



## ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTO

**EP 094****REV 00**

### IDENTIFICAÇÃO

<b>Nome Químico</b>	Lauril Eter Sulfato de Sódio 70%
<b>Fórmula</b>	$\text{CH}_3-(\text{CH}_2)_n-(\text{OCH}_2\text{CH}_2)_p\text{OSO}_3\text{Na}$
<b>Nº CAS</b>	9004-82-4

### CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS

<b>Aspecto</b>	Líquido viscoso e levemente amarelo.			
<b>Característica</b>	<b>Unidade</b>	<b>Mínimo</b>	<b>Máximo</b>	<b>Método</b>
Matéria ativa	%	68,0	72,0	Especificação do fabricante
pH (sol 10%)	-	6,0	9,5	

### PRINCIPAIS APLICAÇÕES

O Lauril Eter Sulfato de Sódio com 02 moles de óxido de etileno (LESS) é um tensoativo aniônico com excelente solubilidade em água e álcoois, alto poder espumante, alta detergência e com ótima resposta de espessamento na presença de eletrólitos. Possui compatibilidade com outros tensoativos aniônicos, não iônicos e anfóteros. Possui, ainda, boa compatibilidade dermatológica. O LESS é amplamente recomendado na formulação de xampus, sabonetes líquidos, banhos de espuma, detergentes para lavagem manual de louças, detergentes líquidos para lavagem de roupas, agente espumante para a fabricação de gesso, matéria-prima para espumas de combate a incêndio, auxiliar têxtil, indústria de couro e limpadores em geral.

### OUTRAS INFORMAÇÕES

<b>Nº da ONU</b>	Produto não enquadrado na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos
<b>Nº de Risco</b>	Produto não enquadrado na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos
<b>Embalagem</b>	Tambores de 170 e 220 Kg (PEAD)
<b>Cuidados</b>	Produto não enquadrado na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos. EPI's: óculos de segurança e luvas de borracha.
<b>Armazenagem</b>	Armazenar o produto em local coberto e ventilado.
<b>Validade</b>	12 meses dependendo das condições ideais de armazenamento.
<b>Exigências Legais</b>	Produto não enquadrado na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos

	<b>Código</b>	<b>Descrição</b>
<b>Ficha Técnica</b>	123.35.2	Lauril Eter Sulfato Sódio 70% - TP170KG
	123.36.2	Lauril Eter Sulfato Sódio 70% - TP220KG

### HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES

<b>Data</b>	<b>Revisão</b>	<b>Observações das Alterações</b>
-	-	Emissão inicial