

Ficha técnica

ANTIESPUMANTE

El Antiespumante de Grado Industrial es una emulsión con 15% de ingredientes activos, diseñada para prevenir y/o eliminar la espuma indeseable en sistemas tanto acuosos como no acuosos, como consecuencia de la elevada estabilidad del producto, puede ser empleado en procesos con rangos de variación de pH entre 5 y 9, por lo que encuentra aplicación en toda una gama de procesos en general que abarcan entre otros: Lubricantes, Adhesivos, Resinas en Emulsión, Agroformulación, Baños de Resinas Durables, Lavadores, Tratamientos de Aguas Residuales, Baños de Determinado Suavizante, Equipos de Teñido de Alta Velocidad (jet dyers), Tinas de Lavado Atmosféricas de Apresto, etc.

Debido a su sistema especial de estabilización, este producto resiste la separación de sus componentes bajo condiciones extremas de trabajo, también se puede utilizar en aplicaciones donde otras emulsiones no trabajan eficientemente, como es el caso de los procesos en donde se necesita una excelente eficiencia antiespumante a temperaturas ambiente y superiores a 90° c con altas presiones.

La adición de Antiespumante al sistema puede hacerse de distintas maneras, tal y como se recibe, pre diluido en agua, en un solvente o en el medio en que se va a aplicar. La influencia de una serie de variables como puede ser la agitación; origina que la concentración más apropiada del Antiespumante debe determinarse a nivel laboratorio antes de emplearse en planta.

PROPIEDADES TÍPICAS

Apariencia:	Líquido blanco lechoso
Materia en Suspensión:	Libre
% de Sólidos:	19 - 21
pH, 25° C:	7 - 8
Viscosidad, 25° C, cps:	1,000 - 2,000
% de Separación:	Menor de 0.1

