

# Especificação Técnica

Álcool Iso-Amílico P.A.

Versão 5 Validade 5 Anos

**NEON**  
neoncomercial.com.br

**Nro. CAS** 123-51-3      **Fórmula Molecular**  $(CH_3)_2CHCH_2CH_2OH$       **Peso Molecular** 88,15

<b>Ref. Bibliográfica</b>	ACS 11ª Edição - Página 502 à 503 (Adaptado).		
<b>Elaborado por</b>	Leandro Viana	<b>Data</b>	02/09/2005
<b>Revisado por</b>	Wellington Silva dos Anjos	<b>Data</b>	26/10/2023
<b>Aprovado por</b>	Felipe Gabriel Vicente Ferreira	<b>Data</b>	26/10/2023

**Observações** Compostos carbonílicos (somatório das concentrações de acetaldeído, propionaldeído, acetona, butiraldeído e 2-butanona).

## Determinação

Aparência

Cor (APHA)

Água (K.F.)

Resíduo após evaporação

Compostos carbonílicos

Ácidos e Esteres

Pureza

## Especificação

= Líquido límpido levemente amarelo

<= 30

<= 0,5 %

<= 0,003 %

<= 0,1 %

<= 0,075 meq/g

>= 98,0 %