

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO QUÍMICO

### 01 - Identificação do Produto

**Nome Químico:** Alcool laurílico

**Nome Comercial:** ALKONAT 1214 CL

**Sinônimo:** Álcool Graxo C1214, Álcool C1214, Álcool Graxo C1016, n-Dodecanol-Tetradecanol

**Fórmula Molecular:**

**Peso Molecular:** 190 - 197 g/mol

**Validade:**

**Código** 9857

**Data Revisão:** 29/09/2023 **Número Revisão:** 2

### 02 - Especificações

Características	Esp. Min.	Esp. Max
Álcool Estearílico - C18, %p	-	0,5
Álcool Octílico	-	0,3
Álcool Decílico - C10, %p	-	1,0
Álcool laurílico, distribuição graxa, C12, %p	65,0	77,0
Álcool Miristílico - C14, %p	22,0	28,0
Álcool Cetílico - C16, %p	4,0	8,0
Água, %	-	0,10
Aparência, 30°C	Líquido	-
Cor Pt-Co	-	10
Iodo, índice de, g I <sub>2</sub> /100g	-	0,3
Acidez, índice de, mgKOH/g	-	0,10
Hidroxila, índice de, mg KOH/g	280	290
Saponificação, índice de, mgKOH/g	-	0,5
Peróxidos, índice de, Meq/1000g	-	1,0

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