

Ficha Técnica ZERACAR

fecha de actualización 12 de agosto de 2025

PROPIEDADES

Zeracar es una emulsión de cera de carnauba con un emulsionante grado alimentos. La cera de carnauba es una cera natural que se obtiene de las hojas de la palma de carnauba, originaria de Brasil. Es conocida por su alto punto de fusión, brillo y dureza.

APLICACIONES Y USOS:

- Materia prima de la industria alimentaria general
- Sellado, mantenimiento y protección de superficies, recubiertas y no recubiertas y también para plásticos y cueros
- Con un punto de fusión de 85 °C, la cera natural de carnauba en la Zeracar le permite el pulido fácilmente de cualquier superficie por medio de un paño suave (felpa, microfibra) o con herramientas mecánicas.
- Empleado para mejorar la resistencia al rayado y a la abrasión

DATOS TÉCNICOS

Apariencia	Líquido
Color	Beige
Olor	Característico
Contenido de sólidos totales % (100 °C)	20-30
Dosificación (ppm)	Evaluar normatividad nacional
Estabilidad (centrifugación a 1500 rpm durante 15 min)	Estable
pH	5.5-7.5

PRESENTACIONES

- Garrafa de 20 kg.
- Tambor de 200 kg.

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, cofia y todo lo planteado en las BPM 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 (material de primer uso). Proteger de la exposición a la luz directa almacenando a temperatura ambiente. No almacenar a la intemperie. Luego de abierto utilizar lo más pronto posible.
- 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.

