

FICHA TÉCNICA

7043 - Ácido Tartárico

7043-TARTARICO ACIDO POLVO PH.EUR	
Identificación	CAS: : 87-69-4
Peso Molecular	150.09 g/mol
Fórmula Molecular	C4H6O6

CARACTERISTICAS FISIOQUÍMICAS	
PARÁMETRO	ESPECIFICACIONES (1)
Riqueza	>= 99,9 %
Pérdida por Secado	<= 0,2 %
Residuo de ignición	<= 0,02 %
Sulfatos	<= 150 ppm
Hierro	<= 5 ppm
Cloruros	<= 10 ppm
Arsénico	<= 1 ppm
Acido Oxálico	<= 100 ppm
Calcio	<= 200 ppm
Mercurio	<= 1 ppm
Metales Pesados	< 10 ppm
Plomo	<= 2 ppm

INFORMACION ADICIONAL (1)
<ul style="list-style-type: none"> - Aspecto físico: El Ácido Tartárico aparece como cristales monoclinicos , incoloros o en forma de polvo blanco inodoro y sabor ácido. - El Ácido Tartárico es estable al aire y la luz. - Nombre químico: Ácido Tartárico (Ácido 2, 3-dihidroxi-butanodiico). - Punto de fusión: 168-170° C - Rotación específica (disolución acuosa 20%, w/v) = + 12,0 /12,8 - La solución acuosa al 1 % presenta un pH = 2,1 - Solubilidad en: <ul style="list-style-type: none"> Etanol, 25° C: 19,6 g/100 ml Éter, 25°C: 0,59 g/100m - La vida útil del producto es de 10 años pero al ser higroscópico se recomendó utilizarlo antes de 6 meses. - Conforme a: Ph. EUR, UPS, FU, NF, FCC y REG 2012/231/EC.

CONSERVACION Y ALMACENAMIENTO (1)
Mantenerse en el embalaje original, en un lugar fresco y seco, evitando exponerlo a temperaturas muy calientes o/y muy frías y evitar la luz solar directa.

La información arriba especificada no exime en cualquier caso al destinatario de la mercancía de la obligación de identificar y controlar el producto en relación al empleo previsto y ajustar en todo momento su uso/destino a la legislación vigente en cada caso. El uso/destino final de la materia es desconocido por LA DESPENSA DEL JABÓN SL en el momento de la operación.

(1) Datos suministrados por el proveedor / fabricante