



ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL

CÓDIGO: EM - 946 | REVISÃO: 0 | FOLHA: 001/ 001

POLIGLICOL 3350

Elaborado por	Verificado por	Aprovado por	Data
FERNANDA CARREIRO	GUILHERME GONÇALVES	WANILA ROCHA	02/10/2024

Fórmula molecular: N.D

Peso molecular: N.D

**CÓPIA NÃO
CONTROLADA**

1. Especificações

CÓDIGO	ITENS CONTROLADOS	MÉTODO DE TESTE	LIMITES
1	IDENTIFICAÇÃO IR A	USP	PASSA TESTE
2	IDENTIFICAÇÃO HPLC	USP	PASSA TESTE
3	PH 5%	USP	4,5 - 7,5
4	AGUA (%)	USP	<= 1,00
5	OXIDO DE ETILENO (PPM)	USP	<= 0,1
6	DIOXIDO (PPM)	USP	<= 0,3
7	VOLUME DE OH (MG KOH/g)	USP	30 - 37
8	MASSA MOLAR (g/mol)	USP	3015 - 3685
9	POLIDISPERSIDADE (%)	USP	90 - 110
10	TEOR (%)	USP	97,0 - 103,0
11	ETILENO E DETILENOGLICOL (%)	USP	<= 0,20
12	ETILENOGLICOL (%)	USP	<= 0,062
13	RESIDUO DE INGNICAO (%)	USP	<= 0,1
14	FORMALDEIODO (PPM)	USP	<=15
15	SOMA DE ACETALDEIDO E FROMALDEIDO (PPM)	USP	<= 200

2. Itens de Aprovação

- 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,15

3. Principais Aplicações

4. Prazo de Validade

- DETERMINADA PELO FABRICANTE.

5. Natureza das Alterações

- EMISSÃO INICIAL EM 02/10/2024

EM- 946

Os fornecedores/fabricantes, devem enviar a cada entrega o certificado de análise constando, data de fabricação, prazo de validade e número de lote. Essas informações devem constar também nas embalagens.