

FICHA TÉCNICA



Catálogo N°: A1616 Grado de preparado: R.A

Nombre técnico del producto: ACIDO ESTEÁRICO

Sinónimos: Ácido octadecanoico, ácido 1-heptadecanocarboxílico

Fórmula	CH ₃ (CH ₂) ₁₆ COOH	Punto de fusión	69-70 °C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	284.49	Punto de ebullición	370° C	Color	Blanco-amarillento
N° CAS	57-11-4	Solubilidad en agua	Insoluble	Olor	Sin olor

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **SIN PALABRA** Almacenaje: **ALMACEN GENERAL**

Indicación de peligro: NO ES UNA SUSTANCIA O MEZCLA PELIGROSA DEACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO (GHS)

Consejos de prudencia: SIN CONSEJOS DE PRUDENCIA

Pictogramas: SIN PICTOGRAMAS

ESPECIFICACIONES:

Límites máximos:

Agua (H ₂ O)	0.2%
Índice de Yodo:	< 4
Metales pesados (Pb)	10 ppm
Residuos después de ignición	0.1%
Temperatura de solidificación:	> 54° C
Valor de acidez	196 - 211