

Fórmula: $C_7H_{11}O_9P$

Peso molecular: 270.13 g/mol

Número CAS: 37971-36-1

Descripción

Líquido transparente, incoloro a ligeramente amarillo.

Aplicaciones

Anti incrustante e inhibidor de corrosión. Resistente a oxidación de cloro y estabiliza sales de zinc. Puede ser usado en condiciones de alta temperatura, alta dureza en agua, y alta alcalinidad.

Especificaciones

Aspecto:	Líquido transparente, incoloro a ligeramente amarillo.	
Color (APHA):	30	máx.
Contenido activo:	49% – 51%	
PO ₃ :	0.5%	máx.
PO ₄ :	0.2%	máx.
Cloruro (Cl), ppm:	10	máx.
Fierro, ppm:	5	máx.
pH (solución al 1%):	2	máx.
Densidad (20°C), g/cm ³	1.27 – 1.30	
Viscosidad (20°C), mPa.S:	15-25	
Turbidez:	10	máx.
Solubilidad en agua:	Completamente miscible	
Valor de secuestro de Calcio (mgCaCO ₃ /g):	380	mín.

Notas

Evitar contacto con piel y ojos, así como evitar inhalar vapores. Irritante al contacto con ojos y piel. En caso de contacto, lavar con abundante agua. Manipular con el equipo de seguridad adecuado. Producto ligeramente tóxico en caso de ingesta.

Este producto es incompatible con acero, aluminio y otros metales.

Guardar en un lugar seco y fresco evitando el contacto con los rayos del sol.

Presentación: Tambor de 250Kg.

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, aún si la compañía fue notificada de la posibilidad de dichos daños.