MORAIS DE CASTRO
Produtos Químicos

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO QUÍMICO

01 - Identificação do Produto

Nome Químico: Alcool laurilico
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

Caracteristicas	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, 30ºC	Líquido	-
Cor Pt-Co	-	10
Iodo, índice de, g I2/100g	-	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: DEBORA CORREIA COSTA CRQ nº 073002001 Região: CRQ-BA