

Ficha Técnica Antifoamzerabreak

fecha de actualización 23 de julio de 2025

PROPIEDADES

El Antifoamzerabreak es una formulación a base de alcoholes etoxilados, aceites vegetales y siliconas 80% activo, diseñada para prevenir y reducir la formación de espuma en diversos procesos industriales y aplicaciones al debilitar la tensión superficial de la película líquida que forma las burbujas, provocando su ruptura y colapso. Es eficaz como desespumante para optimización del proceso.

BENEFICIOS:

- Estabilidad química en amplios rangos de pH
- Fácil dispersión en medios acuosos
- Biodegradable

APLICACIONES Y USOS:

- Industria química en general
- Lavado de botellas e industria de lavado en general.
- Fabricación de productos agroquímicos
- Fabricación de agro fertilizantes
- Industria del papel y la celulosa
- Tratamiento de aguas.
- Fabricación de pinturas a base de solventes, barnices y otros recubrimientos
- Procesos de acabado en la industria textil
- Fabricación de adhesivos y selladores

DATOS TÉCNICOS

Apariencia	Líquido viscoso
Color	Marrón oscuro
Olor	Característico
Contenido de sólidos totales % (100 °C)	75% min
Viscosidad (25 ± 2°C) cP	2500 max
Estabilidad almacenaje	1 año
Prueba Shaker (Agitación 10 segundos a 450 OSC/min)	<= 0.5 cm de espuma
pH	3.0-7.0

PRESENTACIONES

- 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 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. Luego de abierto utilizar lo más pronto posible.
- Se recomienda apilar las garrapas 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.

Documentación no controlada



zerachem®
Hagamos química juntos

MarQuímicos sas.