

**MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido**

Versión 2.0

Fecha de revisión 08.05.2026

Fecha de impresión 09.05.2026

**SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1 Identificador del producto**

Nombre comercial : MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido  
Número del material : 026746LC0

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

Esta información no está disponible.

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

Compañía : ECKART GmbH  
Guntersthal 4  
91235 Hartenstein  
Teléfono : +499152770  
Telefax : +499152777008  
E-mail de contacto Persona responsable/emisora : [msds.eckart@altana.com](mailto:msds.eckart@altana.com)

**1.4 Teléfono de emergencia****NCEC:**

(contract no.: ECKART29003-NCEC)

+44 1235 239671 (Middle East/Africa, call and response in your language)

+1 215 207 0061 (Americas, call and response in your language)

+65 3158 1074 (Asia-Pacific, call and response in your language)

**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros****Clasificación SGA**

: Toxicidad aguda, Categoría 4, Oral, H302  
Lesiones o irritación ocular graves, Categoría 2A, H319  
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático,

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA)

## MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido

Versión 2.0

Fecha de revisión 08.05.2026

Fecha de impresión 09.05.2026

Categoría 1, H400  
 Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático, Categoría 1, H410

### Etiquetado SGA

Símbolo(s)



Palabra de advertencia

: Atención

Indicaciones de peligro

: H302: Nocivo en caso de ingestión.  
 H319: Provoca irritación ocular grave.  
 H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

: **Prevención:**  
 P264 + P265 Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación. No tocarse los ojos.  
 P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.  
 P273 Evitar su liberación al medio ambiente.  
 P280 Llevar equipo de protección para los ojos/ la cara.  
**Intervención:**  
 P301 + P317 + P330 EN CASO DE INGESTIÓN: Buscar ayuda médica. Enjuagarse la boca.  
 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 + P317 Si la irritación ocular persiste, buscar ayuda médica.  
 P391 Recoger el vertido.  
**Eliminación:**  
 P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA)

## MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido

Versión 2.0

Fecha de revisión 08.05.2026

Fecha de impresión 09.05.2026

### Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

Identificación	No. CAS
cobre	7440-50-8

### Otros peligros que no dan lugar a la clasificación

Sólidos Combustibles

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

No. de sustancia :

### Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. EINECS	Clasificación y etiquetado	Concentración[%]
cobre	7440-50-8 231-159-6	Acute Tox.;4;H302 Eye Dam./Irrit.;2A;H319 Aquatic Acute;1;H400 Aquatic Chronic;1;H410	70 - 90
cinc	7440-66-6 231-175-3	Aquatic Acute;1;H400 Aquatic Chronic;1;H410	2,5 - 10
ácidos grasos, C16-18	67701-03-5 266-928-5	Acute Tox.;5;H313	1 - 10

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

**MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido**

Versión 2.0

Fecha de revisión 08.05.2026

Fecha de impresión 09.05.2026

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios**
**4.1 Descripción de los primeros auxilios**

- Recomendaciones generales : Sacar la víctima al aire libre.  
 Retire a la persona de la zona peligrosa.  
 Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.  
 No deje a la víctima desatendida.
- Si es inhalado : Llevar al aire libre.  
 En caso de inconsciencia, colocar en posición de  
 recuperación y pedir consejo médico.  
 Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la : Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.  
 piel
- En caso de contacto con los : Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua.  
 ojos Retirar las lentillas.  
 Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.  
 Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Provóquense inmediatamente los vómitos y llámese al  
 médico.  
 Mantener el tracto respiratorio libre.  
 No dar leche ni bebidas alcohólicas.  
 Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona  
 inconsciente.  
 Si los síntomas persisten consultar a un médico.

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

Esta información no está disponible.

**4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

Esta información no está disponible.

**MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido**

Versión 2.0

Fecha de revisión 08.05.2026

Fecha de impresión 09.05.2026

**SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios****5.1 Medios de extinción**

Medios de extinción apropiados : Polvo especial contra fuego por metales, Arena seca, Polvo ABC

Medios de extinción no apropiados : Agua, Chorro de agua de gran volumen, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

**5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Peligros específicos en la lucha contra incendios : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.

