

Lauril éter sulfato de sodio con 2 EO (Origen Vegetal)

Especificaciones Técnicas

Apariencia: Gel translúcido blanco
levemente amarillento

Materia activa aniónica: 68 - 71

pH (10%): 7.5 – 10.5 Color (Klett): 45 Máximo

Material insulfatado (%): 3.0 Máximo

Sulfato de sodio (%): 2.0 Máximo

Usos

Agente tensoactivo aniónico con excelentes propiedades desengrasantes y espumantes, unido a buenas características detergentes, humectantes, dispersantes y solubilizantes. Laurosud es un tensoactivo aniónico ampliamente usado en la preparación de shampoo, baños de espuma, cremas para lavado de manos y otras preparaciones cosméticas. Laurosud es un excelente espumante. Sus propiedades de espumabilidad, especialmente en soluciones diluidas, no han sido superadas tanto en agua blanda como en agua dura. En combinación con otros tensoactivos sensibles a la dureza del agua, tiene un efecto sinérgico, mejorando su poder detergente como también la espumabilidad. Mejora la eficiencia del lavado, reduce la agresividad del detergente sobre la piel y logra máximo poder de espuma.

Laurosud se recomienda especialmente en las formulaciones de shampoo, sean líquidos, perlados, loción, gel o shampoo colorante, puesto que reúne las siguientes características:

- Posee una extraordinaria capacidad de limpieza, forma una espuma cremosa, abundante y muy estable, propiedades que se conservan en agua dura.
- La acción sobre el cutis, cuero cabelludo y cabello es muy suave.
- El cabello lavado queda dúctil presentando un brillo natural.

Características

Derivado etoxilado y sulfatado de alcohol láurico de fuentes renovables (Origen vegetal).

Aplicaciones

Las condiciones de aplicación dependerán de cada fórmula, pero en términos generales Laurosud puede ser combinado con tensoactivos aniónicos, noiónicos o anfotéricos. Puede usarse tanto en agua blanda como dura potenciando a tensoactivos más sensibles a la dureza del agua.

No puede ser usado en formulaciones fuertemente oxidantes, como por ejemplo productos con cloro.

No puede ser usado en combinación con tensoactivos catiónicos.

Almacenaje

Almacenar en su envase original bien cerrado.
Almacenar a temperaturas entre 5° y 30° C.

Presentación

Envase	Contenido Neto (Kg)
Bidón Plástico	170
Granel	-----

Precauciones Generales

- Almacenar fuera del alcance de niños o personas no responsables.
- Almacenar alejado de alimentos.
- Evitar el contacto con la piel y ojos. -Al manipular, usar guantes de goma y anteojos protectores.
- No ingerir.
- No mezclar con otros productos.