

CERTIFICADO DE ANÁLISE

PRODUTO: TRITON X-100

MARCA: INLAB CONFIANÇA CÓDIGO: 936 LOTE: 874029

FABR: 09/2025 **VENC:** 12/2027

Fórmula Molecular: $(C_2H_4O)nC_{14}H_{22}O$

Peso Molecular: 646,86 g/mol

Nº CAS: [9036-19-5]

 H_3C H_3C

Armazenamento: Temperatura ambiente.

ESPECIFICAÇÕES	TEÓRICO	RESULTADO
Caracteres	Líquido límpido e incolor à amarelo palido	Corresponde
pH (solução à 5%)	5,5 – 8,0	7,0
Umidade	Máx. 1,0%	0,14%
HLB	13,4	13,4
Solubilidade	Solúvel em água	Corresponde
Ponto de névoa (1% solução aquosa)	66 +/- 2 °C	66,5 °C
Conteúdo sólido (dessecação à 110°C por 2 horas)	Mín. 99,0%	99,70%

Maria Auxiliadora De Oliveira CRQ IV: 04206751

Cod.Doc.:GQ/51 - Anexo 06 - Rev.003