**5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

Otros datos : Procedimiento estándar para fuegos químicos.

El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor. Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental****6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Precauciones personales : Utilícese equipo de protección individual.  
Evacuar el personal a zonas seguras.  
Utilícese equipo de protección individual.  
Evite la formación de polvo.

**MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido**

Versión 2.0

Fecha de revisión 08.05.2026

Fecha de impresión 09.05.2026

Evitar respirar el polvo.

**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente**

Recomendaciones generales : No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos). Evite que el producto penetre en el alcantarillado. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

Esta información no está disponible.

**6.3 Métodos y material de contención y de limpieza**

Métodos de limpieza : Utilícese equipo mecánico de manipulación. Recoger y traspasar a contenedores etiquetados correctamente. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

**6.4 Referencia a otras secciones**

Equipo de protección individual, ver sección 8.

**SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento****7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Consejos para una manipulación segura : Evitar producir polvo. La limpieza doméstica de rutina, debe instituirse para garantizar que los polvos no se acumulan en las superficies.

Evitar la formación de partículas respirables. No respirar vapores/polvo. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Equipo de protección individual, ver sección 8. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo. Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.

Indicaciones para la : Disposiciones normales de protección preventivas de

**MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido**

Versión 2.0

Fecha de revisión 08.05.2026

Fecha de impresión 09.05.2026

 protección contra incendio y  
 explosión

incendio.

 Evite la formación de polvo. Debe disponer de extracción  
 adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.

Medidas de higiene

 : Procedimiento general de higiene industrial. No fumar.  
 Lávense las manos antes de los descansos y después de  
 terminar la jornada laboral. Mantener apartado de bebidas y  
 alimentos. Manténgase separado del tabaco.

 No comer ni beber durante su utilización. No fumar durante su  
 utilización. Lávense las manos antes de los descansos y  
 después de terminar la jornada laboral.

**7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

 Exigencias técnicas para  
 almacenes y recipientes

 : Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben  
 estar conforme a las normas de seguridad.

 Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No  
 fumar. No almacenar cerca de materiales combustibles.  
 Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar  
 fresco y bien ventilado. Para mantener la calidad del  
 producto, no almacenar al calor o a la luz directa de sol.

 Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar  
 seco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben  
 volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición  
 vertical para evitar pérdidas. Las instalaciones eléctricas y los  
 materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de  
 seguridad.

 Información complementaria  
 sobre las condiciones de  
 almacenamiento

: Proteger de la humedad y del agua.

 Indicaciones para el  
 almacenamiento conjunto

 : Mantener lejos de agentes oxidantes, materiales fuertemente  
 alcalinos y fuertemente ácidos para evitar reacciones

**MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido**

Versión 2.0

Fecha de revisión 08.05.2026

Fecha de impresión 09.05.2026

exotérmicas. No almacenar junto con productos que se autoencienden y oxidantes.

Otros datos : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Humedad : Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

**7.3 Usos específicos finales**

Esta información no está disponible.

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**
**8.1 Parámetros de control**
**Alemania:**

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Puesto al día	Base
cobre	7440-50-8	AGW (Inhalable fraction)	0,2 mg/m <sup>3</sup>	2024-11-01	DE TRGS 900
Categoría de límite superior		4;(II)			
cobre	7440-50-8	AGW (Alveolate fraction)	0,045 mg/m <sup>3</sup>	2024-11-01	DE TRGS 900
Categoría de límite superior		8;(II)			
cinc	7440-66-6	AGW (Inhalable fraction)	10 mg/m <sup>3</sup>	2021-07-02	DE TRGS 900
Categoría de límite superior		2;(II)			
Otros datos		When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child			
cinc	7440-66-6	AGW (Alveolate fraction)	1,25 mg/m <sup>3</sup>	2021-07-02	DE TRGS 900
Categoría de límite superior		2;(II)			

**MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido**

Versión 2.0

Fecha de revisión 08.05.2026

Fecha de impresión 09.05.2026

Otros datos		When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child			
Polyethylene	9002-88-4	AGW (Inhalable fraction)	10 mg/m <sup>3</sup>	2020-03-30	DE TRGS 900
Categoría de límite superior		2;(II)			
Polyethylene	9002-88-4	AGW (Alveolate fraction)	1,25 mg/m <sup>3</sup>	2020-03-30	DE TRGS 900
Categoría de límite superior		2;(II)			
dióxido de silicio	7631-86-9	AGW (Inhalable fraction)	4 mg/m <sup>3</sup>	2013-09-19	DE TRGS 900
Otros datos		Senate commission for the review of compounds at the work place dangerous for the health (MAK-commission). Colloidal amorphous silica, including pyrogenic silica and in wet processes manufactured silica (precipitated silica, silicagel). When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child			

**Estados Unidos (EE.UU.):**

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Puesto al día	Base
cobre	7440-50-8	TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	2008-01-01	
cobre	7440-50-8	TWA (dust and mists)	1 mg/m <sup>3</sup>	2005-09-01	
cobre	7440-50-8	TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	1989-01-19	
cobre	7440-50-8	TWA	0,2 mg/m <sup>3</sup>	2008-01-01	
cobre	7440-50-8	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>	1989-01-19	
cobre	7440-50-8	TWA (polvo y nieblas)	1 mg/m <sup>3</sup>	2010-03-01	
cobre	7440-50-8	TWA (Humos)	0,2 mg/m <sup>3</sup>	2010-03-01	
cobre	7440-50-8	TWA (Polvo)	1 mg/m <sup>3</sup>	2013-10-08	
cobre	7440-50-8	TWA (Niebla)	1 mg/m <sup>3</sup>	2013-10-08	
cobre	7440-50-8	TWA (polvo y nieblas)	1 mg/m <sup>3</sup>	2011-07-01	
cobre	7440-50-8	TWA (Humos)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	2011-07-01	
cobre	7440-50-8	PEL (Humos)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	2014-11-26	

**MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido**

Versión 2.0

Fecha de revisión 08.05.2026

Fecha de impresión 09.05.2026

cobre	7440-50-8	TWA (Humos)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	1989-01-19	
cobre	7440-50-8	TWA (Polvo y nieblas)	1 mg/m <sup>3</sup>	1989-01-19	
cinc	7440-66-6	TWA (polvos totales)	50 Millones de partículas por pie cúbico	2012-07-01	
cinc	7440-66-6	TWA (polvos totales)	15 mg/m <sup>3</sup>	2012-07-01	
cinc	7440-66-6	TWA (fracción respirable)	5 mg/m <sup>3</sup>	2012-07-01	
cinc	7440-66-6	TWA (fracción respirable)	15 Millones de partículas por pie cúbico	2012-07-01	
cinc	7440-66-6	PEL (Polvo total)	10 mg/m <sup>3</sup>	2014-11-26	
cinc	7440-66-6	PEL (fracción de polvo respirable)	5 mg/m <sup>3</sup>	2014-11-26	
dióxido de silicio	7631-86-9	TWA (Polvo)	20 Millones de partículas por pie cúbico	2012-07-01	
dióxido de silicio	7631-86-9	TWA (Polvo)	80 mg/m <sup>3</sup> / %SiO <sub>2</sub>	2012-07-01	
dióxido de silicio	7631-86-9	TWA	6 mg/m <sup>3</sup>	2013-10-08	
dióxido de silicio	7631-86-9	PEL	6 mg/m <sup>3</sup>	2014-11-26	

## 8.2 Controles de la exposición

### Protección personal

Protección de los ojos : Gafas de seguridad  
 : Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro  
 Usar pantalla facial y traje de protección por si surgen anomalías en el proceso.

