

Especificação Técnica

Triton-X 100

Versão 3 Validade 5 Anos

NEON
neoncomercial.com.br

Nro. CAS 9002-93-1 **Fórmula Molecular** $t\text{-Oct-C}_6\text{H}_4\text{-(OCH}_2\text{CH}_2\text{)}_x\text{OH}$ **Peso Molecular** 0,00

| | | | |
|---------------------------|--|-------------|------------|
| Ref. Bibliográfica | USP 38ª Edição - Página 6772 a 6774 // Método Interno 008-Neon e 009-Neon. | | |
| Elaborado por | Leandro Viana | Data | 10/08/2005 |
| Revisado por | Wellington Silva dos Anjos | Data | 30/07/2024 |
| Aprovado por | Felipe Gabriel Vicente Ferreira | Data | 30/07/2024 |

Determinação

Aparência

Água (K.F.)

Densidade (25°C)

Aparência da solução de solubilidade

Solubilidade (0,032 g/10 mL de água)

Viscosidade

Ponto de névoa (1% Sol. aq.)

pH da solução 1% à 25°C

Especificação

= Líquido viscoso, levemente amarelo

$\leq 0,5 \%$

entre 1,049g/mL e 1,070g/mL

= Líquido límpido, levemente amarelo

= Solúvel

entre 240cP e 300cP

entre 63,0°C e 69,0°C

entre 6,0 e 7,5