



Usos y aplicaciones

El ácido esteárico se utiliza principalmente como espesante, estabilizante y lubricante. Es común en la fabricación de jabones sólidos, cosméticos, velas, y en la industria del plástico y caucho como agente desmoldante y estabilizante. También se emplea en pinturas y productos farmacéuticos para mejorar textura y consistencia.

Propiedades y Ventajas

El ácido esteárico es un ácido graso sólido, de color blanco o ligeramente amarillento, reconocido por su alta estabilidad química y su punto de fusión elevado, lo que le permite aportar dureza y consistencia a las formulaciones. Es insoluble en agua y actúa eficazmente como espesante, lubricante, emulsionante y agente estructurante.

