

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con 29 CFR 1910.1200(g)

### VITA VM 13

Fecha de revisión: 23.02.2017

Código del producto: 164-US

Página 1 de 6

## 1. Identificación

### Identificador del producto

VITA VM 13

N.º CAS: 66402-68-4

### 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 & 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 emergencia:

+49-(0)761-19240

### Información adicional

producto médico

## 2. Identificación del peligro o peligros

### Clasificación del producto químico

#### CFR, título 29, parte 1910.1200

La sustancia 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

### Sustancias

#### Características químicas

Cerámica

### Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico	Cantidad
66402-68-4	Materials ceramicos y generos, productos quimicos	100 %

## 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.

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con 29 CFR 1910.1200(g)

### VITA VM 13

Fecha de revisión: 23.02.2017

Código del producto: 164-US

Página 2 de 6

#### **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.

### 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.

#### **Información adicional**

Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

### 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Evitar la producción de polvo. No respirar el polvo.

#### **Precauciones relativas al medio ambiente**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

#### **Métodos y material de contención y de limpieza**

Recoger mecánicamente. 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.

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con 29 CFR 1910.1200(g)

### VITA VM 13

Fecha de revisión: 23.02.2017

Código del producto: 164-US

Página 3 de 6

#### Protección de los ojos/la cara

Llevar gafas/máscara de protección. Gafas de protección contra el polvo

#### 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 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 KCL Dermatrill P NBR (Goma de nitrilo)

#### Protección cutánea

Úsese indumentaria protectora adecuada.

#### Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de 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: sólido  
 Color:  
 Olor: característico

#### Método de ensayo

pH: no determinado

#### Cambio de estado

Punto de fusión/de congelación: no determinado  
 Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: X  
 Punto de inflamación: X

#### Inflamabilidad

Sólido: no determinado  
 Gas: no aplicable  
 Límite inferior de explosividad: no determinado  
 Límite superior de explosividad: no determinado

#### Temperatura de ignición espontánea

Sólido: no determinado  
 Gas: no aplicable  
 Temperatura de descomposición: no determinado

#### Propiedades comburentes

No comburente.  
 Presión de vapor: <=1100 hPa  
 (a 50 °C)  
 Densidad: 2,50000 g/cm<sup>3</sup>  
 Solubilidad en agua: No

#### Solubilidad en otros disolventes

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

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con 29 CFR 1910.1200(g)

### VITA VM 13

Fecha de revisión: 23.02.2017

Código del producto: 164-US

Página 4 de 6

#### Información adicional

Contenido sólido: 0,0 %

## 10. Estabilidad y reactividad

#### 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.

##### **Peligro de aspiración**

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

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

La sustancia no está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) n° 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.

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con 29 CFR 1910.1200(g)

### VITA VM 13

Fecha de revisión: 23.02.2017

Código del producto: 164-US

Página 5 de 6

#### Otros efectos adversos

No existen informaciones.

#### Indicaciones adicionales

Evitar su liberación al medio ambiente.

### 13. Consideraciones relativas a la eliminación

#### Métodos para el tratamiento de residuos

##### Eliminación

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. 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.

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con 29 CFR 1910.1200(g)

### VITA VM 13

Fecha de revisión: 23.02.2017

Código del producto: 164-US

Página 6 de 6

#### 16. Otra información

Fecha de revisión: 23.02.2017

N.º de revisión: 1

##### 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.