



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

fecha de impresión 23.07.2020

Número de versión 2

Revisión: 20.07.2020

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

- 1.1 Identificador del producto

- Nombre comercial: **GD 116 - Komp.A (art.-no. R033S1-00)**

- Número del artículo: R033S1-00

- 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:

Kömmerring 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: Productsafety@Koe-Chemie.de

- 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

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

- 2.2 Elementos de la etiqueta

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

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

- Pictogramas de peligro suprimido

- Palabra de advertencia suprimido

- Indicaciones de peligro

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

- Consejos de prudencia

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

- 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 23.07.2020

Número de versión 2

Revisión: 20.07.2020

Nombre comercial: **GD 116 - Komp.A (art.-no. R033S1-00)**

(se continua en página 1)

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- **3.2 Caracterización química: Mezclas**
- **Descripción** Mixture of several substances

- **Componentes peligrosos:**

CAS: 68611-50-7	polysulfide	Aquatic Chronic 3, H412	27-35%
-----------------	-------------	-------------------------	--------

- **SVHC**

Ninguna sustancia SVHC (Substances of Very High Concern - sustancia extremadamente preocupante) .

- **Avisos adicionales**

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- **4.1 Descripción de los primeros auxilios**
- **En caso de inhalación del producto:**
Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
- **En caso de contacto con la piel:**
Secar las partes afectadas de la piel con algodón o celulosa, lavándolas después a fondo con agua y una sustancia suave de limpieza.
- **En caso de con los ojos:**
Enjuagar durante varios minutos los ojos entornados con agua corriente y consultar el médico.
- **En caso de ingestión:** Avisar inmediatamente al 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 CO2
- **Sustancias extintoras inadecuadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro
- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**
Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.
- **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.

(se continua en página 3)



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

fecha de impresión 23.07.2020

Número de versión 2

Revisión: 20.07.2020

Nombre comercial: GD 116 - Komp.A (art.-no. R033S1-00)

(se continua en página 2)

- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:** Recoger mecánicamente.
- **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** Utilizable solo en zonas bien aireadas.
- **Prevención de incendios y explosiones:**
En caso de elaboración conforme a las normas no se requieren medidas especiales. ¡En caso de almacenamiento del producto tener en cuenta la carga calorífica!
- **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenaje:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** Evitar la penetración en el suelo.
- **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):** 13
- **7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- **Instrucciones adicionales sobre el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**
Sin datos adicionales, ver punto 7.
- **8.1 Parámetros de control**
- **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.
- **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.
- **Protección de respiración:** Si el local está bien ventilado, no es necesario.
- **Protección de manos (DIN EN 420):**
Se recomienda el uso de guantes protectores en caso de que haya contacto directo con la piel
- **Protección de ojos:**
Se recomienda el uso de gafas protectoras para evitar un posible contacto directo.

ES

(se continua en página 4)



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

fecha de impresión 23.07.2020

Número de versión 2

Revisión: 20.07.2020

Nombre comercial: **GD 116 - Komp.A (art.-no. R033S1-00)**

(se continua en página 3)

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

- 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Datos generales

- Aspecto:

Forma:

Prueba penetrométrica conforme a ADR 2.3.4.3

Resultado de la medición: sólido (penetración al cabo de 5 seg. < 15mm

Pastoso

Color:

Pardo claro

- Olor:

Característico

- Umbral olfativo:

No determinado.

- Modificación de estado

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:

no aplicable

- Punto de inflamación:

No aplicable.

- Temperatura fulminante:

no determinado

- Límites de explosión:

Inferior:

no determinado

Superior:

no determinado

- Presión de vapor a 20 °C:

<100 hPa

- Densidad:

Consulte la información del producto.

- 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 se descompone con uso adecuado.

- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones con ácidos

Reacciones con alcalís (lejías).

Reacciones con medios de oxidación fuertes

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

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

(se continua en página 5)



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

fecha de impresión 23.07.2020

Número de versión 2

Revisión: 20.07.2020

Nombre comercial: GD 116 - Komp.A (art.-no. R033S1-00)

(se continua en página 4)

- 10.6 Productos de descomposición peligrosos:

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

Óxidos de azufre (SOx)

Ácido sulfhídrico

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.

- 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**

Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

- 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.**- 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

(se continua en página 6)

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

fecha de impresión 23.07.2020

Número de versión 2

Revisión: 20.07.2020

Nombre comercial: GD 116 - Komp.A (art.-no. R033S1-00)

(se continua en página 5)

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

- **Embalajes no purificados:**

- **Recomendación:** Eliminación conforme a las disposiciones administrativas.

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
- 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.

(se continua en página 7)

ES

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

fecha de impresión 23.07.2020

Número de versión 2

Revisión: 20.07.2020

Nombre comercial: GD 116 - Komp.A (art.-no. R033S1-00)

(se continua en página 6)

- "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**
- **REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones:** 3
- **Reglamento nacional:**
- **Indicaciones sobre las limitaciones de trabajo:**
Tener en cuenta las limitaciones de empleo para los jóvenes.
- **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.

Solamente para uso comercial.

- **Frases relevantes**
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- **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 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 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
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3
- *** Datos modificados en relación a la versión anterior**

ES