

Fórmula:  $C_6H_8O_7$

Peso molecular: 192.13 g/mol

Número CAS: 77-92-9

### Descripción

Cristales blancos, con un sabor ácido.

### Aplicaciones

Se utiliza principalmente como acidulante, agente aromatizante, agente conservante y antienviejimiento en la alimentación y la industria de las bebidas. También se utiliza como antioxidante, plastificante y detergente en química, cosmética y de limpieza.

### Especificaciones

Apariencia:	Cristales blancos, con un sabor ácido
% Ensayo (base anhidra):	99.5 – 100.5
% Agua (K.F):	0.2 máx.
% Residuo de ignición:	0.05 máx.
Sustancias carbonizables rápidamente:	Pasa
Oxalatos, ppm:	100 máx.
Sulfatos, ppm:	150 máx.
Arsénico (como As), ppm:	1 máx.
Metales pesados (como Pb), ppm:	5 máx.
% Color en solución (%T en 420 nm):	99 mín.
Claridad de solución (NTU):	4 máx.
Plomo, ppm:	0.5 máx.
Hierro, ppm:	5 máx.
Nitrito y nitrato:	No detectable
Calcio, ppm:	75 máx.
Mercurio, ppm:	1 máx.
Endotoxinas bacterianas, IU/mg:	< 0.5

### Notas

Almacenar en un lugar seco y fresco. Su tiempo de vida en anaquel es de dos años a partir de la fecha de producción. Evitar almacenar con sustancias de olores tóxicos o desagradables.

**Presentación:** Paquete 25 kg de papel-plástico compuesto red bolsas o 3-ply bolsas de papel kraft con revestimiento PE, PP.

La información anterior se cree es precisa y representa la mejor información disponible para nosotros al momento. Sin embargo, no garantizamos la comerciabilidad o cualquier otra garantía, expresa o implícita, con respecto a tal información, y no asumimos ninguna responsabilidad en su uso. Los usuarios deben hacer sus propias investigaciones para determinar la utilidad de la información para sus propósitos particulares. De ninguna manera la compañía será responsable de reclamos, pérdidas, o daños de ningún tercero o por pérdida de ganancias o de ningún daño especial, indirecto, incidental, consecuente o ejemplar, aún si la compañía fue notificada de la posibilidad de dichos daños.