Protección de las manos

Material : Cuero

**MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido**

Versión 2.0

Fecha de revisión 08.05.2026

Fecha de impresión 09.05.2026

- Observaciones : Guantes de cuero  
 La elección de un guante adecuado, no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad que difieren de un fabricante a otro.  
 El tiempo de adelanto exacto puede ser obtenido por el productor del guante de protección y esto debe de ser observado.  
 Protección preventiva para la piel recomendada
- Protección de la piel y del cuerpo : La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.  
 : Ropa de manga larga  
 Zapatos de seguridad  
 : Traje protector impermeable al polvo  
 Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.
- Protección respiratoria : Utilizar una protección de las vías respiratorias cuando se exceda el valor de concentración máxima admitida en el sitio de trabajo.  
 Respirador con un filtro de polvo  
 Filtro P1

**Controles de exposición medioambiental**

- Recomendaciones generales : No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).  
 : Evite que el producto penetre en el alcantarillado.  
 Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.  
 Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**
**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

**MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido**

Versión 2.0

Fecha de revisión 08.05.2026

Fecha de impresión 09.05.2026

Aspecto	: gránulos
Color	: oro
Olor	: característico
pH	: La sustancia o la mezcla no es soluble (en el agua)
Punto/ intervalo de fusión	: 130 - 145 °C
Punto /intervalo de ebullición	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: Sin datos disponibles
Densidad aparente	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Sólidos Combustibles
Autoinflamabilidad	: Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad	: Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad	: 7,95 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad(es)	
Solubilidad en agua	: insoluble
Miscibilidad con agua	: inmisible
Solubilidad en otros disolventes	: Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles
Temperatura de ignición	: Sin datos disponibles
Descomposición térmica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: Sin datos disponibles
Tiempo de escorriencia	: Sin datos disponibles

**MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido**

Versión 2.0

Fecha de revisión 08.05.2026

Fecha de impresión 09.05.2026

**9.2 Otra información**

Sin datos disponibles

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad****10.1 Reactividad**

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

**10.2 Estabilidad química**

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

Reacciones peligrosas : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas., Sin peligros a mencionar especialmente.

El polvo puede formar una mezcla explosiva con el aire.

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

**10.4 Condiciones que deben evitarse**

Condiciones que deben evitarse : Sin datos disponibles

**10.5 Materiales incompatibles**

Materias que deben evitarse : Sin datos disponibles

**10.6 Productos de descomposición peligrosos**

Otra información : Sin datos disponibles

**SECCIÓN 11. Información toxicológica****11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**

**MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido**

Versión 2.0

Fecha de revisión 08.05.2026

Fecha de impresión 09.05.2026

**Toxicidad aguda****Componentes:****cobre :**Toxicidad oral aguda : El componente/mezcla es moderadamente tóxico tras una  
única ingestión.**ácidos grasos, C16-18 :**Toxicidad oral aguda : DL50 Rata: > 5 000 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD

Toxicidad cutánea aguda : DL50 Conejo: &gt; 2 000 mg/kg

**Corrosión o irritación cutáneas****Producto**

Puede producir irritaciones en la piel en personas predispuestas.

**Lesiones o irritación ocular graves****Producto**

Puede lesionar los ojos de forma irreversible.

**Sensibilización respiratoria o cutánea**

Sin datos disponibles

**Carcinogenicidad**

Sin datos disponibles

## MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido

Versión 2.0

Fecha de revisión 08.05.2026

Fecha de impresión 09.05.2026

### Toxicity to reproduction/fertility

Sin datos disponibles

### Reprod.Tox./Development/Teratogenicity

Sin datos disponibles

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Sin datos disponibles

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Sin datos disponibles

### Toxicidad por aspiración

Sin datos disponibles

### Otros datos

#### Producto

Sin datos disponibles

---

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

#### Componentes:

**cobre (7440-50-8) :**

Factor-M : 10

**MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido**

Versión 2.0

Fecha de revisión 08.05.2026

Fecha de impresión 09.05.2026

**Evaluación Ecotoxicológica**

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**cinc (7440-66-6) :**

Factor-M : 1

**Evaluación Ecotoxicológica**

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**12.2 Persistencia y degradabilidad**

