

Ficha Técnica EMULZERA CREMA

fecha de actualización 13 de enero de 2025

PROPIEDADES

Los aceites de silicona compuestos principalmente de siloxanos poseen una estructura química que les otorga propiedades únicas.

Debido a su naturaleza hidrofóbica, las emulsiones de silicona son efectivas en aplicaciones de repelencia al agua y protección contra la humedad. Además, permiten la formación de películas delgadas y uniformes en diversas superficies para protegerlas y mejorar su apariencia.

También ofrecen una lubricación duradera en maquinaria, equipos industriales y componentes mecánicos, gracias a su resistencia al calor, lo que las hace ideales para aplicaciones de alta temperatura. Su capacidad de resistir una amplia gama de productos químicos las hace valiosas en aplicaciones industriales con sustancias corrosivas.

Además, son conocidas por su estabilidad a largo plazo y su capacidad para realzar la apariencia de las superficies, mejorar la dispersión de pigmentos y proporcionar un acabado atractivo.

La EmulCrema es una crema de silicona de aplicación directa que se dispersa de manera uniforme y sencilla. Está elaborada con aceites de viscosidad media y emulsificantes altamente efectivos, no iónicos, logrando una dispersión fina.

APLICACIONES Y USOS

- Empleado en la industria maderera para la protección, mantenimiento y reparación de las superficies.
- Limpieza y protección de cueros (genuino o sintético).
- Fabricación de productos de aseo.
- Limpieza y recuperación de superficies ABS sintéticas.

DATOS TÉCNICOS

Apariencia	Crema blanca
Contenido de sólidos totales (100 °C) %	58.0 – 70.0
Viscosidad (25 ± 4°C) cP	250.000 – 600.000
Estabilidad almacenaje	1 año
pH	4.0 – 8.0
Nivel de Brillo (Brillómetro WG60 con ángulo de 60°), Gu	Min 40.0

PRESENTACIONES

- Tambor de 200 kg
- Cuñete de 18 kg

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

Para obtener UN mejor resultado se recomienda:

- Limpiar la superficie con un paño (microfibra).
- Con un paño limpio y seco, aplicar la EmulCrema sobre la superficie y esparcir homogéneamente en forma circular.

SEGURIDAD Y MANEJO

- Evite la inhalación de posibles vapores, no frote zonas que hayan tenido contacto con la sustancia en los ojos, nariz o boca, evite el contacto prologando con la piel. No comer, beber o fumar en el área de trabajo. El equipo de protección personal debe ser descontaminado antes de su reutilización. Utilizar gafas de protección personal, guantes y todo lo planteado en las BPI para evitar la contaminación del producto.
- Mantenga en contenedores debidamente etiquetados, sellados y apartados de posibles generadores de altas temperaturas (fuentes de ignición o calor) preferiblemente en empaque original. Proteger de la exposición a la luz directa almacenando a temperatura ambiente. No almacenar a la intemperie.
- Se recomienda apilar las garrafas en un máximo de dos niveles.
- Debe evitarse el contacto con los ojos (**Ver hoja de seguridad**)
- Antes de usar el producto consultar la hoja de seguridad y ficha técnica.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- Zerachem Newsroom: <https://zerachem.com/newsroom/>
- Emulcrema: Innovación en cuidado del cuero: <https://zerachem.com/siliconas-para-la-industria-automotriz/>