

**Ficha de datos de seguridad  
de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 y sus  
posteriores modificaciones**

fecha de impresión 03.11.2025 Número de versión 7.0 (sustituye la versión 6.0)

Revisión: 03.11.2025

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

- **1.1. Identificador de producto**
- **Nombre comercial: KLEIBERIT 753.5**
- **Número del artículo:** 5820-1000
- **UFI:** 8FDY-10CQ-400A-0D8A
- **1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia / de la mezcla o usos desaconsejados**  
Sólo para usuarios profesionales.
- **Utilización del producto / de la elaboración** Adhesivo / Cola
- **1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:**  
KLEIBERIT SE & Co. KG  
Max-Becker-Str. 4  
76356 Weingarten  
Alemania
- **Área de información:** technik@siga.swiss
- **1.4. Teléfono de emergencia:**  
+34 91 114 2520 España (español, inglés)  
+44 1235 239670 Número regional europeo (idiomas europeos)  
+ 34 915 620 420 Número de teléfono de emergencia nacional / número de teléfono SIT

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

- **2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 - GHS/CLP**  
Skin Sens. 1 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

- **2.2. Elementos de la etiqueta**
- **Pictogramas de peligro**



GHS07

- **Palabra de advertencia** Atención
- **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**  
Anhídrido maleico
- **Indicaciones de peligro**  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- **Consejos de prudencia**  
P280 Llevar guantes de protección/equipo de protección para los ojos.  
P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.  
P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
- **2.3. Otros peligros**
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **Determinación de las propiedades de alteración endocrina** No aplicable.

( se continua en página 2 )

Ficha de datos de seguridad  
de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 y sus  
posteriores modificaciones

fecha de impresión 03.11.2025    Número de versión 7.0 (sustituye la versión 6.0)

Revisión: 03.11.2025

Nombre comercial: KLEIBERIT 753.5

( se continua en página 1 )

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

- 3.2. Mezclas
- Descripción: Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.
- Componentes peligrosos:

| No de registro    | Identificación / Clasificación GHS-CLP                                                                                       | %            |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| CAS: 108-31-6     | Anhídrido maleico                                                                                                            | ≥0,001-<0,1% |
| EINECS: 203-571-6 | Resp. Sens. 1, H334; STOT RE 1, H372; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317, EUH071 |              |
|                   | Límite de concentración específica: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,001 %                                                         |              |
- Indicaciones 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:

Usando algodón o celulosa, secar tocando ligeramente las partes afectadas de la piel. Luego lávelas a fondo con agua y un producto de limpieza suave.

En caso de irritaciones continuas de la piel, consultar un médico.
- En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.
- En caso de ingestión: Consultar inmediatamente un 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 apropiadas:

CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
- 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla  
No existen más datos relevantes disponibles.
- 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- Equipo especial de protección: Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia  
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
- 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente: No se requieren medidas especiales.
- 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza: Recoger mecánicamente.
- 6.4. Referencia a otras secciones  
Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.  
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.  
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

( se continua en página 3 )

# Ficha de datos de seguridad

## de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 y sus posteriores modificaciones

fecha de impresión 03.11.2025 Número de versión 7.0 (sustituye la versión 6.0)

Revisión: 03.11.2025

Nombre comercial: KLEIBERIT 753.5

( se continua en página 2 )

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- **7.1. Precauciones para una manipulación segura** Evitar la formación de polvo.
- **Prevención de incendios y explosiones:**  
La combinación de el aire, el polvo puede formar una mezcla explosiva.
- **7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenamiento:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** Manténgase el recipiente bien cerrado.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** Tenga en cuenta las normativas nacionales.
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:** Ningunos, -as.
- **7.3. Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

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

- **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.
- **DNEL**

#### 108-31-6 Anhídrido maleico

Inhalatorio DNEL corto 0,2 mg/m3 (hombre)  
DNEL a largo plazo 0,081 mg/m3 (hombre)

- **PNEC**

#### 108-31-6 Anhídrido maleico

|                                                |                                |
|------------------------------------------------|--------------------------------|
| PNEC-agua dulce                                | 0,038 mg/l (no especificado)   |
| PNEC-agua de mar                               | 0,0038 mg/l (no especificado)  |
| PNEC-sedimentos de agua dulce                  | 0,296 mg/kg (no especificado)  |
| PNEC-sedimentos marinos                        | 0,0296 mg/kg (no especificado) |
| PNEC-Suelo                                     | 0,037 mg/kg (no especificado)  |
| PNEC-planta de tratamiento de aguas residuales | 44,6 mg/l (no especificado)    |

- **Nº CAS Denominación del producto % Tipo Valor Unidad**

#### 108-31-6 Anhídrido maleico

LEP (ES) Valor de larga duración: 0,4 mg/m³, 0,1 ppm  
FIV, Sen

- **8.2. Controles de la exposición**  
Limitar la duración de la exposición a 8 horas
- **Controles técnicos apropiados** Sin datos adicionales, ver punto 7.
- **Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**
- **Medidas generales de protección e higiene:**  
Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.
- **Protección respiratoria:** Si el local está bien ventilado, no es necesario.
- **Protección de las manos**  
Guantes de protección  
Guantes / termoaislantes
- **Material de los guantes**  
A Caucho nitrílico - NBR: AlphaTec®  
Guantes de piel
- **Protección de los ojos/la cara** Gafas de protección

