

Nro. CAS	64-17-5	Fórmula Molecular	$\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$	Peso Molecular	46,07
----------	---------	-------------------	---------------------------------	----------------	-------

Nome	Álcool Etílico Absoluto 99,5% P.A.	Versão	0	Validade	5 Anos
Ref. Bibliográfica	ACS 10ª Edição. Página 308 / 311.				
Elaborado por	Leandro Viana	Data	30/6/2005		
Revisado por	Fabiano Teixeira de Oliveira	Data	8/5/2008		
Aprovado por	Carlos Cappelletto	Data	8/5/2008		
Observações					

Determinação	Especificação
Aparência	= Líquido límpido incolor
Solubilidade em água	= Passa teste
Cor (APHA)	<= 10
Resíduo após evaporação	<= 0,001 %
Substâncias que reduzem o permanganato	= Passa teste
Substâncias escurecidas pelo ácido sulfúrico	= Passa teste
Densidade (20°C)	entre 0,7880g/mL e 0,7930g/mL
Teor (em volume)	>= 99,5 %
Acidez	<= 10 ppm

## Observações Gerais