



## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 12.02.2022

Número de versión 4

Revisión: 21.05.2021

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

#### - 1.1 Identificador del producto

- Nombre comercial: **GD 115**

- Número del artículo: R036S2-00

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

No existen más datos relevantes disponibles.

- Utilización del producto / de la elaboración Material de obturación

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

##### - Fabricante/distribuidor:

Kömmerling Chemische Fabrik GmbH  
Zweibrücker Straße 200  
D-66954 Pirmasens  
Tel.: +49 (0)6331/56-2000  
www.koe-chemie.de

##### - Área de información:

Abteilung: EU Regulatory Engineering Adhesives  
(department: EU Regulatory Engineering Adhesives)  
E-Mail: msds.koe@hbfuller.com

#### - 1.4 Teléfono de emergencia:

In case of poisoning:  
GBK-EMTEL International  
Tel.(24h): +49(0)6132/84463 (all languages)

In case of transport accidents:

Tel.(24h): (001) 352 323 3500 (Infotrac - Contract ID: 90373 / GBK)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

##### - Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008

El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

#### - 2.2 Elementos de la etiqueta

- Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008 suprimido

- Pictogramas de peligro suprimido

- Palabra de advertencia suprimido

- Indicaciones de peligro suprimido

#### - 2.3 Otros peligros

- Resultados de la valoración PBT y mPmB

- PBT: No aplicable.

- mPmB: No aplicable.

ES

( se continua en página 2 )



## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 12.02.2022

Número de versión 4

Revisión: 21.05.2021

**Nombre comercial: GD 115**

( se continua en página 1 )

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

- **3.2 Caracterización química: Mezclas**
- **Descripción** Mixture of several substances
- **Componentes peligrosos:** suprimido
- **SVHC**  
Ninguna sustancia SVHC (Substances of Very High Concern - sustancia extremadamente preocupante)

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- **4.1 Descripción de los primeros auxilios**
- **En caso de inhalación del producto:**  
En caso de inhalación de vapores pirolíticos, acuda a un médico si fuera necesario.
- **En caso de contacto con la piel:**  
Tras el contacto con el producto fundido, enfriar rápidamente la zona afectada con agua fría.
- **En caso de con los ojos:**  
Enjuagar durante varios minutos los ojos entornados con agua corriente y consultar el médico.
- **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**  
No existen más datos relevantes disponibles.
- **4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**  
No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- **5.1 Medios de extinción**
- **Sustancias extintoras adecuadas:**  
Chorro de agua  
Espuma con contenido alcohólico  
Polvo de extinción  
Dióxido de carbono CO<sub>2</sub>
- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**  
En caso de incendio posible formación de gases tóxicos.
- **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:**  
Llevar puesto aparato de protección de respiración independientemente del aire ambiental

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

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**  
Asegurarse de que haya suficiente ventilación.
- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**  
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:** Recoger mecánicamente.

( se continua en página 3 )

ES



## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 12.02.2022

Número de versión 4

Revisión: 21.05.2021

**Nombre comercial: GD 115**

( se continua en página 2 )

**- 6.4 Referencia a otras secciones**

Las informaciones para una manipulación segura, véase capítulo 13.  
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.  
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

**- 7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

**- Prevención de incendios y explosiones:** No requiere medidas especiales.**- 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades****- Almacenaje:****- Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No almacenar junto con alimentos.**- Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**

Proteger de las heladas.

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Protegerlo del calor y de la radiación directa del sol.

El depósito solamente se podrá conservar en lugar bien ventilado.

Almacenar en seco.

**- Clase de almacenaje (according german VCI-concept):** 10**- 7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

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

**- 8.1 Parámetros de control****- Instrucciones adicionales sobre el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**

Sin datos adicionales, ver punto 7.

**- Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

**- Instrucciones adicionales:**

La mezcla homogénea de este producto se garantiza mediante pruebas físicas continuas. Las materias primas polvorientas en el pasado se han integrado totalmente en la masa líquida/pastosa. Por esta razón no se indican posibles VLLT (valores límite del lugar de trabajo) para sustancias sólidas, pues ya no existe riesgo de inhalación de estas sustancias (en la manipulación con esta mezcla).

**- 8.2 Controles de la exposición****- Equipo de protección personal****- Medidas generales de protección e higiene**

Son de respetar las medidas regulares de seguridad para el manejo de productos químicos.

Mantener alejado de alimentos, bebidas y forraje.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

No respirar los gases /vapores /aerosoles.

**- Protección de respiración:** Si el local está bien ventilado, no es necesario.**- Protección de manos (DIN EN 420):** Guantes protectores del calor.

( se continua en página 4 )

ES



## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 12.02.2022

Número de versión 4

Revisión: 21.05.2021

Nombre comercial: **GD 115**

( se continua en página 3 )

- **Protección de ojos:** Se recomienda el uso de gafas protectoras para evitar un posible contacto directo.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

##### - Datos generales

##### - Aspecto:

Forma: Sólido

Color: Negro

- Olor: Característico

- Umbral olfativo: No determinado.

