

# Especificaciones de Producto

## ÁCIDO TARTÁRICO USP

**Formula:**  $C_4H_6O_6$

**Peso Molecular:** 150.09 g/mol

**CAS:** 87-69-4

### Determinaciones

### Especificaciones

Descripción:

Cristales incoloros o translúcidos, o polvo de fino a granulado de color blanco.

Solubilidad:

Muy soluble en agua, fácilmente soluble en alcohol.

Ensayo:

99.7 – 100.5%

Identidad:

A) Cumple con los requisitos para la prueba de tartrato

B) Absorción en el Infrarrojo

Residuo de ignición:

≤ 0.1%

Cloruros y Sulfatos:

No se produce turbidez

Rotación óptica:

+12.0° - + 13.0°

Perdida por secado:

≤ 0.5%

Límite de oxalato:

No se produce turbidez.

**Cumple especificaciones USP / NF 2022.**



**Condiciones de almacenamiento:** Conservar en envases impermeables y herméticamente cerrados en un lugar seco y bien ventilado.



**Precauciones para el manejo del producto:** Evítese la formación de polvo y aerosoles. La manipulación de materiales sólidos puede resultar en la formación de polvos combustibles, dicho potencial deberá ser considerado. Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.