



Especialistas en Soluciones Químicas

Ficha Técnica

Fecha: 19/08/2014

Acumer 2100

Revisión: #1

**Fórmula:** No disponible    **Peso molecular:** 11,000 (Mw)    **Número CAS:** Mezcla

#### Descripción:

Copolimero sulfonado carboxílico.

#### Aplicación:

Estabilizador de fosfatos y cinc para formulaciones de tratamiento de agua evitando las incrustaciones /evitando la corrosión. Buen dispersante de óxidos de hierro. Cumple las regulaciones de aditivos de alimentos de la FDA.

#### Especificaciones:

Apariencia	Solución clara a ligeramente opaca.
Naturaleza química	Carboxilato/ Copolimero sulfonato
Peso molecular promedio	11,000 (Mw)
Sólidos totales (%)	37
pH (a 25 °C)	4.8
Viscosidad Brookfield (mPa s/cps a 25 °C)	225

#### Notas:

No contiene fósforo, lo que hace su uso aceptable donde la legislación requiere que no haya descarga de agua con fósforo o en bajas concentraciones.

Tiene buena estabilidad en presencia de hipoclorito.

Buena estabilidad térmica.

Fuerte actividad dispersante.

La información anterior se cree es precisa y representa la mejor información disponible para nosotros al momento. Sin embargo, no garantizamos la comerciabilidad o cualquier otra garantía, expresa o implícita, con respecto a tal información, y no asumimos ninguna responsabilidad en su uso. Los usuarios deben hacer sus propias investigaciones para determinar la utilidad de la información para sus propósitos particulares. De ninguna manera la compañía será responsable de reclamos, pérdidas, o daños de ningún tercero o por pérdida de ganancias o de ningún daño especial, indirecto, incidental, consecuente o ejemplar, aun si la compañía fue notificada de la posibilidad de dichos daños.