



CHEMINEE-OH

Fecha: 13-jul-2026

Página 1 de 3

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre Comercial	Cheminee-Oh, Alcohol Etílico
Nombre Químico	Etanol
Formula Química	C ₂ H ₅ OH
Número CAS	64-17-5
Concentración	>96 % Volumen

2. CARACTERISTICAS TECNICAS

Apariencia	Líquido transparente turquesa, fácilmente inflamable, arde con llama azulada pálida.
Presentación	Se comercializa tal como se produce, 96° GL, en envases de 1L, 1Gal, 20L de capacidad
Vida útil	Indefinido
Almacenamiento	Lugar fresco y ventilado, lejos de fuentes de ignición, envases herméticos, evite exposición directa al sol puede acumular vapores.

PARAMETRO	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIÓN	
		MINIMO	MAXIMO
Densidad Absoluta	g/cm ³	0.79	0.81
Potencial de hidrogeno	***	7.00	8.00
Acidez como Ácido acético	ppm	***	30.00
Color Pt-Co	UPC	***	5.00
Absorción UV a 240 nm	***	***	0.40
Absorción UV de 250 a 260 nm	***	***	0.30
Absorción UV de 270 a 340 nm	***	***	0.10
Etanol	ppm	960,000.0	990,000.0
Agua	ppm	10,000.0	40,000.0
Metanol	ppm	0.00	0.00
Acetal	ppm	10.00	50.00



Ficha Técnica

CHEMINEE-OH

FT-EF-02 Rev. 01

Fecha: 13-jul-2026

Página 2 de 3

PARAMETRO	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIÓN	
		MINIMO	MAXIMO
Acetaldehído	ppm	10.00	50.00
Acetona	ppm	0.00	0.00
iso-Propanol	ppm	0.00	1,250.00
n-Propanol	ppm	0.00	100.00
sec-Butanol	ppm	0.00	1,250.00
iso-Butanol	ppm	0.00	0.00
n-Butanol	ppm	0.00	0.00
iso-Amilalcohol	ppm	0.00	1,250.00
Amilalcohol	ppm	0.00	0.00
Etil-Acetato	ppm	0.00	1,250.00
Benceno	ppm	0.00	0.00

3. NORMAS Y CERTIFICACIONES

NOM-024-SCFI-2013 (información comercial).

4. CONDICIONES DE USO Y SEGURIDAD

Alcohol etílico de alta pureza (>96% volumen de etanol), libre de metanol, acetona y aromáticos; el cual cumple con las especificaciones establecidas por la normatividad nacional e internacional.

El producto puede ser utilizado como materia prima para diferentes áreas como solventes, cosméticos, farmacéuticos, sanitizantes, desinfectantes, entre otros.



Ficha Técnica

CHEMINEE-OH

FT-EF-02 Rev. 01

Fecha: 13-jul-2026

Página 3 de 3

CLASIFICACIÓN	Líquido Inflamable – Categoría 3
	Nocivo en caso de Ingestión – Categoría 4
	Irritación Ocular – Categoría 2B
PICTOGRAMAS	
INDICACIONES DE PELIGRO	H225 Líquido y vapores muy inflamables.
	H319 Provoca irritación ocular.
	H333 Puede ser nocivo si se inhala.
	H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
INDICACIONES DE PRECAUCIÓN	P103 Lea la etiqueta antes de su uso.
	P210 Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No Fumar.
	P273 Evite su liberación al medio ambiente.
	P305+P351+P338 En caso de contacto con los ojos: enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.