

Boletín Técnico

Producto:

ALCOHOL ETÍLICO F4
(C₂H₅OH)

Descripción:

Líquido incoloro, sabor picante. Miscible en agua, alcohol metílico, éter cloroformo y acetona.

Se obtiene a través de:

a) Por fermentación de melazas de mieles pobres.

Especificaciones Técnicas:

Color (Hazen/Pt-Co)	5 máx.
Olor	Característico
Densidad @ 15,56°C (g/mL)	0,79 - 0,81
Grado Alcohólico (°GL)	96,0 - 96,4
Tiempo de permanganato (min)	25 mín.
Acidez total (mL de NaOH@0,02N)	0,9 máx.
pH @ 20°C	6 - 8

Nota: El Alcohol Etílico (Etanol) puro o de grado reactivo es altamente volátil (punto de ebullición de 78,4 °C) y no deja residuos sólidos al evaporarse por completo. Su valor de residuo por evaporación esperado en análisis de laboratorio estándar es (0.001 %) o menor a 10 mg/L

Formula:

Desnaturalizante

- a) Bitrex
b) Alcohol Butílico Terciario

Fórmula / 100 LAA

1,90 g
0,125 L

Usos:

Perfumería.

Precauciones:

Inflamable, riesgo de incendio peligroso.

Condiciones de Almacenamiento:

Mantener en envases cerrados, en lugares bien ventilados, y lejos de cualquier posible fuente de ignición.

Vida Útil:

5 años.