



ELMER JO ANAYA S.A.C.
PRODUCTOS QUÍMICOS
ACIDO SULFURICO P.A., ACIDO CLORHIDRICO P.A.
ACIDO NITRICO P.A., NITRATO DE PLATA P.A., OTROS

HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO

ACIDO ACETICO GLACIAL P.A. – Q.P.

1.- Datos del Fabricante:

Fabricante : ELMER JO ANAYA S.A.C.
Marca : J.A. ELMER
Lugar de Fabricación : Jr. El Níquel Nº 277 – Los Olivos, Lima – Perú.

2. Información General del Producto:

Nombre técnico : Ácido Acético Glacial P.A. – Q.P.
Fórmula química : CH₃COOH
Peso molecular : 60.05
Número CAS : 64-19-7
Código de riesgos : R 10-35
S 23-26-36 / 37 / 39-45

3.- Propiedades Físicas y Químicas:

Estado físico : Líquido
Color : Incoloro
Olor : Fuerte olor a vinagre
Densidad a 20 °C : 1.05 g/cm³
Gravedad específica : 1.050 – 1.056 a 20 °C
Temperatura de ebullición : Aprox. 118 °C
Temperatura de fusión : Mín. 16.0 °C
Propiedad o reacción : Ácida
Solubilidad : Completamente soluble en agua y alcohol.

4.- Especificaciones:

Concentración : mín. 99.7 %

Elemento	Símbolo	ppm	% en peso
Fe (Hierro)	Fe	≤ 0.2	≤ 0.00002
Cloruros	Cl	≤ 1	≤ 0.00010
Sulfatos	SO ₄	≤ 1	≤ 0.00010
Metales pesados (como Pb)		≤ 0.5	≤ 0.00005
Residuo después de evaporación		≤ 10	≤ 0.001
Sustancia reductora del dicromato		Pasa la prueba	
Sustancia reductora del permanganato		Pasa la prueba	
Prueba de dilución		Pasa la prueba	
Temperatura de solidificación		Mín. 16.0 °C	



ELMER JO ANAYA S.A.C.
PRODUCTOS QUIMICOS
ACIDO SULFURICO P.A., ACIDO CLORHIDRICO P.A.
ACIDO NITRICO P.A., NITRATO DE PLATA P.A., OTROS

5.- Presentaciones:

- En botellas de 1 litro (1.05 kg)
- En botellas de 2.50 litros (2.62 kg)
- En bidones de 27 kg
- Otra presentación a requerimiento especial del cliente.