

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO QUÍMICO

01 - Identificação do Produto

Nome Químico: Lauril Sulfato de Sódio

Nome Comercial: ALKOPON NS ECO 92N NR

Sinônimo: Lauril sulfato de sódio; Alquil sulfato de sódio; Álcool sulfato de sódio; Ácido sulfúrico, ésteres de mono-C10-16-alquil, sais de sódio; Monoalquil-C10-16-sulfato de sódio; (C10-C16) de alquil álcool de ácido sulfúrico, sal de sódio.

Fórmula Molecular:

Peso Molecular:

Validade:

Código: 9671

Data Revisão: 10/06/2022 **Número Revisão:** 0

02 - Especificações

| Características | Esp. Min. | Esp. Max |
|---|----------------|-------------|
| pH, 1% p/p, aquoso | 9,5 | 11,5 |
| Cloreto de Sódio, % (Método USP) | - | 0,5 |
| Metais pesados, ppm | - | 20 |
| Matéria ativa (PM 299), %p | 92 | - |
| Água, %p | - | 5,0 |
| Aparência | - | agulhas |
| Cor | Branco | a amarelado |
| Alcool Insulfatado USP, % | - | 3,0 |
| Teste Geral de Identificação USP, Sódio | Passa no teste | - |
| Teste Geral de Identificação USP, Sulfato | Passa no teste | - |
| Teste de Identificação USP, Espuma | Passa no teste | - |
| Teste Identificação USP, Cor Azul | Passa no teste | - |
| Alcalinidade USP, mL HCl 0,1N/g | - | 0,5 |
| Identificação (IV) | Passa no teste | - |
| Alcoois Totais USP % | 59 | - |
| Sulfato de sódio, USP, % | - | 2,0 |

Responsável pela Transcrição: DÉBORA CORREIA COSTA CRQ nº 073001973 Região: CRQ-BA