( se continua en página 4 )



# Ficha de datos de seguridad

## de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 y sus posteriores modificaciones

fecha de impresión 03.11.2025    Número de versión 7.0 (sustituye la versión 6.0)

Revisión: 03.11.2025

**Nombre comercial: KLEIBERIT 753.5**

( se continua en página 4 )

- |                                                                                    |           |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| · <b>Sólidos pirofóricos</b>                                                       | suprimido |
| · <b>Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo</b>            | suprimido |
| · <b>Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua</b> | suprimido |
| · <b>Líquidos comburentes</b>                                                      | suprimido |
| · <b>Sólidos comburentes</b>                                                       | suprimido |
| · <b>Peróxidos orgánicos</b>                                                       | suprimido |
| · <b>Corrosivos para los metales</b>                                               | suprimido |
| · <b>Explosivos no sensibilizados</b>                                              | suprimido |

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- **10.1. Reactividad**  
véase el punto 10.3  
No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.2. Estabilidad química** Estable cuando se almacena y se utiliza correctamente.
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**  
No se descompone al emplearse adecuadamente.
- **10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **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:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**
- **Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**  
  
**108-31-6 Anhídrido maleico**  
 Oral    LD<sub>50</sub> 1.090 mg/kg (rata)  
 Dermal LD<sub>50</sub> 2.620 mg/kg (conejo)
- **Efecto estimulante primario:**
- **Corrosión o irritación cutáneas**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Lesiones oculares graves o irritación ocular**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea** Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- **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 por aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **11.2. Información relativa a otros peligros** suprimido
- **Propiedades de alteración endocrina**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

( se continua en página 6 )

Ficha de datos de seguridad  
de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 y sus  
posteriores modificaciones

fecha de impresión 03.11.2025    Número de versión 7.0 (sustituye la versión 6.0)    Revisión: 03.11.2025

Nombre comercial: KLEIBERIT 753.5

( se continua en página 5 )

SECCIÓN 12: Información ecológica

- **12.1. Toxicidad**
- **Toxicidad acuática:**  
  
**108-31-6 Anhídrido maleico**  
LC<sub>50</sub> 75 mg / l / 96h (Elritze - Pimephales promelas)  
EC<sub>50</sub> 42,81 mg / l / 48h (daphnia)  
EC<sub>50</sub> 74,32 mg / l / 72h (green algae - Desmodesmus subspicatus)
- **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.
- **12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**  
· **PBT:** No aplicable.  
· **mPmB:** No aplicable.
- **12.6. Propiedades de alteración endocrina**  
El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.
- **12.7. 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:** No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
- **Catálogo europeo de residuos**  
08 04 09\* Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas
- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación:**  
Los envases o embalajes no contaminados pueden ser reciclados.  
Los envases contaminados deben ser vaciados. Eliminación de acuerdo con las disposiciones oficiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- **14.1. Número ONU o número ID**
- **ADR, IMDG, IATA** suprimido
- **14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**
- **ADR, IMDG, IATA** suprimido
- **14.3. Clase(s) de peligro para el transporte**
- **Clase** suprimido
- **14.4. Grupo de embalaje**
- **ADR, IMDG, IATA** suprimido
- **14.5. Peligros para el medio ambiente:** No aplicable.
- **14.6. Precauciones particulares para los usuarios** No aplicable.
- **14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI** No aplicable.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- **15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**  
Nota POS2. identificación de riesgos
- **Directiva 2012/18/UE - Seveso-III:**
- **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I** Ninguno de los ingredientes está en la lista.

( se continua en página 7 )

# Ficha de datos de seguridad

## de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 y sus posteriores modificaciones

fecha de impresión 03.11.2025    Número de versión 7.0 (sustituye la versión 6.0)

Revisión: 03.11.2025

**Nombre comercial: KLEIBERIT 753.5**

( se continua en página 6 )

· **Reglamento (UE) No 649/2012**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **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

· **Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· **Disposiciones nacionales:**

· **Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos:** Sólo para usuarios profesionales.

· **VOC - 2010/75/EU [g/L]:** <0,5 g/l

· **VOC - 2010/75/EU [%]:** <0,05 %

· **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 fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

· **Frases relevantes**

H302    Nocivo en caso de ingestión.

H314    Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H317    Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318    Provoca lesiones oculares graves.

H334    Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

H372    Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

EUH071 Corrosivo para las vías respiratorias.

· **Persona de contacto:** Seguridad y Medio Ambiente

· **Número de la versión anterior:** 6.0

· **Abreviaturas y acrónimos:**

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Skin Corr. 1B: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 1B

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1

( se continua en página 8 )

**Ficha de datos de seguridad**  
**de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 y sus**  
**posteriores modificaciones**

fecha de impresión 03.11.2025    Número de versión 7.0 (sustituye la versión 6.0)    Revisión: 03.11.2025

**Nombre comercial: KLEIBERIT 753.5**

( se continua en página 7 )

Resp. Sens. 1: Sensibilización respiratoria – Categoría 1  
Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1  
Skin Sens. 1A: Sensibilización cutánea – Categoría 1A  
STOT RE 1: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 1

E