

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO QUÍMICO

01 - Identificação do Produto

Nome Químico: Polietilenoglicol 6000 Grau USP

Nome Comercial: OXIPURITY 4060 U C

Sinônimo: Polietilenoglicol 6000; PEG-6000 (INCI - CTFA).

Fórmula Molecular:

Peso Molecular:

Validade:

Código 9853

Data Revisão: 12/07/2021 **Número Revisão:** 2

02 - Especificações

Características	Esp. Min.	Esp. Max
Aparência e Cor da Solução	-	Passa
Água, %p	-	1,0
Cinzas sulfatadas, %p	-	0,1
Dioxana, ppm	-	10
Acidez, índice de, mg KOH/g	-	0,5
Hidroxila, índice de, mg KOH/g	17,0	20,7
Peso molecular médio, g/mol	5400	6600
Metais pesados, ppm	-	5
pH, 5% p/p, aquoso, 25°C	4,5	7,5
Oxido de etileno residual, ppm	-	10
Aparência, 25°C	-	flocos
Viscosidade, 98, 9°C +/- 0,3°C, cSt	250	390

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