


PRODUTO:	ETANOL HIDRATADO 96 °GL		VALIDADE	
FÓRMULA MOLECULAR:	PESO MOLECULAR:	CAS	24 MESES	
CH₃CH₂OH	46,07 g/mol	64-17-5		
DENOMINAÇÃO: ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO, ÁLCOOL 96%, ETANOL 96%.				

Determinação	Especificação	Unidade	Método de referência
Aparência	Líquido límpido sem sedimentos	-	Visual
Acidez Total como Ácido Acético	Máximo 30	mg/L	NBR - 9866
Condutividade	Máximo 500	uS/m	NBR - 10547
Cor (Pt/Co)	Máximo 15	Pt/Co	NBR - 5769
Densidade (20 °C)	Entre 0,805 e 0,811	g/cm³	MTD-01
pH	Entre 6,0 e 8,0	-	NBR - 10891
Teor Alcoólico (20 °C)	Mínimo 92,6	°INPM	NBR - 5992
Teor de água	Máximo 7,5	%mm	NBR - 5758
Materiais não voláteis a 105°C	Máximo 30	mg/L	NBR - 8644
Miscibilidade com água	Passa teste	-	Visual

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	12/01/2012	Revisão - 07	18/03/2021	Aprovação	18/03/2021
Fabiano T. de Oliveira		Rofiane Santana		Fábio Roberto de Jesus	