

Especificação Técnica

Triton-X 100

Versão 3 Validade 5 Anos



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

<= 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