



**ANEXO**  
**FICHA TÉCNICA**  
**ALCOHOL ETÍLICO "BUEN GUSTO" (REN)**

**Código:** A.03-DES 01

**Versión:** 00

**Edición:** 12/11/2024

**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

Alcohol etílico es una solución líquida, incolora, volátil, inflamable y soluble en agua ( $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH}$ ), obtenida de la fermentación de la melaza de la caña de azúcar y su destilación.

**CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS**

<b>Olor</b>	Característico del alcohol, agradable suave olor
<b>Sabor</b>	Característico del alcohol, dulce
<b>Color</b>	Incoloro, sin colores adjuntos
<b>Apariencia</b>	Líquido transparente

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

REQUISITO	UNIDAD	ESPECIFICACIÓN
Grado Alcohólico GL a 20°C	% vol	Min. 96.10
Acidez (como Ácido acético)	ppm	Max. 12
Tiempo Permanganato a 15°C	Minutos	Min. 30
Aspecto	N.A.	Claro, Limpio, Transparente
Metanol	ppm	Max. 50
Aldehídos (como Acetaldehídos)	ppm	Max. 15
Extractos Secos	ppm	Max. 10
Ésteres	ppm	Max. 10
Color APHA	ppm	Max. 10
N-Propanol	ppm	Max. 5
I-Propanol	ppm	Max. 2
N-Butanol	ppm	No detectado
I-Butanol	ppm	No detectado
Cloruros	ppm	No detectado
Furfural	ppm	No detectado
Pentanol	ppm	Max. 10
Hidrocarburos	ppm	No detectado
Benceno	ppm	No detectado
Isoamilico	ppm	No detectado
Acetal	ppm	No detectado
Amilico	ppm	No detectado
Tyndall Test	-	Negativo

**OTRAS CARACTERÍSTICAS**

Prácticamente libre de impurezas, ya que no son detectadas por el método analítico de cromatografía gaseosa. El aroma de este alcohol es una indicación de su pureza, siendo evaluado por sus características organolépticas.

**DATOS IMPORTANTES**

<b>USO ESPERADO</b>	Este producto es apropiado para la formulación de bebidas finas, perfumes, cosméticos y para su uso en medicamentos. Desinfectantes para la piel; Astringente. Como ingrediente y solvente para preparaciones farmacéuticas.
<b>PRESENTACIÓN</b>	Envíos a granel en camiones cisternas.
<b>ALMACENAMIENTO</b>	Mantener el recipiente herméticamente sellado. Mantener en lugar fresco y ventilado. Mantener fuera de luz solar directa, calor y materiales incompatibles.