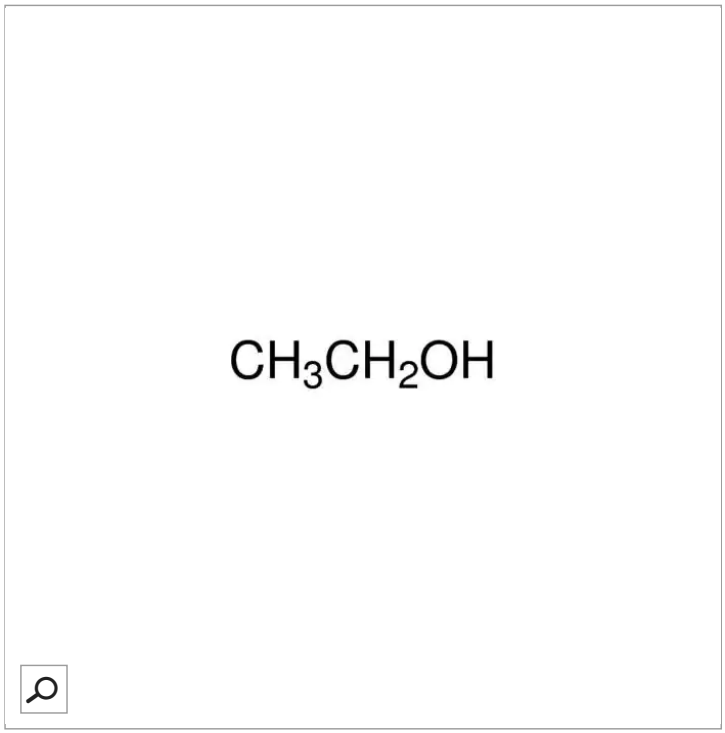
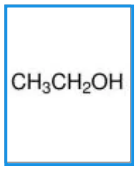
32221 *Riedel de Haën*

Etanol (sin impuestos)

puriss. pa, absoluto, ≥99,8 % (GC), solo para titulares de licencias

sinónimos
Alcohol etílico







Inicie sesión para ver los precios y la disponibilidad específicos de la cuenta. X

Los precios que se muestran en el catálogo no incluyen los impuestos aplicables.

Iniciar sesión **o** crear una cuenta

TAMAÑO DEL PAQUETE*: 4x2.5L

TIPO DE CONTENEDOR*: Botella de plástico

CANTIDAD: — +

En stock Consultar dis idad

Retroalimentación

AÑADIR AL CARRITO

SOLICITAR PRESUPUESTO

32221-4X2.5L

615,78 dólares estadounidenses each

COMPARAR

Etanol (sin impuestos), Puriss. pa, absoluto, ≥99,8 % (GC), solo para titulares de licencias

Marca
Riedel de Haën

Número de registro de Beilstein
1718733

Números CAS (Todos)
64-17-5

Número CE
200-578-6

fórmula lineal
CH_3CH_2OH

Número MDL
MFCD00003568

Masa molar
46 g/mol

Número RTECS
KQ6300000

Sinónimos
Alcohol etílico

Documentos



Certificado de Análisis (COA)

Ver COA reciente

Certificado de Origen (COO)

Ver director de operaciones reciente

Ficha de datos de seguridad (SDS)

Especificaciones

Propiedad	Valor
Apariencia	cumpliendo
Identidad A	cumpliendo
Identidad B	cumpliendo
Ensayo (GC)	mín. 99,8% vol.
rango de ebullición	78 - 79 °C
Densidad (D 20/20)	0,790 - 0,791
Índice de refracción (n 20/D)	1.3612 - 1.3618
Materia no volátil	máx. 0,001 %
Agua (Karl Fischer)	máx. 0,2 %
Ácido libre (como CH_3COOH)	máx. 0,0005 %
Álcali libre (como NH_3)	máx. 0,0001 %
Aluminio (Al)	máx. 0,00005 %
Boro (B)	máx. 0,000002 %
Bario (Ba)	máx. 0,00001 %
Calcio (Ca)	máx. 0,00005 %
Cadmio (Cd)	máx. 0,000005 %

Retroalimentación

Propiedad	Valor
Cobalto (Co)	máx. 0,000002 %
Cromo (Cr)	máx. 0,000002 %
Copper (Cu)	Max. 0.000002 %
Iron (Fe)	Max. 0.00001 %
Magnesium (Mg)	Max. 0.00001 %
Manganese (Mn)	Max. 0.000002 %
Nickel (Ni)	Max. 0.000002 %
Lead (Pb)	Max. 0.00001 %
Tin (Sn)	Max. 0.00001 %
Zinc (Zn)	Max. 0.00001 %
Heavy metals (as Pb)	Max. 0.0001 %
Acetone (GC)	Max. 0.001 %
Aldehydes (as CH_3CHO)	Max. 0.001 %
Isoamyl alcohol (GC)	Max. 0.05 %
Carbonyl compounds (as CO)	Max. 0.003 %
Furfural	complying
Methanol (GC)	Max. 200 Vol.ppm
2-propanol (GC)	Max. 0.003 %
Acetone and 2-propanol according to ACS	complying
Higher alcohols (GC)	Max. 0.01 %
Volatile impurities (GC)	complying
$KMnO_4$ reducing matter (as O)	Max. 0.0003 %
Reaction against H_2SO_4	complying
UV-absorption	complying

Retroalimentación

Propiedad	Valor
APHA	Max. 10
Solubility in water	complying

Properties

Property	Value
Boiling Point/Range	78-79 °C (1.013 hPa)
Color	Colorless
Density	0.790-0.791 g/cm3 (20 °C)
Flashpoint	12 °C
Form	Liquid
Grade	ACS General Use Solvents
Incompatible Materials	Sodium, Platinum, Acetyl chloride, Acetyl bromide, Bromine Pentafluoride, Potassium superoxide, Strong oxidizing agents
Lower Explosion Limit	3.4 %(V)
Melting Point/Range	-115 °C
Partition Coefficient	-0.32
Purity Percentage	99.8
Purity Details	>=99.8%
Solubility	Soluble in most organic solvents
Solubility in Water	Completely miscible
Upper Explosion Limit	15 %(V)
Vapor Pressure	59 hPa (20 °C)
pH-Value	No data available
Product Line	Puriss. p.a.
Storage Temperature	Ambient

Safety Information

Retroalimentación

Property	Value
GHS Classification	 GHS07-Harmful  GHS02-Flammable
Precautionary Statements	Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.;Wash ... thoroughly after handling;Take precautionary measures against static discharge.;Use only non-sparking tools.;Use explosion-proof electrical/ventilating/lighting/.../equipment.
Hazard Class	3
Package Group	II
UN ID	UN1170

Let's Connect!

Sign up to receive exclusive communications about offerings, events, news, surveys, special offers, and related t via telephone, email and other forms of electronic communications.

SIGN UP

Retroalimentación

Quick Links

Services

Brands

Industries

Contact Us

Compañía

Síganos

Derechos de autor © Honeywell Internacional Inc.

Términos y condiciones

Declaracion de privacidad

No vender mi información personal

Aviso de cookies

Darse de baja global

Retroalimentación