

**Ficha de datos de seguridad**  
**de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus**  
**posteriores modificaciones**


fecha de impresión 25.04.2024 Número de versión 7.0 (sustituye la versión 6.0)

Revisión: 25.04.2024

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

- **1.1. Identificador de producto**
- **Nombre comercial: KLEIBERIT 466.0**
- **UFI: MUM2-H0JD-W00M-7E0M**
- **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:**  
Phone: +49 (0) 7244 62-0  
FAX: +49 (0) 7244 700-0  
E-Mail: hse@kleiberit.com
- **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) n° 1272/2008 - GHS/CLP**  
Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.
- **2.2. Elementos de la etiqueta**
- **Pictogramas de peligro**  
  
GHS07
- **Palabra de advertencia** Atención
- **Indicaciones de peligro**  
H319 Provoca irritación ocular grave.
- **Consejos de prudencia**  
P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.  
P280 Llevar equipo de protección para los ojos/ equipo de protección para la cara.  
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
- **Datos adicionales:**  
Contiene 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [EC 247-500-7] y 2-metil-4isotiazolin-3-ona [EC 220-239-6] (mezcla en una proporción 3: 1). Puede provocar una reacción alérgica.

( 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 25.04.2024    Número de versión 7.0 (sustituye la versión 6.0)

Revisión: 25.04.2024

**Nombre comercial: KLEIBERIT 466.0**

( se continua en página 1 )

- **2.3. Otros peligros**
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.

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

- **3.2 Mezclas**
- **Descripción:** dispersiones de polímeros: acetatos de polivinilo
- **Componentes peligrosos:**

No de registro	Identificación / Clasificación GHS-CLP	%
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9 Reg.nr.: 01-2119471310-51-XXXX	tolueno Flam. Liq. 2, H225; Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412	<2%
CAS: 108-94-1 EINECS: 203-631-1 Reg.nr.: 01-2119453616-35-XXXX	ciclohexanona Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335	≥1-<2%
CAS: 55965-84-9	mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Límites de concentración específicos: Skin Corr. 1C;H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%

- **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:** Por regla general, el producto no irrita la piel.
- **En caso de con los ojos:**  
Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y 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.

( 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 25.04.2024    Número de versión 7.0 (sustituye la versión 6.0)

Revisión: 25.04.2024

**Nombre comercial: KLEIBERIT 466.0**

( se continua en página 2 )

- **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.  
Alto riesgo de resbalamiento a causa del producto derramado o vertido.
- **6.2. Precauciones relativas al medio ambiente:** Diluir con mucha agua.
- **6.3. Métodos y material de contención y de limpieza:**  
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
- **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.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- **7.1. Precauciones para una manipulación segura**  
Si se manipulan correctamente, no se requieren medidas especiales.
- **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:**
- **DNEL**
- 7778-18-9 sulfato de calcio, natural**
- Inhalatorio DNEL corto            5.082 mg/m<sup>3</sup> (x00)
- DNEL a largo plazo 21,17 mg/m<sup>3</sup> (x00)
- 108-88-3 tolueno**
- Dermal    DNEL a largo plazo 384 mg/kg (hombre)
- Inhalatorio DNEL corto            384 mg/m<sup>3</sup> (hombre)
- DNEL a largo plazo 192 mg/m<sup>3</sup> (hombre)
- 108-94-1 ciclohexanona**
- Dermal    DNEL corto            4 mg/kg (hombre)
- DNEL a largo plazo 4-20 mg/kg (hombre)
- Inhalatorio DNEL corto            80 mg/m<sup>3</sup> (hombre)
- DNEL a largo plazo 20-40 mg/m<sup>3</sup> (hombre)
- 131298-44-7 branched C10-alkyl benzoates**
- Dermal    DNEL a largo plazo 206 mg/kg (hombre)
- Inhalatorio DNEL a largo plazo 181 mg/m<sup>3</sup> (hombre)

( 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 25.04.2024    Número de versión 7.0 (sustituye la versión 6.0)

Revisión: 25.04.2024

**Nombre comercial: KLEIBERIT 466.0**

( se continua en página 4 )

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

**108-94-1 ciclohexanona**

LEP (ES)    Valor de corta duración: 82 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm  
 Valor de larga duración: 41 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm  
 vía dérmica, VLI, VLB

IOELV (EU) Valor de corta duración: 81,6 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm  
 Valor de larga duración: 40,8 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm  
 Piel

· **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**

Guantes de goma sintética  
 Guantes de piel

· **Protección de los ojos/la cara** Gafas de protección

· **Protección del cuerpo:** Ropa de trabajo protectora

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· **9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

· **Datos generales**

· **Estado físico**

Líquido

· **Color:**

Azul

· **Olor:**

Característico

· **Umbral olfativo:**

No determinado.

