



SICORSA

Silicones & Químicos Industriales



Boletín Técnico

ANTIESPUMANTE AE-ECO15

En un gran número de procesos industriales nos enfrentamos a problemas de formación de espuma, misma que deriva en una menor eficiencia de los mismos y con ello una merma tanto productiva como económica.

El **ANTIESPUMANTE AE-ECO15** es un producto formulado a base de Silicones.

Con la aplicación del **ANTIESPUMANTE AE-ECO15** se obtienen las siguientes ventajas:

- **INCREMENTO EN PRODUCTIVIDAD.** Al utilizar el **ANTIESPUMANTE AE-ECO15** en proceso, se incrementa la capacidad instalada de los equipos.
- **BAJO COSTO.** Debido a su composición química tiene una alta dispersabilidad en el medio trabajando durante largos periodos de tiempo con bajas concentraciones que no afectan ni contaminan el producto final.
- **ALTA EFICIENCIA.** Con bajas concentraciones se logran excelentes resultados debido a que tiene una tensión superficial muy baja.

PROPIEDADES TÍPICAS

PROPIEDAD	VALOR
Apariencia	Líquido viscoso blanco
% de Sólidos Totales	15
pH	6
Viscosidad cps.	4,500
Estabilidad	Sin separación

APLICACIÓN

Cada proceso en particular tiene diferentes características que hacen difícil una recomendación general en cuanto a la dosificación requerida. Entre los factores que se deben tomar en cuenta se encuentran los siguientes: Medio (acuoso / orgánico), temperatura, pH, agitación, entre otros. La combinación de estos factores determinará la concentración requerida de Antiespumante, como punto de partida se sugiere comenzar con evaluaciones entre 20 y 50 ppm, en base a los resultados que se obtengan se deberá optimizar la dosificación.

PRESENTACIÓN

Tambor 200 kilos, porrón de 20 kilos.

ALMACENAMIENTO Y VIDA MEDIA

El **ANTIESPUMANTE AE-ECO15** es estable en almacén al menos 6 meses en el envase original sin abrir

ESTA INFORMACIÓN SE OFRECE ÚNICAMENTE COMO GUÍA GENERAL Y SE BASA EN DATOS QUE ESTIMAMOS CONFIABLES. SE DEBERÁ SOMETER A SU CONSIDERACIÓN, INVESTIGACIÓN Y VERIFICACIÓN, POR LO CUAL NO ASUMIMOS NINGUNA RESPONSABILIDAD LEGAL POR LA APLICACIÓN QUE DE ESTE PRODUCTO SE HAGA.

Sicorsa Industrial S.A de C.V. +52 (779) 100-3345 ventas@sicorsa.mx www.sicorsa.mx

Fracc. Industrial El Manantial Carr. Presa del Rey Tepojaco No.804 Col. El Chopo, Tizayuca, Hgo. México CP. 43800