

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### VITA VM MODELLING LIQUID

Fecha de revisión: 08.08.2019

Código del producto: 169

Página 1 de 7

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

##### 1.1. Identificador del producto

VITA VM MODELLING LIQUID

##### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

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

Uso como reactivo de laboratorio

##### 1.3. 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

##### 1.4. Teléfono de emergencia:

+49-(0)7761-562-0

###### Información adicional

producto médico

#### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

##### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

##### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### 2.3. Otros peligros

Noy hay información disponible.

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

##### 3.2. Mezclas

###### Características químicas

Mezclas Sustancia, orgánico producto/sustancia es inorgánico.

#### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

##### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

###### En caso de inhalación

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.

###### En caso de ingestión

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

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

Noy hay información disponible.

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

Tratamiento sintomático.

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### VITA VM MODELLING LIQUID

Fecha de revisión: 08.08.2019

Código del producto: 169

Página 2 de 7

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

##### 5.1. Medios de extinción

###### Medios de extinción adecuados

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

##### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No inflamable.

##### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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

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

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

Usar equipamiento de protección personal.

##### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

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

##### 6.3. 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.

##### 6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7

Protección individual: véase sección 8

Eliminación: véase sección 13

#### SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

##### 7.1. 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.

##### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

###### Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Manténgase el recipiente bien cerrado.

###### Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

No son necesarias medidas especiales.

##### 7.3. Usos específicos finales

Uso como reactivo de laboratorio

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

##### 8.1. Parámetros de control

##### 8.2. Controles de la exposición

###### Medidas de higiene

Quitar las prendas contaminadas. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.

###### Protección de los ojos/la cara

Llevar gafas/máscara de protección.

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### VITA VM MODELLING LIQUID

Fecha de revisión: 08.08.2019

Código del producto: 169

Página 3 de 7

#### 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 materiales y la cantidad de sustancias peligrosas 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

Uso de prendas de protección.

#### Protección respiratoria

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

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	Líquido
Color:	incolore
Olor:	característico
pH:	5,5

#### Cambio de estado

Punto de fusión:	no determinado
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	100 °C
Punto de inflamación:	?

#### Inflamabilidad

Sólido:	no aplicable
Gas:	no aplicable

#### Propiedades explosivas

El producto no es: Explosivo.

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 provoca incendios.

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

Densidad:	1,10000 g/cm³
-----------	---------------

#### Solubilidad en otros disolventes

no determinado

Coefficiente de reparto:	no determinado
Densidad de vapor:	no determinado
Tasa de evaporación:	no determinado

### 9.2. Otros datos

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

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### VITA VM MODELLING LIQUID

Fecha de revisión: 08.08.2019

Código del producto: 169

Página 4 de 7

#### SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

##### **10.1. Reactividad**

Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

##### **10.2. Estabilidad química**

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

##### **10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

Se desconocen reacciones peligrosas.

##### **10.4. Condiciones que deben evitarse**

ningunos/ninguno

##### **10.5. Materiales incompatibles**

Noy hay información disponible.

##### **10.6. Productos de descomposición peligrosos**

Se desconocen 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.

###### **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.

###### **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) N° 1272/2008 [CLP].

#### SECCIÓN 12. Información ecológica

##### **12.1. Toxicidad**

El producto no es: Ecotóxico.

##### **12.2. Persistencia y degradabilidad**

El producto no fue examinado.

##### **12.3. Potencial de bioacumulación**

El producto no fue examinado.

##### **12.4. Movilidad en el suelo**

El producto no fue examinado.

##### **12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

El producto no fue examinado.

##### **12.6. Otros efectos adversos**

Noy hay información disponible.

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### VITA VM MODELLING LIQUID

Fecha de revisión: 08.08.2019

Código del producto: 169

Página 5 de 7

#### Indicaciones adicionales

Evitar su liberación al medio ambiente.

### SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

##### Recomendaciones de eliminación

Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

##### Eliminación de envases contaminados

Lavar abundantemente con agua. Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar.

### SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

#### Transporte terrestre (ADR/RID)

##### 14.1. Número ONU:

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

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

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

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

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

##### 14.4. Grupo de embalaje:

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

#### Transporte fluvial (ADN)

##### 14.1. Número ONU:

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

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

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

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

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

##### 14.4. Grupo de embalaje:

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

#### Transporte marítimo (IMDG)

##### 14.1. Número ONU:

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

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

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

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

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

##### 14.4. Grupo de embalaje:

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

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

##### 14.1. Número ONU:

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

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

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

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

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

##### 14.4. Grupo de embalaje:

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

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### VITA VM MODELLING LIQUID

Fecha de revisión: 08.08.2019

Código del producto: 169

Página 6 de 7

PELIGROSO PARA EL MEDIO  
AMBIENTE: no

#### **14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

Noy hay información disponible.

#### **14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC**

no aplicable

### SECCIÓN 15. Información reglamentaria

#### **15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

##### **Información reglamentaria de la UE**

Datos según la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): No está sujeto a 2012/18/UE (SEVESO III)

##### **Legislación nacional**

Clase de peligro para el agua (D): -- no peligroso para el agua

#### **15.2. Evaluación de la seguridad química**

No se han realizado evaluaciones de la seguridad química para las sustancias de esta mezcla.

### SECCIÓN 16. Otra información

#### **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%  
 CLP: Classification, labelling and Packaging  
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
 UN: United Nations  
 DNEL: Derived No Effect Level  
 DMEL: Derived Minimal Effect Level  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 ATE: Acute toxicity estimate  
 LL50: Lethal loading, 50%  
 EL50: Effect loading, 50%  
 EC50: Effective Concentration 50%  
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
 NOEC: No Observed Effect Concentration  
 BCF: Bio-concentration factor  
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
 EmS: Emergency Schedules

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### VITA VM MODELLING LIQUID

Fecha de revisión: 08.08.2019

Código del producto: 169

Página 7 de 7

MFAG: Medical First Aid Guide

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

SVHC: Substance of Very High Concern

Las abreviaturas y los acrónimos pueden consultarse en la tabla disponible en <http://abk.esdscom.eu>

#### 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.)*