· **Punto de fusión / punto de congelación**

Indeterminado.

· **Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición**

100 °C

· **Inflamabilidad**

No aplicable.

· **Límite superior e inferior de explosividad**

· **Inferior:**

No determinado.

· **Superior:**

No determinado.

· **Punto de inflamación:**

68 °C

· **Temperatura de auto-inflamación:**

No aplicable.

· **Temperatura de descomposición:**

No determinado.

· **pH a 20 °C**

ca. 6

· **Viscosidad:**

· **Viscosidad cinemática**

No determinado.

· **Dinámica a 20 °C:**

ca. 10.000 mPas

· **Solubilidad**

· **agua:**

Completamente mezclable.

· **Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)**

No determinado.

· **Presión de vapor:**

No determinado.

· **Densidad y/o densidad relativa**

· **Densidad a 20 °C:**

ca. 1,2 g/cm<sup>3</sup>

( 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 25.04.2024    Número de versión 7.0 (sustituye la versión 6.0)

Revisión: 25.04.2024

**Nombre comercial: KLEIBERIT 466.0**

*( se continua en página 5 )*

· Densidad relativa	No determinado.
· Densidad de vapor	No determinado.
· <b>9.2. Otros datos</b>	
· Aspecto:	
· Forma:	Líquido
· <b>Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad</b>	
· Temperatura de ignición:	El producto no es autoinflamable.
· Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo; sin embargo, pueden formarse mezclas explosivas de vapor / aire.
· <b>Cambio de estado</b>	
· Tasa de evaporación:	No determinado.
· <b>Información relativa a las clases de peligro físico</b>	
· Explosivos	suprimido
· Gases inflamables	suprimido
· Aerosoles	suprimido
· Gases comburentes	suprimido
· Gases a presión	suprimido
· Líquidos inflamables	suprimido
· Sólidos inflamables	suprimido
· Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente	suprimido
· Líquidos pirofóricos	suprimido
· Sólidos pirofóricos	suprimido
· Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo	suprimido
· Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua	suprimido
· Líquidos comburentes	suprimido
· Sólidos comburentes	suprimido
· Peróxidos orgánicos	suprimido
· Corrosivos para los metales	suprimido
· Explosivos no sensibilizados	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.

*( 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 25.04.2024    Número de versión 7.0 (sustituye la versión 6.0)

Revisión: 25.04.2024

**Nombre comercial: KLEIBERIT 466.0**

( se continua en página 6 )

· **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

**7778-18-9 sulfato de calcio, natural**

Oral      LD<sub>50</sub>      >2.000 mg/kg (rata) (OECD 420)  
> 1581 mg/kg bw  
The LD50 for calcium sulfate dihydrate was > 2000 mg/kg bw. The value has been calculated for calcium sulfate anhydrous (aus ECHA-Liste "study report 2003")

**108-88-3 tolueno**

Oral      LD<sub>50</sub>      >5.000 mg/kg (rata)  
Dermal    LD<sub>50</sub>      12.200 mg/kg (conejo)  
12.000 mg/kg (rata)  
Inhalatorio LC<sub>50</sub> /4 h 49 mg/l (rata)

**108-94-1 ciclohexanona**

Oral      LD<sub>50</sub>      1.620 mg/kg (rata)  
Dermal    LD<sub>50</sub>      794 mg/kg (rbt)  
Inhalatorio LC<sub>50</sub> /4 h 11 mg/l (ATE)

**131298-44-7 branched C10-alkyl benzoates**

Oral      LD<sub>50</sub>      >5.000 mg/kg (rata) (OECD 401)  
Dermal    LD<sub>50</sub>      2.001 mg/kg (conejo) (OECD 402)  
Krahn, SD 27.10.2008 <sw>  
>2.000 mg/kg (rata)

· **Corrosión o irritación cutáneas**

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

· **Lesiones oculares graves o irritación ocular** Provoca irritación ocular grave.

