



HOJAS DE SEGURIDAD

Versión N°03
Fecha Enero 2022

1.- Identificación del producto y de la empresa.

Nombre comercial	Roma One.
Fabricante/distribuidor	Industria Comercial Romaco Spa.
Dirección	La Capitanía 80, of.108, Comuna de las Condes.
Número de teléfono	+(562) 2 985 03 90.
Email	jfuentes@romaco.cl

2.- Composición / Información de los componentes.

Componentes principal	Solución acuosa de silicatos coloidales.
-----------------------	--

3.- Identificación de los riesgos.

Producto NO Peligroso.

Según NCh 1411, de prevención de riesgos: Identificación de riesgos de Materiales

Salud : 1

Inflamabilidad : 0

Reactividad: 0

Equipo de Protección Personal: (Ver Pto 8)

4.- Primeros Auxilios.

En caso de :

- **Inhalación :** Llevar al afectado al aire libre y permitir el reposo. Si la molestia persiste, solicitar atención médica.
- **Contacto con la piel :** Quitar inmediatamente la ropa empapada, no dejar secar. Lavar la zona afectada con abundante agua y jabón.
- **Contacto con los ojos :** Lavar con abundante agua, hasta eliminar todo el producto y acudir al medico, de forma inmediata.
- **Ingestión :** No provocar el vomito, enjuagar la boca y a continuación beber abundante agua. Acudir al médico de forma inmediata.

5.– Medidas de lucha contra Incendios.

Riesgos específicos:

Producto no Inflamable

Medios de extinción adecuados:

Elegir los medios de extinción según el incendio rodeante (espuma, arena etc.)

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:

Agua. (se puede utilizar solo para enfriar los envases, así minimizar el aumento de presión.

Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios:

Usar equipo respiratorio autónomo.

6.– Medidas a tomar en caso de derrame.

Precauciones individuales

Llevar ropa de protección personal: anteojos de seguridad, guantes, buzo desechable, etc.

Medidas de protección del medio ambiente:

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales, subsuelo o la tierra.

Métodos de limpieza

Recoger con materiales absorbentes adecuados, como arena. Se pueden eliminar con agua, pero tomando contacto con la empresa autorizada de eliminación de residuos.

7.– Manipulación y almacenamiento.

Almacenamiento:

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes: Mantener secos y herméticamente cerrados los recipientes y guardarlos en un sitio fresco y bien ventilado.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto: Mantener alejado de alimentos, bebidas y comida para animales.

Información adicional relativa al almacenamiento: Proteger de las heladas, temperaturas, de los rayos solares directos, del agua y de la humedad del aire.

8.– Límites de exposición y medidas de protección personal.

Protección personal:

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

No fumar, ni comer o beber durante el trabajo.

Lavarse las manos antes de los descansos y después del trabajo.

Protección de las manos:

Utilizar guantes

Protección de los ojos:

Utilizar gafas de protección.

Protección corporal:

Ropa de trabajo y zapatos de seguridad.

Protección corporal:

Ropa de trabajo.

9.- Propiedades físicas y químicas.

Aspecto:

Estado Físico : Líquido.

Color : Amarillo.

Olor : Característico.

Datos significativos para la seguridad:

Punto de inflamación : No Aplica.

T° auto ignición : No aplica.

Densidad a 20°C : 1.15 +/-0.05 gr/cm³.

Solubilidad en agua : El producto es miscible.

pH 20 °C : 9.5 +/-0.02

10.- Estabilidad y reactividad.

Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas.

Evitar mezclar con ácidos y bases fuertes, para evitar posibles reacciones peligrosas en condiciones normales no se produce descomposición térmica. Evite exponer los envases directos al Sol.

11.- Información Toxicológica.

- ◆ Producto no peligroso
- ◆ No se han observado efectos tóxicos crónicos.
- ◆ No se conocen efectos sensibilizantes a largo plazo.
- ◆ Evitar contacto con los ojos, puede causar irritación.
- ◆ No se conocen efectos tóxicos por inhalación.

12.- Información ecológica.

Producto biodegradable en el suelo, agua o aire.

Evitar que el producto acceda a cursos de agua sin un tratamiento adecuado.

13.- Disposición final.

La disposición de residuos debe ser según la ley Vigente (D.S. N°148 Y D.S. N° 594).

Para deshacerse del producto, deben contactarse con la empresa de eliminación de residuos, informando que es una mezcla de hidrocarburos y agua (la eliminación esta regulada por la legislación vigente).

14.- Información del transporte.

Vía terrestre:	No Aplica. No clasifica como sustancia peligrosa.
Vía marítima:	No Aplica. No clasifica como sustancia peligrosa.
Vía aérea:	No Aplica. No clasifica como sustancia peligrosa.
N° UN	No posee.
Clase y División de riesgo:	No Aplica. No clasifica como sustancia peligrosa.
Códigos específicos:	No Aplica. No clasifica como sustancia peligrosa.
Otra información:	No hay otra información.

15.- Normas vigentes.

Según la legislación nacional correspondiente, el producto no requiere etiqueta.

16.- Otras informaciones.

La información que se entrega en la presente ficha es la conocida actualmente sobre la materia por profesionales capacitados en el área. Considerando que el uso de esta información y de los productos esta fuera de nuestra empresa, Romaco no asume responsabilidad alguna por este concepto.