Especificaciones de Producto

ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL HPLC

Formula: $C_2H_4O_2$

Peso Molecular: 60.05 g/mol

CAS: 64-19-7

Determinaciones	Especificaciones
Ensayo:	≥ 99.7%
Color (APHA):	≤ 10
Prueba de dilución:	Pasa la prueba
Residuo de evaporación:	≤ 0.001%
Anhidrido Acético [$(CH_3CO)_2O$]:	≤ 0.01%
Cloruros (Cl):	≤ 1 ppm
Sulfatos (SO_4):	≤ 1 ppm
Metales pesados (Pb):	≤ 0.5 ppm
Fierro (Fe):	≤ 0.2 ppm
Sustancias reductoras de $K_2Cr_2O_7$:	Pasa la prueba
Sustancias reductoras de $KMnO_4$:	Pasa la prueba
Base titulable:	≤ 0.0004 meq/g
Longitud de onda (nm):	Absorbancia
255	1.000
280	0.050
350	0.010
400	0.010

Cumple especificaciones ACS 11ª Ed.

Condiciones de almacenamiento: Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente, y mantener en posición vertical para evitar pérdidas. Sensible a la humedad.

Precauciones para el manejo del producto: Evitar la inhalación por vapor o neblina. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas. Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas electrostáticas.