



Polímero Acrílico en Solución Acuosa para Emplearse como Dispersante en Pinturas.

Revisión: 3
Mayo 15, 2019
Actualización 2019

DESCRIPCIÓN

WM-18, Polímero isomérico del propenoato sódico en solución acuosa.

Este polímero fue desarrollado para emplearse como dispersante de pigmentos y cargas en la fabricación de pinturas y recubrimientos orgánicos emulsionados, así como, secuestrante de metales di y trivalentes con los cuales forma complejos.

DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

| | |
|--|---------------------------|
| Apariencia | Líquido Amarillo Ámbar |
| Contenido de Sólidos | 30.0 – 32.0% |
| pH @ 25° C | 7.0 – 8.0 |
| Viscosidad (Brookfield RV 2/50/25 °C) | 200 – 500 cps |

USOS

- Fabricación de pinturas y recubrimientos orgánicos emulsionados, así como secuestrante de metales di y trivalentes.
- Dispersante de pinturas y recubrimientos orgánicos emulsionados

VENTAJAS

- Buena estabilidad de almacenamiento.
- Se requiere de mínima cantidad en las formulaciones para lograr su efectividad.
- Buena resistencia mecánica
- Provee buena fluidez a las pinturas

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Se recomienda mantener los tambores en almacenes cubiertos para proteger el producto de temperaturas bajo cero o rayos de sol directos. De igual manera, es recomendado rotar inventarios para evitar el envejecimiento del producto.