

HOJA TÉCNICA

LAURIL ÉTER SULFATO DE SODIO 70%

Identificación del producto

LAURIL ÉTER SULFATO DE SODIO 70%

Sinonimos.

LAURIL ÉTER SULF SODIO 70%, LESS 70%

Descripción.

El LAURIL ÉTER SULFATO DE SODIO 70% es una pasta blanca a ligeramente amarilla de naturaleza aniónica.

Presenta buena compatibilidad con otros tensoactivos aniónicos, anfotéricos y no iónicos y es incompatible con materias primas catiónicas.

Características.

- ✓ Détergente/limpiador (quita la mugre)
- ✓ Desengrasante (removedor de grasa)
- ✓ Espumante (promueve la formación de espuma)
- ✓ Humectante (facilita el mojado)
- ✓ Dispersante (ayuda para integrar otras materias primas en la formulación)
- ✓ Emulsificante (ayuda a incorporar aceites en formulaciones base agua)
- ✓ Generación de formulaciones más estables por su alta solubilidad en agua.
- ✓ Genera viscosidad en presencia de sales (NaCl, entre otras), betainas, superamidas, gomas naturales y sintéticas.
- ✓ Alta tolerancia a aguas duras.
- ✓ Fácilmente enjuagable.

Aplicaciones.

El LAURIL ÉTER SULFATO DE SODIO 70% % tiene una amplia gama de aplicaciones en diferentes industrias como son:

- La industria del cuidado personal, en la elaboración de champús, jabón líquido, limpiadores faciales, entre otros.
- La industria de productos de limpieza, cuidado automotriz y sanitización industrial en la fabricación de detergente líquido para ropa, detergente líquido para trastes, limpiadores multiusos, limpiavidrios, limpiadores para pisos, limpiadores para superficies, champús para alfombras y tapicería.
- En la industria de cuidado automotriz en la elaboración de champú para carrocería, champú para vestiduras, limpiaparabrisas, detergentes líquidos para limpieza de autopartes, desengrasante líquido para motores, entre otros.
- En la industria de sanitización industrial en la elaboración de detergente líquido para ropa, detergente líquido para trastes, limpiadores multiusos, limpiavidrios, limpiadores para pisos, champú para alfombras, tapicería, champús de baja espuma, limpiadores

multiusos y de superficies con desinfectante, limpiador de plantas productivas, de alimentos, reactores, 2 líneas y tanques de almacenamiento.

- En agroquímicos (como emulsificante y dispersante).
- En petróleo y Gas (como emulsificante y dispersante).
- En textiles (como detergente y humectante).
- En limpieza de equipos y maquinarias pesadas (humectante y detergente)

Precauciones.

Almacenar en lugares cerrados, no exponer al aire libre, mantener los contenedores bien cerrados, no mezclar este producto con ningún otro material, no exponer a temperaturas mayores de 50°C. Es indispensable leer la hoja de seguridad antes de manipular o utilizar el producto.

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizara como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

La información proporcionada está basada en la información recibida de nuestro proveedor.