· **Sensibilización respiratoria o cutánea**

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

· **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**

· **Propiedades de alteración endocrina**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

## SECCIÓN 12: Información ecológica

· **12.1. Toxicidad**

· **Toxicidad acuática:**

**7778-18-9 sulfato de calcio, natural**

EC<sub>50</sub> >79 mg / l / 48h (daphnia) (OECD 202)  
LIMIT-Test

EC<sub>50</sub> >79 mg / l / 96h (Japan. Reiskärpfling - Oryzias latipes) (OECD 203)  
LIMIT-Test

( 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 25.04.2024    Número de versión 7.0 (sustituye la versión 6.0)

Revisión: 25.04.2024

**Nombre comercial: KLEIBERIT 466.0**

( se continua en página 7 )

### 108-88-3 tolueno

LC<sub>50</sub> 6,41 mg / l / 96h (pescado)

LC<sub>50</sub> 92 mg / l / 48h (daphnia)

EC<sub>50</sub> 3,78 mg / l / 48h (daphnia)

EC<sub>50</sub> 270 mg / l / 24h (daphnia)

EC<sub>50</sub> 12,5 mg / l / 72h (Grünalge-Pseudokirchneriella subcapitata)

### 108-94-1 ciclohexanona

LC<sub>50</sub> 527-732 mg / l / 96h (pescado)

LC<sub>50</sub> 536-752 mg / l / 48h (pescado)

EC<sub>50</sub> 820 mg / l / 24h (daphnia)

EC<sub>50</sub> 32,9 mg / l / 72h (alga)

- **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 10 Residuos de adhesivos y sellantes, distintos de los especificados en el código 08 04 09
- **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.
- **Producto de limpieza recomendado:** Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

## 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.

( se continua en página 9 )



# Ficha de datos de seguridad

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

fecha de impresión 25.04.2024    Número de versión 7.0 (sustituye la versión 6.0)

Revisión: 25.04.2024

**Nombre comercial: KLEIBERIT 466.0**

( se continua en página 8 )

### 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.

· **Reglamento (CE) nº 1907/2006 - REACH, ANEXO XVII** Restricciones: 3, 48

· **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**

108-88-3 tolueno: 3

· **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**

108-88-3 tolueno: 3

· **Disposiciones nacionales:**

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

· **VOC - 2010/75/EU [g/L]:** 54,5 g/l

· **VOC - 2010/75/EU [%]:** 2,72 %

· **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**

H225    Líquido y vapores muy inflamables.

H226    Líquidos y vapores inflamables.

H301    Tóxico en caso de ingestión.

H302    Nocivo en caso de ingestión.

H304    Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H310    Mortal en contacto con la piel.

H312    Nocivo en contacto con la piel.

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

H315    Provoca irritación cutánea.

H317    Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318    Provoca lesiones oculares graves.

H319    Provoca irritación ocular grave.

H330    Mortal en caso de inhalación.

H332    Nocivo en caso de inhalación.

H335    Puede irritar las vías respiratorias.

( se continua en página 10 )

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

fecha de impresión 25.04.2024    Número de versión 7.0 (sustituye la versión 6.0)

Revisión: 25.04.2024

**Nombre comercial: KLEIBERIT 466.0**

*( se continua en página 9 )*

- H336    Puede provocar somnolencia o vértigo.
- H361d    Se sospecha que daña al feto.
- H373    Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- H400    Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410    Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H412    Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- 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

ATE: Acute toxicity estimate values (ETA Estimaciones de la toxicidad aguda)

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables – Categoría 2

Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3

Acute Tox. 3: Toxicidad aguda – Categoría 3

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Acute Tox. 2: Toxicidad aguda – Categoría 2

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

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

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

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

Skin Sens. 1A: Sensibilización cutánea – Categoría 1A

Repr. 2: Toxicidad para la reproducción – Categoría 2

STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos ( exposición única) – Categoría 3

STOT RE 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 2

Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1

Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1

Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 1

Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3