

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO QUÍMICO

01 - Identificação do Produto

Nome Químico: Diestearato de polietilenoglicol

Nome Comercial: ALKEST E 150 D VG

Sinônimo: Óxido de polietileno diestearato; Polioxietileno diestearato; Polietilenoglicol diestearato

Fórmula Molecular:

Peso Molecular:

Validade: 2 anos

Código 9762

Data Revisão: 29/09/2023 **Número Revisão:** 1

02 - Especificações

Características	Esp. Min.	Esp. Max
Contagem de fungos total, análise microbiológica, ufc/g	0	200
Contagem padrão de bactérias, análise microbiológica, ufc/g	0	200
Transmitância 800 nm, 1cm, %T	95	100
Acidez, índice de, mgKOH	0,0	9,0
Aparência, temperatura ambiente	flocos brancos	amarelados
Ponto de fusão, °C	52,0	57,0
Saponificação, índice de, mgKOH/g	13,0	25,0
Água, %	0,0	2,0
Cor Gardner, 60°C	0	3

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