpiar bien las cosas sucias y el suelo respetando las disposiciones de ambiente.

### Métodos y material de contención y de limpieza

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

### Referencia a otras secciones

Manejo seguro: ver sección 7

Protección individual: ver sección 8

Eliminación: ver sección 13

## 7. Manipulación y almacenamiento

### Precauciones para una manipulación segura

#### Indicaciones para la manipulación segura

No son necesarias medidas especiales.

#### Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

No son necesarias medidas especiales.

### Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

#### Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Manténgase el recipiente bien cerrado.

#### Indicaciones respecto al almacenamiento conjunto

No son necesarias medidas especiales.

## 8. Controles de exposición/protección individual

### Parámetros de control

### Controles de la exposición

#### Medidas de higiene

Quitar las prendas contaminadas. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. No comer ni beber durante su utilización.

#### Protección de los ojos/la cara

Llevar gafas/máscara de protección.

#### Protección de las manos

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control. Dependiendo de la concentración de

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con 29 CFR 1910.1200(g)

### VITA VM MODELLING LIQUID

Fecha de revisión: 24.02.2017

Código del producto: 169-US

Página 3 de 6

materiales y cantidad peligrosos y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos. Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados. Productos de guantes recomendables KCLDermatril P NBR (Goma de nitrilo)

#### Protección cutánea

Úsese indumentaria protectora adecuada.

#### Protección respiratoria

Ventilar suficiente y aspiración puntual en puntos críticos. Ventilación técnica del lugar de trabajo

## 9. Propiedades físicas y químicas

### Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	líquido
Color:	incolore
Olor:	característico

#### Método de ensayo

pH:	5,5
-----	-----

#### Cambio de estado

Punto de fusión/de congelación:	no determinado
---------------------------------	----------------

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	100 °C
--	--------

Punto de inflamación:	?
-----------------------	---

#### Inflamabilidad

Sólido:	no aplicable
---------	--------------

Gas:	no aplicable
------	--------------

Límite inferior de explosividad:	no determinado
----------------------------------	----------------

Límite superior de explosividad:	no determinado
----------------------------------	----------------

#### Temperatura de ignición espontánea

Sólido:	no aplicable
---------	--------------

Gas:	no aplicable
------	--------------

Temperatura de descomposición:	no determinado
--------------------------------	----------------

#### Propiedades comburentes

No comburente.

Presión de vapor: (a 50 °C)	<=1100 hPa
--------------------------------	------------

Densidad:	1,00000 g/cm³
-----------	---------------

#### Solubilidad en otros disolventes

no determinado

Coefficiente de reparto:	no determinado
--------------------------	----------------

Densidad de vapor:	no determinado
--------------------	----------------

Tasa de evaporación:	no determinado
----------------------	----------------

### Información adicional

Contenido sólido:	0,05 %
-------------------	--------

## 10. Estabilidad y reactividad

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con 29 CFR 1910.1200(g)

### VITA VM MODELLING LIQUID

Fecha de revisión: 24.02.2017

Código del producto: 169-US

Página 4 de 6

#### Reactividad

Si la manipulación y el almacenamiento son debidamente no surgen reacciones peligrosas.

#### Estabilidad química

El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

#### Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas.

#### Condiciones que deben evitarse

ningunos/ninguno

#### Materiales incompatibles

No existen informaciones.

#### Productos de descomposición peligrosos

Se desconocen productos de descomposición peligrosos.

## 11. Información toxicológica

### Información sobre los efectos toxicológicos

#### **Toxicidad aguda**

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

#### **Irritación y corrosividad**

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

#### **Efectos sensibilizantes**

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

#### **Carcinogenicidad, mutagenicidad y 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.

Carcinogenicidad (OSHA): Ningún ingrediente de esta mezcla aparece en la lista.

Carcinogenicidad (IARC): Ningún ingrediente de esta mezcla aparece en la lista.

Carcinogenicidad (NTP): Ningún ingrediente de esta mezcla aparece en la lista.

#### **Peligro de aspiración**

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

#### **Consejos adicionales referente a las pruebas**

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP].

## 12. Información ecológica

#### Ecotoxicidad

El producto no es: Ecotóxico.

#### Persistencia y degradabilidad

El producto no fue examinado.

#### Potencial de bioacumulación

El producto no fue examinado.

#### Movilidad en el suelo

El producto no fue examinado.

#### Otros efectos adversos

No existen informaciones.

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con 29 CFR 1910.1200(g)

### VITA VM MODELLING LIQUID

Fecha de revisión: 24.02.2017

Código del producto: 169-US

Página 5 de 6

#### Indicaciones adicionales

Evitar su liberación al medio ambiente.

### 13. Consideraciones relativas a la eliminación

#### Métodos para el tratamiento de residuos

##### Eliminación

La eliminación se hace según las normas de las autoridades locales.

##### Eliminación de envases contaminados

Lavar abundantemente con agua. Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar.

### 14. Información relativa al transporte

#### Transporte marítimo (IMDG)

##### Número ONU:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

##### Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

##### Clase(s) de peligro para el transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

##### Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

#### Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

##### Número ONU:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

##### Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

##### Clase(s) de peligro para el transporte:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

##### Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

#### Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: no

#### Precauciones particulares para los usuarios

No existen informaciones.

#### Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

no aplicable

### 15. Información reglamentaria

#### Reglamentos de E.E.U.U.

#### Reglamentos federales

##### **Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986 (Proposition 65, State of California)**

Este producto no contiene ninguna sustancia reconocida en el Estado de California por causar cáncer, defectos fetales u otros daños reproductivos.

### 16. Otra información

Fecha de revisión: 24.02.2017

N.º de revisión: 1

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con 29 CFR 1910.1200(g)

### VITA VM MODELLING LIQUID

Fecha de revisión: 24.02.2017

Código del producto: 169-US

Página 6 de 6

#### Abreviaturas y acrónimos

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

#### Indicaciones adicionales

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica. El destinatario de nuestros productos debe tener en cuenta por su propia responsabilidad las leyes y disposiciones existentes.

---

*(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)*