##### - Modificación de estado

Punto de fusión/punto de congelación: no determinado

- Punto de inflamación: &gt; 130 °C

- Temperatura fulminante: no determinado

##### - Límites de explosión:

Inferior: no determinado

Superior: no determinado

- Densidad a 20 °C: 1,06 g/cm<sup>3</sup>

- Densidad de vapor: No determinado.

- Tasa de evaporación: No determinado.

##### - Solubilidad en / mezclabilidad con

Agua: Insoluble

- Coeficiente de distribución ( n-Octano/agua ): No determinado.

##### - Concentración del medio de solución:

VOC (EU): 0,0 g/l

VOC (EU): 0,00 %

VOC (CH): 0,00 %

- 9.2 Otros datos No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.

#### - 10.2 Estabilidad química

##### - Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No calentar demasiado para evitar la descomposición térmica.

- 10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.

- 10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.

##### - 10.6 Productos de descomposición peligrosos:

En caso de combustión se forman/ pueden formarse los productos siguientes:

( se continua en página 5 )



## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 12.02.2022

Número de versión 4

Revisión: 21.05.2021

**Nombre comercial: GD 115**

( se continua en página 4 )

Óxidos de azufre (SO<sub>x</sub>)

Al sobrepasar por tiempo prolongado las temperaturas de manipulación prescritas, posible formación de productos de descomposición tóxicos.

### 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.

- **Efecto estimulante primario:**

- **En la piel:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

- **En el ojo:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

- **Sensibilización respiratoria o cutánea**

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

- **Instrucciones adicionales toxicológicas:**

- **Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)**

- **Mutagenicidad en células germinales**

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

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

- **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.

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### - 12.1 Toxicidad

- **Toxicidad acuática** No existen más datos relevantes disponibles.

- **12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.

- **12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.

- **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.

- **Indicaciones medioambientales adicionales:**

- **Instrucciones generales:**

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

- **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**

- **PBT:** No aplicable.

- **mPmB:** No aplicable.

- **12.6 Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

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

- **Recomendación:** Evacuación según las prescripciones de las autoridades competentes.

( se continua en página 6 )



## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 12.02.2022

Número de versión 4

Revisión: 21.05.2021

**Nombre comercial: GD 115**

( se continua en página 5 )

**- EWC-Code(s):**

No evacuar a través del suelo, aguas o canalizaciones, sino evacuar como deshecho industrial. Estas claves de deshechos de la UE son recomendaciones para los desperdicios derivados de la aplicación de adhesivos y sustancias obturadoras. Si bajo el punto 3 de esta hoja de datos de seguridad se citan disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas, deben clasificarse los desperdicios derivados de ellos como peligrosos (\*).

Deshechos que se generan durante el uso:

080409\* Deshechos de adhesivos y de masilla obturadora, que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

080410 Deshechos de adhesivos y de masilla obturadora, con excepción de los que recaen bajo 080409

Desperdicios que se generan durante la limpieza:

080411\* Fangos que contienen adhesivos y masilla obturadora, que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

080412 Fangos que contienen adhesivos y masilla obturadora, con excepción de los que recaen bajo 080411

Embalajes sucios desechables:

15 01 10\* Embalajes que contienen restos de sustancias peligrosas o que están sucios de sustancias peligrosas

Embalajes limpios desechables:

15 01 01 Embalajes de papel y cartón

15 01 02 Embalajes de plástico

15 01 04 Embalajes de metal

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

**- 14.1 Número ONU**

- ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA suprimido

**- 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

- ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA suprimido

**- 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**

- ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

- Clase suprimido

**- 14.4 Grupo de embalaje**

- ADR/RID/ADN, IMDG, IATA suprimido

**- 14.5 Peligros para el medio ambiente:**

- Marine pollutant: No

( se continua en página 7 )

ES



## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 12.02.2022

Número de versión 4

Revisión: 21.05.2021

**Nombre comercial: GD 115**

( se continua en página 6 )

- |  |               |
|--|---------------|
| - 14.6 Precauciones particulares para los usuarios                                     | No aplicable. |
| - 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC | No aplicable. |
| - "Reglamentación Modelo" de la UNECE:   | suprimido     |

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

No existen más datos relevantes disponibles.

- Directiva 2012/18/UE

- Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- REGLAMENTO (UE) 2019/1148

- Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- 15.2 Evaluación de la seguridad química:

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

### SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se basan sobre el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

- Persona de contacto:

- Abreviaturas y acrónimos:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

( se continua en página 8 )

## Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 12.02.2022

Número de versión 4

Revisión: 21.05.2021

**Nombre comercial: GD 115**

SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

( se continua en página 7 )

**- \* Datos modificados en relación a la versión anterior**

ES