

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con 29 CFR 1910.1200(g)

VITA VM 11

Fecha de revisión: 09.02.2017

Código del producto: 103-US

Página 1 de 6

1. Identificación

Identificador del producto

VITA VM 11

N.º CAS: 65997-18-4

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
65997-18-4	Keramische Fritte, Chemikalien	100 %

4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

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 11

Fecha de revisión: 09.02.2017

Código del producto: 103-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.

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 11

Fecha de revisión: 09.02.2017

Código del producto: 103-US

Página 3 de 6

Protección de los ojos/la cara

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. NBR (Goma de nitrilo) Productos de guantes recomendables KCL Dermatril P

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: 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: no determinado
 Punto de inflamación: no aplicable

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/cm³
 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 11

Fecha de revisión: 09.02.2017

Código del producto: 103-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 11

Fecha de revisión: 09.02.2017

Código del producto: 103-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. Clave de residuos/designación de residuos según ERC/AVV

Eliminación de envases contaminados

Lavar abundantemente con agua. Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar. Clave de residuos/designación de residuos según ERC/AVV

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 11

Fecha de revisión: 09.02.2017

Código del producto: 103-US

Página 6 de 6

16. Otra información

Fecha de revisión: 09.02.2017

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 en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.