

Antiespumante de silicón al 10%

Descripción:

Es un Antiespumante que contiene 10% de Silicón y fue desarrollado para ser aplicado donde existan problemas de espuma en sistemas acuosos. Es grado industrial y es un agente controlador de espuma que es particularmente efectivo tanto en sistemas alcalinos como en sistemas ácidos.

Características

Determinación	Especificación
Apariencia	Líquido blanco lechoso
%Sólidos	15.0 – 19.0
Viscosidad @ 25°C, cPs	1000 – 2000
pH 25°C	3.5– 5.5

Aplicación:

En la industria textil, detergentes, tratamiento de agua, fermentación en general el Antiespumante 10% se puede adicionar más fácilmente si se diluye con una porción del sistema donde existe el problema de espuma en un rango 1 – 2 partes con el diluyente o bien se puede usar agua. Esto es con la finalidad de que se integre más fácilmente al sistema. El Antiespumante 10, su nivel de uso es de 10-100 ppm.

Estabilidad al Almacenaje:

El Antiespumante 10% no debe ser expuesta al sol por largos periodos, debe de almacenarse bajo techo y la temperatura debe ser debajo de 32 °C. En estas condiciones su tiempo de vida es de 6 meses. El Antiespumante 10% puede tender a una separación de fases con el paso de tiempo cuando están en reposo, esto es característico del material y con simple agitación es integrable y el producto no pierde sus características de aplicación. La separación dependerá de las condiciones de almacenaje, temperatura, pero en general es muy ligera.

Seguridad y Manejo

Debe evitarse el contacto con la piel y especialmente con los ojos.

Nota:

La información aquí presentada está basada en investigaciones y experiencias generales y se creen ser confiables y exactas. Sin embargo, ante la imposibilidad de tener un control preciso sobre cada aplicación, no se asume ninguna responsabilidad sobre el uso de este producto, que se haga o no de acuerdo a las recomendaciones contenidas en esta ficha técnica.