



Especialistas en Soluciones Químicas

Ficha Técnica

Fecha: 28/11/2014

Alcohol esteatílico

Revisión: #1

Fórmula: $\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{16}\text{CH}_2\text{OH}$

Peso molecular: 270.50g/mol

Número CAS: 112-92-5

Descripción:

Escamas, esferas cerosas blancas o líquido.

Aplicación:

Emulsificante, agente espesante en cremas y lociones corporales. Concentración recomendada 1 - 10%

Especificaciones:

Apariencia	Escamas, esferas cerosas blancas o líquido
Olor	Característico
Solubilidad	Soluble en alcohol y eter, casi insoluble en agua
Punto de fusión	55-60°
Índice de Acidez	1
Índice de yodo	1
Índice de hidroxilo	195-220
Índice de saponificación	1

Composición

C14	%	1
C16	%	5
C18	%	95

Notas:

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.