



1. IDENTIFICACION

- **FORMULA QUIMICA:** C₁₂H₂₅NaO₃S
- **NOMBRE COMERCIAL:** LAURIL ETER SULFATO DE SODIO 28%
- **PESO MOLECULAR:** 382 g/mol
- **SINÓNIMOS:** LASS

2. DESCRIPCION

Líquido viscoso, translucido, ligeramente amarillo y de olor característico.

3. USOS

Detergente aniónico 100% biodegradable procedente de la sulfatación de un alcohol graso natural. Tiene un poder espumante alto, una alta solubilidad, alto poder de humectación y suave con la piel. Es usado en formulaciones de jabones, champús, perfumes y otros. Tiene un poder espumante alto, una alta solubilidad y un alto poder de humectación.

4. ESPECIFICACIONES TECNICAS

Ítem	Especificación	Unidad
Ingrediente activo	26.5 – 29.0	% n/m
Peso molecular	386 – 392	g/mol
Aceite libre	MAX 1.0	%n/m
Color Klett	MAX 15	° Klett
Color a 400 nm	MAX 0.18	N/A
pH solución al 10%	7.0 – 9.0	N/A
Gravedad especifica	1.03 – 1.05	g/ml
Viscosidad	70 – 200	Cp
Temperatura	25	° C
Sulfatos	MAX 1.0	%n/m Na ₂ SO ₄
Cloruros	MAX 0.5	%n/m NaCl
Hierro	MAX 5	Mg Fe/L

5. INFORMACIÓN ADICIONAL

Los datos proporcionados en esta hoja, son tomados de la ficha original suministrada por nuestro proveedor, este documento debe utilizarse solo como guía para la manipulación del producto con la precaución adecuada, DISTRIBUIDOR DE PRODUCTOS QUIMICOS SESAN SAS no asume responsabilidad alguna por reclamos, perdidas o daños que resulten del uso inapropiado de la mercancía y/o de un uso distinto para el que fue concebida. El usuario debe hacer sus propias investigaciones para determinar la aplicabilidad de la información consignada en la presente hoja según sus propósitos particulares.