

**VITA LUMIN® VACUUM**

Fecha de revisión: 30.03.2023

Código del producto: 3035

Página 1 de 7

**1. Identificación****Identificador del producto**

VITA LUMIN® VACUUM

**Uso recomendado del producto químico y restricciones****Uso de la sustancia o de la mezcla**

producto médico

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

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

Calle: Spitalgasse 3

Población: D-79713 Bad Säckingen

Apartado de correos: 1338

D-79704 Bad Säckingen

Teléfono: +49(0)7761-562-0

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

Correo elect.: info@vita-zahnfabrik.com

Persona de contacto: regulatory affairs

Correo elect.: info@vita-zahnfabrik.com

Página web: www.vita-zahnfabrik.com

Departamento responsable: Regulatory Affairs

**Número de teléfono para**

+49-(0)761-19240

**emergencia:****2. Identificación del peligro o peligros****Clasificación del producto químico****Reglamento (CE) n.º 1272/2008**

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

**Elementos de la etiqueta****Peligros no clasificados de otra manera**

Noy hay información disponible.

**3. Composición/información sobre los componentes****Sustancias****Características químicas**

Cerámica

**Componentes peligrosos**

ninguno (conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH))

**4. Primeros auxilios****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.

**VITA LUMIN® VACUUM**

Fecha de revisión: 30.03.2023

Código del producto: 3035

Página 2 de 7

**En caso de ingestión**

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber 1 vaso de agua.

**Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

No hay información disponible.

**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****Informaciones generales**

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****Para limpieza**

Recoger mecánicamente. Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

**Referencia a otras secciones**

Manejo seguro: véase sección 7

Protección individual: véase sección 8

Eliminación: véase 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.

**Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo**

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.

**Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades****Condiciones necesarias para almacenes y depósitos**

Manténgase el recipiente bien cerrado.

### VITA LUMIN® VACUUM

Fecha de revisión: 30.03.2023

Código del producto: 3035

Página 3 de 7

#### Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

No son necesarias medidas especiales.

#### Usos específicos finales

producto médico

### 8. Controles de exposición/protección individual

#### Parámetros de control

#### Controles de la exposición

#### Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

##### 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 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.

##### Protección cutánea

Uso de prendas de protección.

##### Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

### 9. Propiedades físicas y químicas

#### Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: sólido

Color:

#### Cambio de estado

Punto de fusión/punto de congelación: no determinado

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: no determinado

Punto de inflamación: no aplicable

#### Inflamabilidad

Sólido/líquido: no determinado

Gas: no aplicable

#### Propiedades explosivas

El producto no es: Explosivo.

Límite inferior de explosividad: no determinado

Límite superior de explosividad: no determinado

Temperatura de auto-inflamación: no determinado

Temperatura de descomposición: no determinado

pH: no determinado

Solubilidad en agua: Inmiscible

#### Solubilidad en otros disolventes

no determinado

Coefficiente de reparto n-octanol/agua: no determinado

**VITA LUMIN® VACUUM**

Fecha de revisión: 30.03.2023

Código del producto: 3035

Página 4 de 7

Presión de vapor: (a 50 °C)	<=1100 hPa
Densidad:	2,40000 g/cm <sup>3</sup>
Densidad de vapor relativa:	no determinado

**Información adicional****Información relativa a las clases de peligro físico****Propiedades comburentes**

El producto no es: provocar incendios.

**Otras características de seguridad**

Contenido sólido: 100,0 %

Tasa de evaporación: no determinado

**Información adicional****10. Estabilidad y reactividad****Reactividad**

Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones 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**

ninguna

**Materiales incompatibles**

Noy hay información disponible.

**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.

**Indicaciones adicionales**

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

### VITA LUMIN® VACUUM

Fecha de revisión: 30.03.2023

Código del producto: 3035

Página 5 de 7

## 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.

### Resultados de la valoración PBT y mPmB

Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.

El producto no fue examinado.

### Propiedades de alteración endocrina

Esta sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo.

### Otros efectos adversos

No hay información disponible.

### Indicaciones adicionales

Evitar su liberación al medio ambiente.

## 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### Métodos para el tratamiento de residuos

#### Recomendaciones de eliminación

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

#### Eliminación de envases contaminados

Lavar abundantemente con agua. Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar.

## 14. Información relativa al transporte

### Transporte terrestre (ADR/RID)

#### Número ONU o número ID:

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 fluvial (ADN)

#### Número ONU o número ID:

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 marítimo (IMDG)

## Ficha de datos de seguridad

### VITA LUMIN® VACUUM

Fecha de revisión: 30.03.2023

Código del producto: 3035

Página 6 de 7

<b><u>Número ONU o número ID:</u></b>	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
<b><u>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</u></b>	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
<b><u>Clase(s) de peligro para el transporte:</u></b>	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
<b><u>Grupo de embalaje:</u></b>	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

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

<b><u>Número ONU o número ID:</u></b>	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
<b><u>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</u></b>	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
<b><u>Clase(s) de peligro para el transporte:</u></b>	El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
<b><u>Grupo de embalaje:</u></b>	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**

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

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

no aplicable

### 15. Información reglamentaria

#### **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):	1 - ligeramente peligroso para el agua
------------------------------------	----------------------------------------

#### **Evaluación de la seguridad química**

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de esta sustancia.

### 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

### VITA LUMIN® VACUUM

Fecha de revisión: 30.03.2023

Código del producto: 3035

Página 7 de 7

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

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>

Para siglas y abreviaturas ver ECHA: Orientación sobre los requisitos de información y de valoración de la seguridad química, capítulo R.20 (registro de terminos y abreviaturas).

#### 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.