Ficha De Datos De Seguridad

Ficha de datos de seguridad según el Reglamento (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (UE) 2020/878
Fecha de revisión: 01.04.2025
Versión: 1
Imprimir fecha: 01.04.2025

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

1.1 Identificador de producto

METALLIX™ - METALLIC PAINT

Cream Pearl 5482
Steel Silver 5481
Pyrite Gold 5480
Gilders Gold 5479
Burnished Bronze 5483
Polished Copper 5484

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

Uso del producto: Pintura decorativa

No recomendado para: Uso por parte de niños.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

ROSCO
C/Oro, 76, Ind. Sur
28770 Colmenar Viejo, Madrid SPAIN

Preparado por: Regulatory Department

1.4 Teléfono de emergencia: (34) 918 473 900

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla: Este producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP].

2.2 Elementos de la etiqueta: Este producto está etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]

Información complementaria de la etiqueta: **Contiene un biocida: Contiene** BIT, C(M)IT/MIT (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.

2.3 Otros peligros: Las sustancias presentes en las mezclas no cumplen los criterios PBT/mPmB según REACH, anexo XIII. El producto no contiene sustancias identificadas como disruptores endocrinos de conformidad con el Reglamento (UE) 2017/2100 ni el Reglamento (UE) 2018/605.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas:

Denominación química	Número CAS /Número CE.	Concentración de peso %
BIT	2634-33-5 220-120-9	0 - <0.0360
C(M)IT/MIT (3:1)	55965-85-9 611-341-5	0 - < 0.0015

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Inhalación: Transportar a la persona al aire libre. Administrar respiración artificial si se ha detenido la respiración. Consultar a un médico.

Contacto con los ojos: Enjuague con agua durante 15 minutos. Quítese los lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Si los síntomas persisten, busque atención médica.

Contacto con la piel: Lavar con agua y jabón. Quitar la ropa contaminada. Consultar a un médico en caso de irritación.

Ingestión: En caso de ingestión, diluir dando a beber 2 o más vasos de agua. ¡SOLO SI ESTÁ CONSCIENTE! No inducir el vómito. Consultar a un médico INMEDIATAMENTE.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

Punto de inflamación: 103 C (217 F)

LEL: N/A UEL: N/A

5.1 Medios de extinción: Agua, espuma, dióxido de carbono, polvo químico seco. NO utilice agua pulverizada a alta presión, ya que podría propagar el incendio.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla: Los contenedores cerrados pueden romperse por acumulación de presión al exponerse al fuego o al calor extremo. Durante un incendio, pueden generarse gases o humos irritantes y altamente tóxicos durante la combustión o descomposición. La combustión producirá óxidos de carbono y nitrógeno, así como humos de monómeros.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios: Retirar los contenedores rápidamente de la zona de incendio. Si es imposible retirarlos, mantenerlos frescos rociándolos con agua. Permanecer contra el viento y evitar respirar humo o vapores. Usar equipo de respiración autónomo y equipo de protección completo.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidenta

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia: Se debe usar equipo de protección adecuado al manipular un derrame de este material.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente: Mantenga los derrames y los residuos de limpieza fuera de las alcantarillas municipales y cuerpos de agua abiertos.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza: Evacue al personal a zonas seguras. Ventile el área para disipar los vapores. El suelo puede estar resbaladizo; tenga cuidado para evitar caídas. Absorba los derrames con material absorbente inerte. Barra y recoja en un recipiente adecuado para su eliminación. Evite respirar los vapores.

6.4 Referencia a otras secciones: Consulte la Sección 8, Control de Exposición, para obtener recomendaciones. En caso de exposición al material durante las operaciones de limpieza, consulte la Sección 4, Primeros Auxilios, para conocer las medidas a seguir.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura: Usar únicamente en áreas bien ventiladas. Evitar la inhalación de vapores/aerosoles y el contacto con la piel y los ojos. Usar el equipo de protección personal adecuado. Leer la etiqueta antes de usar.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades: Conservar en un lugar fresco y bien ventilado. Mantener fuera del alcance de los niños.

7.3 Usos específicos finales: Pintura decorativa

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control: Estas mezclas no contienen cantidades relevantes de materiales con valores críticos que deban controlarse en el lugar de trabajo.

8.2 Controles de la exposición

Controles de ingeniería: Proporcione ventilación adecuada. Respete los límites de exposición ocupacional y minimice el riesgo de inhalación de posibles vapores. Facilite el acceso a agua, lavaojos o ducha de emergencia.

