

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO QUÍMICO

01 - Identificação do Produto

Nome Químico: MACROGOL

Nome Comercial: ULTRARUB 4000 F

Sinônimo: Poliglicol 4000; PEG-4000 (INCI - CTFA).

Fórmula Molecular:

Peso Molecular:

Validade: 2 ANOS

Código 0314

Data Revisão: 03/10/2023 **Número Revisão:** 1

02 - Especificações

Características	Esp. Min.	Esp. Max
Hidroxila, índice de, mg KOH/g	25,5	31,0
Peso molecular médio	3600	4400
Resíduo de ignição, %p	-	0,1
Acidez, índice de, mgKOH/g	-	0,5
Oxido de eteno livre, ppm	-	10
Dioxana, ppm	-	10
Metais pesados, ppm	-	5
pH, 5% p/p, aquoso, 25°C	4,5	7,5
Aparência, 25°C	Flocos	Flocos
Viscosidade, 98, 9°C +/- 0,3°C, cSt	110	158
Sedimentação, ppm	-	5
Água, %p	-	1,0

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