

HOJA DE ESPECIFICACIÓN TÉCNICA



LAURIL ÉTER SULFATO DE SODIO

Fecha de Revisión: Junio 2021
Revisó: I.Q. I. Fernanda Mejía

DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

Nombre Químico	Lauril Éter Sulfato de Sodio
Nombre Comercial	Lauril Éter Sulfato de Sodio, Lauril, Deterlan.
Fórmula Química	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{10}\text{CH}_2(\text{OCH}_2\text{CH}_2)_3\text{OSO}_3\text{Na}$
Peso Molecular	386 g/mol
No.CAS	68891-38-3
Uso recomendado	Agente espumante, se encuentra en: champús, gel para baño, limpiadores faciales, detergentes y jabones líquidos para trastes, etc.

PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	Líquido Viscoso
Color APHA	50 max
Olor	Característico
pH (Sol'n acuosa 10%) @ 25 °C	6.0 - 7.5
Alcoholes no sulfatados	1.00 % max
Cloruro de Sodio	0.50 % max
% Material Activo	28 % mín.
Viscosidad (cps)	100 cps máx.

<https://www.attyp.com/>