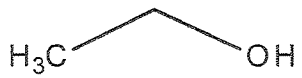
FICHA TECNICA ALCOHOL ETILICO 96 NEUTRO	Pagina 1 de 2

1. DESCRIPCION GENERAL

FÓRMULA QUÍMICA:	**Formula Mínima** C_2H_5OH	**Formula Estructural** 
COMPOSICIÓN:	El Alcohol Etílico contiene entre 95,0 y 97,0 por ciento, en volumen, a 20°c, de C_2H_5OH.	
ALMACENAMIENTO:	Conservar en envases impermeables.	
CODIGO OSA:	PT000160	
ORIGEN	Estados Unidos	

2. ESPECIFICACIONES DE CALIDAD

ANALISIS/ENSAYO	*ESPECIFICACIÓN*	*MÉTODO*
1. Aspecto General	Líquido translúcido, olor característico, sin partículas extrañas.	USP Vigente
2. Identificación	Cumple requisitos	OSA
3. Densidad	0,8030 - 0,8111 g/cm3 a 20°C	AOAC Vigente
4. Grado alcohólico	95.0 °GL - 97.0 °GL a 20°C	AOAC Vigente
5. Acidez (como ácido acético)	Max. 20mg/L	NORMA ICONTEC NTC 620
6. Aldehídos	Max. 10mg/L	NORMA ICONTEC NTC 620
7. Esteres (como acetato de etilo)	Max. 50mg/L	NORMA ICONTEC NTC 620
8. Alcoholes superiores	Max. 10mg/L	NORMA ICONTEC NTC 620
9. Total Congéneres	Max. 80 mg/L	NORMA ICONTEC NTC 620
10. Metanol	Max. 100mg/L	NORMA ICONTEC NTC 620
11. Benceno	Max. 2mg/L	USP Vigente

3. DOCUMENTOS RELACIONADOS

NORMA ICONTEC NTC 620
FARMACOPEA USP VIGENTE
TABLAS ALCOHOLICAS AOAC

4. HOJA DE CONTROL DE CAMBIOS

Revisión	Motivo del cambio	Fecha	Elaborado / Modificado por	Cargo
00	Creación de documento	20-08-2024	Never Rivero	Jefe de Investigación y Desarrollo

Elaborado Por:	Aprobado Por:
Firma Never Rivero Jefe de Investigación y Desarrollo	Firma Maria Cristina Ramírez Gerente Técnico
FECHA: 20-08-2024	FECHA: 20-08-2024

CIACOMEQ SAS declara que la información presentada en este documento es una transcripción fiel del documento original emitido por nuestro proveedor. Sin embargo, las condiciones de uso y manejo pueden involucrar situaciones especiales; el uso indebido, manipulación, o combinación del producto, es responsabilidad exclusiva del usuario y debe ser consultada con un profesional en la materia antes de usar el producto. CIACOMEQ S.A.S no será responsable por daños, perdidas, o lesiones derivadas de la manipulación de este producto, no se garantiza la exactitud de los datos para un fin específico, pues es responsabilidad exclusiva del usuario o cliente, conocer la información y asegurarse que la misma sea completa, útil y pertinente para el fin que se va a utilizar. El usuario con la compra del producto, acepta que conoce el mismo y el uso que se le va a dar y exonera a CIACOMEQ S.A.S de cualquier tipo de responsabilidad civil, penal o administrativa, que pueda ocasionar el producto al usuario, cliente, o terceros.

REVISADO
Por Qco. JEISSON AVILA fecha 11:11 , 12/12/2025