

## DESCRIPCION

El Saurenate K-30 es un alcanoato de ácidos grasos C12/C14 (principalmente) en solución acuosa al 30%. Se puede utilizar como surfactante primario o secundario en un amplio espectro de productos de limpieza y donde se necesite un buen agente acoplante o hidrótrofo. Por su composición y procesos de producción está libre de sulfatos y dioxinas.

## VENTAJAS

- Buena detergencia y excelente formación de espuma en aguas suaves o presencia de agentes quelantes.
- Compatible con otros surfactantes de carácter aniónico, no-iónico o anfotérico. Desarrolla alta viscosidad en combinación con alcanolamidas y electrolitos.
- Ayuda a solubilizar otros tensioactivos, y a emulsionar fragancias y compuestos hidrófobos.
- Líquido a temperatura ambiente, facilitando su manejo e incorporación en el producto final.
- Producto bio-basado (de origen renovable), libre de derivados petroquímicos. Biodegradabilidad y ecotoxicidad superiores.

## APLICACIONES

Como tensoactivo primario en una amplia gama de formulaciones de limpieza como lavatrastes o jabón líquido para manos. Como agente secundario para incrementar la formación de espuma y la detergencia.

## CARACTERÍSTICAS

Apariencia	Líquido transparente, amarillo claro
% Activo	30% Min
Densidad (25°C)	1.03 ± 0.02
pH (@ 25°C, conc.)	8.5-9.0

## CONDICIONES DE USO

Dependiendo del tipo de formulación, se usa desde un 3 a un 30%. En productos de limpieza su incorporación aumenta la cantidad de espuma y mejora la detergencia de la fórmula. Mantener pH de la fórmula en 8.0 o mayor para evitar turbidez.

## ALMACENAMIENTO, MANEJO Y PRECAUCIONES

Almacene en lugar seco y bajo techo; evite exponer el material a condiciones de temperatura extrema. Puede ser corrosivo para equipos de acero al carbón por lo que se recomienda su almacenamiento en acero inoxidable o plástico. Mantenga el contenedor cerrado cuando no esté en uso.

Como la mayoría de los tensoactivos en su forma concentrada, este producto puede causar irritación de la piel y ojos. Observar prácticas de higiene y seguridad generalmente aceptadas en todo momento durante su manejo (guantes, lentes de seguridad).