



AF 330

Antiespumante base polímeros de silicona en solución acuosa

CARACTERÍSTICAS

Nombre químico	polydimethylsiloxane
Estado físico	emulsión acuosa
Carácter iónico	no iónico
Olor	ligero a alcohol
Densidad	0,960-1000 gr/ml a 20°C
Viscosidad	100-250 cps a 20°C
pH	7-8
Punto congelación	< -10°C

PROPIEDADES Y APLICACIONES

Al contrario que los antiespumantes tradicionales, el principio activo del AF 330 asegura un excelente comportamiento en amplios márgenes de pH, usado con temperaturas entre 60-80 °C. Además puede utilizarse para controlar la espuma en áreas con dosificaciones bajas tales como: textil (especialmente tinte y acabados), lavado en industrias químicas, tratamiento de efluentes, imprenta...

DOSIFICACIÓN

El AF 330 se disuelve fácilmente en agua en proporciones de 1:10 partes de agua (agua blanda de preferencia), dando buenos resultados habitualmente con dosificaciones de 50 ÷ 300 ppm. Tras la dilución, la emulsión es estable aproximadamente 24 horas.

EMBALAJE Y ALMACENAJE

Su periodo de caducidad es largo siempre y cuando se almacene en condiciones adecuadas en containers sellados y a temperatura ambiente No soporta el frío. Se suministra en tambor de plástico de 60 ó 200 Kg. y/ o container de polietileno de 1000 Kg.

PRECAUCIONES

Evitar el contacto con los ojos. Seguir las instrucciones industriales para manejo de productos químicos. La solución es muy resbaladiza. Evitar su derrame en desagües y alcantarillado.

EF/190104

Todos los detalles y recomendaciones vienen precedidos de una larga experiencia industrial, pero aún así, no nos permiten garantizar resultados sin una previa adaptación a las condiciones existentes en los diferentes casos, ni en cualquier circunstancia que esté fuera de nuestro directo control o de las estipulaciones especiales dadas por el servicio técnico. Los datos indicados, propiedad de SIDASA, o de sus licenciarios, están limitados en su uso por las personas o firmas ligadas por contrato y por ello, queda prohibida expresamente su reproducción y comunicación totalo parcial, a terceros que escapen al alcance de protección del Registro de la Propiedad Industrial, sobre diseños, marcas, patentes y modelos.
