

HOJA TÉCNICA

Catálogo N°: E5325 Grado de preparado: A.C.S.

Nombre técnico del producto: ETANOL ANHIDRO

Sinónimos: Alcohol etílico absoluto; etanol; etanol absoluto

Fórmula	CH ₃ CH ₂ OH	Punto de fusión	-130	Estado físico	Líquido
Peso molecular	46.07	Punto de ebullición	78.5°C	Color	Incoloro
N° CAS	64-17-5	Solubilidad en agua	Completa	Olor	Característico

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: PELIGRO **Almacenaje:** Rojo (área inflamables)

Indicación de peligro:	H225	H319	H335	H336	H361	H372
-------------------------------	------	------	------	------	------	------

Consejos de prudencia:	P201 + P202	P210	P233	P240	P241	P242	P243	P260 + P261	P264	P270	P271	P280	P281	P303 + P361 + P353	P304 + P340	P305 + P351 + P338
	P337 + P313	P308 + P313	P312	P370 + P378	P403 + P235	P405	P501									

Pictogramas:



ESPECIFICACIONES:

Ensayo (CH ₃ CH ₂ OH)	≥99.5%
---	--------

Límites máximos:

Acetona / alcohol isopropilico	Pasa prueba
Acido tituable	0.0005 meq / gr.
Agua (H ₂ O)	0.20%
Base tituable	0.0002 meq/gr.
Color (APHA)	10
Metanol (CH ₃ OH)	0.10%
Residuo después de evaporación	0.00%
Solubilidad en agua	Pasa prueba
Sustancias oscurecidas por ácido sulfúrico (H ₂ SO ₄)	Pasa prueba
Sustancias reductoras del MnO ₄	Pasa prueba