

Información Técnica

Versión vigente 6
14/01/2021

derypol

C/ Plató 6, Entlo. 5º- 08021 Barcelona (Spain)
Tel. (93) 238 90 90, Fax (93) 238 90 91
www.derypol.com

Antiescum BS175

Producto destinado al tratamiento de aguas

DESCRIPCIÓN

Antiespumante de uso universal, adecuado para un gran número de procesos industriales: textil, caucho, química, industrial, agroquímica, tratamiento de aguas, detergencia, etc.

CARACTERÍSTICAS

Tipo de producto	: Antiespumante en base silicona / Emulsión de polidimetilsiloxano
Apariencia	: Suspensión coloidal opaca blanca
Densidad	: 1 g/cm ³
Activos	: 10%
pH (5% en agua)	: 6 – 8
Viscosidad	: 450 – 2000 cP
Solubilidad en agua	: Dispersable
Vida útil	: Se recomienda no almacenar durante más de 12 meses

Nota: Los parámetros aquí indicados no constituyen, necesariamente, las especificaciones del producto. Éstas se pactarán con cada cliente y formarán parte del contrato que deberá respetarse para cada lote suministrado.

APLICACIÓN

- Puede aplicarse tanto en un punto previo a la formación de espuma como sobre la espuma ya formada.
- Las dosis de trabajo dependen de las características del proceso, aunque en general se recomiendan dosis de 15 - 200 mg/kg del medio a desespumar, aconsejando una dilución previa en agua o en el mismo medio al 1% del producto activo, añadiéndolo sobre el BS175.
- No apto para membranas. La silicona puede obturar las membranas.

BENEFICIOS

- Posee una potente acción antiespumante y desespumante.
- Actúa eficazmente en un amplio rango de pH y de temperaturas.
- Producto de baja viscosidad, fácil de manipular y de dosificar.
- Libre de nonilfenoles y nonilfenoles etoxilados.

ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN

- El producto debe conservarse en un lugar cubierto, con el envase bien cerrado, protegido de la luz del sol y dentro del rango de temperaturas recomendadas en la Sección 7 de la Hoja de Datos de Seguridad.
- Una vez abierto el envase, evitar la contaminación. Consultar la Hoja de Datos de seguridad.
- Tomar las precauciones habituales cuando se maneja cualquier sustancia química. Evitar el contacto con los ojos, piel o ropa.
- Existe una gran variedad de envases. Consulte con nuestro Servicio de Atención al Cliente para elegir el más conveniente.

REGULATORY

Consulte a nuestro personal técnico en caso de dudas.