Sin datos disponibles

**12.3 Potencial de bioacumulación**

Sin datos disponibles

**12.4 Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

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

Sin datos disponibles

**12.6 Otros efectos adversos**

**Producto:**

**MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido**

Versión 2.0

Fecha de revisión 08.05.2026

Fecha de impresión 09.05.2026

Información ecológica complementaria	: No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional., Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
--------------------------------------	--

**SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**
**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

Producto	: No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos). No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado. Envíese a una compañía autorizada para la gestión de desechos.
Envases contaminados	: Vaciar el contenido restante. Eliminar como producto no usado. No reutilizar los recipientes vacíos.

**SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**
**14.1 Número ONU**
**ADR** : 3077

**TDG**

Mercancía no peligrosa

**CFR**

Mercancía no peligrosa

**IMDG** : 3077

**IATA** : 3077

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

## MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido

Versión 2.0

Fecha de revisión 08.05.2026

Fecha de impresión 09.05.2026

**ADR** : SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO  
AMBIENTE, N.E.P.

(Copper metal powder )

**TDG**

Mercancía no peligrosa

**CFR**

Mercancía no peligrosa

**IMDG**

: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,  
N.O.S.

(,Copper metal powder )

**IATA**

: SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO  
AMBIENTE, N.E.P.

(Copper metal powder)

### 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

**ADR** : 9

**TDG**

Mercancía no peligrosa

**CFR**

Mercancía no peligrosa

**IMDG** : 9

**IATA** : 9

### 14.4 Grupo de embalaje

**ADR**

Grupo de embalaje : III

Código de clasificación : M7

Número de identificación de  
peligro : 90

Etiquetas : 9

**MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido**

Versión 2.0

Fecha de revisión 08.05.2026

Fecha de impresión 09.05.2026

Código de restricciones en túneles : (-)

**TDG**

Mercancía no peligrosa

**CFR**

Mercancía no peligrosa

**IMDG**

Grupo de embalaje : III  
Etiquetas : 9  
EmS Código : F-A, S-F

**IATA**

Instrucción de embalaje (avión de carga) : 956  
Instrucción de embalaje (avión de pasajeros) : 956  
Instrucción de embalaje (LQ) : Y956  
Grupo de embalaje : III  
Etiquetas : 9

**14.5 Peligros para el medio ambiente**

**IMDG** : Contaminante marino  
**ADR** : Peligrosas ambientalmente

**14.6 Precauciones particulares para los usuarios****IMDG Code- segregation group:**

: IMDG Code segregation group 7 - Heavy metals and their salts

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA)

## MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido

Versión 2.0

Fecha de revisión 08.05.2026

Fecha de impresión 09.05.2026

Para embalajes individuales  $\leq 5L / 5 \text{ Kg}$ . o embalajes combinados conteniendo embalajes interiores  $\leq 5L / 5 \text{ Kg}$  por embalaje interior, SV375 ADR, 2.10.2.7 IMDG-Code, A197 IATA-DGR puede aplicarse.

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

Sin datos disponibles

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

REACH - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos (Anexo XVII)	: (cobre)
REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 59).	: No aplicable
Reglamento (CE) no 2024/590 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono	: No aplicable
Reglamento (UE) 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes (versión refundida)	: No aplicable
Reglamento (UE) n o 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos	: No aplicable

### 15.2 Evaluación de la seguridad química

Sin datos disponibles

**MASTERSAFE Gold 08105 Oro Palido**

Versión 2.0

Fecha de revisión 08.05.2026

Fecha de impresión 09.05.2026

**SECCIÓN 16. Otra información****Texto completo de las Declaraciones-H**

H302	: Nocivo en caso de ingestión.
H313	: Puede ser nocivo en contacto con la piel.
H319	: Provoca irritación ocular grave.
H400	: Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.