Consideraciones generales de higiene: Observe siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manipular el material y antes de comer, beber o fumar. Lave periódicamente la ropa de trabajo y el equipo de protección para eliminar los contaminantes. La ropa personal y la ropa de trabajo deben mantenerse separadas.

Equipo de protección personal: No se requiere en condiciones normales de uso. Para técnicas que requieran exposición continua de las manos, se recomienda el uso de guantes. Se recomienda el uso de gafas de seguridad al pulverizar.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: Líquido	**Color:** Vaired (ver descripción)
Presión de vapor: No disponible	**Olor:** Amina ligera

Densidad de vapor: No disponible	**pH:** 8.7 – 9.0
Densidad relativa: 1.05 – 1.15	**Punto de fusión:** No aplicable
Punto de congelación: No disponible	**Solubilidad:** Miscible
Rango de ebullición: No disponible	**Punto de inflamación:** 103°C, 217°F
Tasa de evaporación: No disponible	**Inflamabilidad:** No aplicable
Límites explosivos: No disponible	**Coeficiente de partición (n-octanol/agua):** No disponible
Temperatura de encendido automático: No disponible	**Temperatura de descomposición:** No disponible
Viscosidad: 1200 – 1600 cP	

9.2 Otros datos: No aplicable

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad: No presenta ninguna reacción peligrosa si se manipula y almacena según las disposiciones.
10.2 Estabilidad química: No presenta ninguna reacción peligrosa si se manipula y almacena según las disposiciones.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas: No hay información disponible
10.4 Condiciones que deben evitarse: No hay información disponible
10.5 Materiales incompatibles: No hay información disponible
10.6 Productos de descomposición peligrosos: No hay información disponible

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

(a) toxicidad aguda – Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
(b) corrosión o irritación cutáneas – Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
(c) lesiones oculares graves o irritación ocular – Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
(d) sensibilización respiratoria o cutánea – Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
(e) mutagenicidad en células germinales – Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
(f) carcinogenicidad – Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
(g) toxicidad para la reproducción – Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
(h) toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición única – Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
(i) toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida – Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
(j) peligro por aspiración – Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

11.1.5 Información sobre posibles vías de exposición

Ingestión -
Exposición de la piel/ojos -

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina - El producto no contiene sustancias identificadas como disruptoras endocrinas de acuerdo con el Reglamento (UE) 2017/2100 o el Reglamento (UE) 2018/605.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad: No hay datos disponibles
12.2 Persistencia y degradabilidad: No hay datos disponibles
12.3 Potencial de bioacumulación: No hay datos disponibles
12.4 Movilidad en el suelo: No hay datos disponibles
12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB: Las sustancias de la mezcla no cumplen los criterios PBT/mPmB según REACH, anexo XIII.
12.6 Propiedades de alteración endocrina: El producto no contiene sustancias identificadas como disruptoras endocrinas de acuerdo con el Reglamento (UE) 2017/2100 o el Reglamento (UE) 2018/605.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Instrucciones de eliminación: Deseche según la normativa local. Es mejor utilizar todo el material en lugar de desecharlo. Si es necesario, deseche la pintura de látex.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

	Transporte terrestre ADN/RID	Transporte marítimo IMDG	Transporte aéreo ICAO/IATA
14.1 Número ONU o número ID	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Mercancías no peligrosas	Mercancías no peligrosas	Mercancías no peligrosas
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.4 Grupo de embalaje	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.5 Peligros para el medio ambiente	No aplicable	No aplicable	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

País	Regulación	Todos los componentes enumerados o exentos
EE.UU	Toxic Substances Control Act (TSCA) – Active	Sí
CANADÁ	Domestic Substances List (DSL) or Non-Domestic Substances List (NDSL)	Sí
UE	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EINECS)	Sí
UE	European List of Notified Chemical Substances (ELINCS)	No
AUSTRALIA	Australian Inventory of Chemical Substances (AICS)	Sí
CHINA	Inventory of Existing Chemical Substances in China (IECSC)	Sí
JAPÓN	Inventory of Existing and New Chemical Substances (ENCS)	Sí
COREA	Korean Existing Chemicals Inventory (KECI)	Sí
NUEVA ZELANDA	New Zealand Inventory of Chemicals (NZIoC)	Sí
FILIPINAS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)	Sí

15.2 Evaluación de la seguridad química: No aplicable

SECCIÓN 16. Otra información

Si bien ROSCO considera que los datos aquí expuestos son exactos a la fecha del presente documento, no garantiza su exactitud y declina expresamente toda responsabilidad derivada de la confianza depositada en ellos. Estos datos se ofrecen únicamente para su consideración, investigación y verificación.

Fecha de revisión: 2025-04-01

Revisión del revisor 1

Fecha de preparación: 4/1/2025