Simika Productos Químicos



DEMA 1511

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

V.00

Aditivo libre de VOC y silicones, humectante, dispersante y defloculante a base de tensoactivos no iónicos polietoxilados y succionato, es utilizado para dispersar y humectar pigmentos dentro de la formulación de pinturas base solvente y base agua; promueve la defloculación mediante estabilización estérica consiguiendo más rendimiento de pigmento. Así mismo, incrementa la compatibilidad y aceptación de pastas universales de pigmento en sistemas polares y no polares. También previene la sedimentación o flotado de dióxido de titanio en combinación con otros pigmentos.

En la formulación de metálicos evita la sedimientación y flotación de partículas logrando su estabilidad y un buen acomodo por incremento de viscosidad.

DATOS DE PRODUCTO

Composición:

Polímero polietixilado no iónico con succinato.

Propiedades típicas

Propiedad

Apariencia		Líquido opalescente ligeramente amarillo	
Sólidos	(%)	76.00	80.00
Densidad	(gr/mL)	1.00	1.10
Índice de acidez	(mgKOH/gr)	Máx.	2.00

Peso Molecular:>510 g/mol

Niveles recomendados

0.5 – 5 % sobre total de la formulación.

Almacenamiento

Mantener en un lugar fresco y seco.

Dependiendo de las condiciones de almacenamiento el producto puede sufrir separación de fases o cambio en su viscosidad debido a los componentes con los que está formulado, homogenice antes de agregar a su formulación.

Tiempo de vida

365 días bajo condiciones adecuadas de almacenamiento.

^{**}La cantidad adecuada se determina por una serie de ensayos de laboratorio.