



BIOGENETS

# N-Lauroylsarcosine, Sodium Salt Molecular Biology Reagent

GRADO MOLECULAR CAS # 137-16-6

## ACERCA DEL PRODUCTO

### NOVEDADES

Biogenets LLC incorpora N-Lauroilsarcosina dentro del portafolio de sus productos como insumo estratégico para seguir incrementando el portafolio de Reactivos esenciales en Biología Molecular.

Proveemos la sal sódica N-Lauroylsarcosine de grado molecular, de alta pureza y calidad superior garantizada.

Es un reactivo esencial en el laboratorio de biología molecular. N-Lauroilsarcosina es un detergente aniónico, utilizado para la solubilización y separación de proteínas de membrana y glicoproteínas, aislamiento de ARN y plásmidos. Ésta también se conoce con los nombres de N-lauroilsarcosinato de sodio, sal sódica de N-metil-N-(1-oxododecil)glicina, sal sódica de N-dodecanoil-N-metilglicina.

N-Lauroylsarcosine se utiliza para la solubilización y separación de proteínas de membrana y glicoproteínas; se ha informado que inhibe la hexocinasa. Es útil en soluciones salinas concentradas utilizadas en el paso de lisis celular durante la purificación de ARN (ayuda a evitar la formación excesiva de espuma). Se ha utilizado para indicar el cambio de signo de anisotropía paramagnética en el mesófago de micelas. Inhibe la flora bacteriana de la saliva/intestino humano al 0,25% además de actuar como agente fungistático en dispersión acuosa (1%).

***Proporcionamos Muestras gratuitas a  
Instituciones cualificadas.***