



VERQUÍMICA

Documento do Sistema de Gestão Integrada

ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

Revisão: 09
Emissão: 09/09/2025

PRODUTO:	PERCLOROETILENO		VALIDADE	
FÓRMULA MOLECULAR:	PESO MOLECULAR:	CAS	12 MESES	
C₂Cl₄	165,84 g/mol	127-18-4		
DENOMINAÇÃO: TETRACLOROETILENO, PERCLENIO, PEEK, ETILENO TETRACLORETO.				

Determinação	Especificação	Unidade	Método de referência
Aparência	Líquido límpido	-	Visual
Alcalinidade (como NaOH)	Máximo 300	ppm	ASTM – D2106
Cor	Máximo 20	Pt/Co	NBR – 5769
Densidade 20 °C	Entre 1,615 e 1,625	g/cm ³	NBR – 7148
Pureza	Mínimo 99,5	%	ASTM – D6806
Resíduo não volátil	Máximo 50	ppm	ASTM – D2109
Teor de Água (H ₂ O)	Máximo 50	ppm	NBR – 5758

EMBALAGEM – A Embalagem será fornecida com os seguintes dados: Nome do produto; Lote e data de envase; Prazo de validade; Peso líquido.

Responsáveis/datas

Elaboração	28/03/2012	Revisão - 09	09/09/2025	Aprovação	09/09/2025
Fabiano T. de Oliveira		Rofiane Santana Camilo		Fábio Roberto de Jesus	