



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

## **HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO**

### **ACETATO DE AMONIO 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 N° 277 Los Olivos, Lima – Perú.

#### **2.- Información General del Producto:**

Nombre técnico : Acetato de Amonio P.A. – Q.P.  
Fórmula química :  $\text{CH}_3\text{COONH}_4$   
Sinónimos : Sal amónica de ácido acético  
Peso molecular : 77.08  
Número CAS : 631-61-8

#### **3.- Propiedades Físicas y Químicas:**

Estado físico : Sólido  
Apariencia : Cristales blancos  
Olor : Ligero olor a vinagre  
Densidad (20 °C) : 1.07 g/cm<sup>3</sup>  
Temperatura de ebullición : Se descompone  
Temperatura de fusión : 114°C  
Solubilidad : Soluble en agua y alcohol etílico

#### **4.- Especificaciones**

Pureza : mín. 98.0 %  
pH, 5% (25 °C) : 6.7-7.3

| Elemento                       | Símbolo         | ppm   | % en peso  |
|--------------------------------|-----------------|-------|------------|
| Hierro                         | Fe              | ≤ 5   | ≤ 0.0005 % |
| Cloruro                        | Cl              | ≤ 5   | ≤ 0.0005 % |
| Nitrato                        | NO <sub>3</sub> | ≤ 10  | ≤ 0.001 %  |
| Sulfato                        | SO <sub>4</sub> | ≤ 10  | ≤ 0.001 %  |
| Metales pesados (como Pb)      |                 | ≤ 5   | ≤ 0.0005 % |
| Materia insoluble              |                 | ≤ 50  | ≤ 0.005 %  |
| Residuo después de calcinación |                 | ≤ 100 | ≤ 0.01 %   |

#### **5.- Presentaciones:**

- En frascos de 1 kg
- Otra presentación a requerimiento especial del cliente.

---

Jr. El Níquel 277 Los Olivos - Lima - Perú Teléfono:(51 1) 528-3221  
e-mail: elmer@joanaya.com, ejoanaya@gmail.com  
www.joanaya.com