

LAURIL SULFATO DE SODIO REACTIVO

Sodium Lauryl Sulfate	CAT. 2445
(SDS; Dodecil Sulfato de Sodio)	
$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{11}\text{SO}_4\text{Na}$	P.M. 288.38
CAS: 151-21-3	
Apariencia típica:	Sólido blanco.
Uso analítico:	Agente humidificante; separación electroforética de proteínas y lípidos.
Solubilidad acuosa:	Soluble

ESPECIFICACIONES

Ensayo $(\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{11}\text{SO}_4\text{Na})$ acidimétrico en base seca	$\geq 97.0\%$
Alcoholes grasos (como $\text{C}_{12}\text{H}_{25}\text{OH}$)	$\geq 96.0\%$
	<i>Máximo permitido</i>
Absorbancia (3% w/v) [AU]	0.1
Pérdida por secado	1.0%
Base tituable [meq/g]	0.06
Metales pesados (como Pb)	0.002%
Cloruro de sodio y sulfato de sodio	8.0% total
Alcoholes no sulfatados	4.0%

PRESENTACIONES

NFPA: 1-0-0

100, 250, 500 g

COLOR DE ALMACENAJE: VERDE