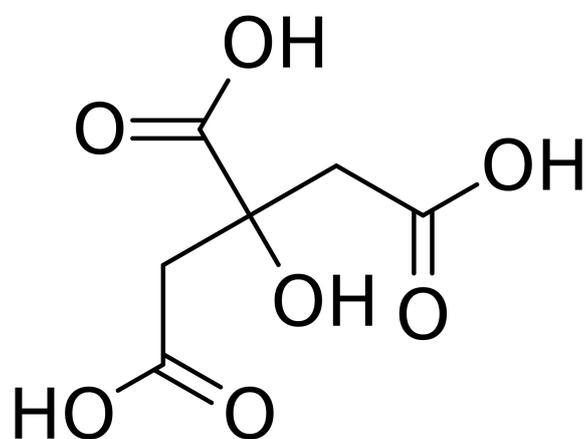


h1>Ácido cítrico anhidro [77-92-9]



Número de CAS: **77-92-9**

Fórmula de resumen: **C6H8O7**

Masa molar: **192.12 g / mol**

Sinónimos: **acidum citricum monohydricum**

Traducción [ENG]: **citric acid**

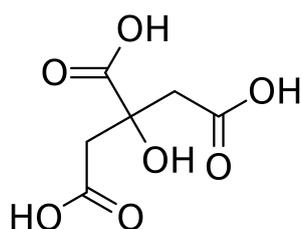
Aplicación: **Utilizado en la producción de otros productos químicos orgánicos y preparaciones, productos para el cuidado del cuerpo, detergentes, productos de limpieza y otros productos para el hogar; fabricación de papel; Productos de construcción, polímeros y productos de plástico.**

VARIANTES

Imagen

Precio

Paquete de tamaño



€36,30 bruto | €29,51 neto

25 kg

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Ácido cítrico anhidro [77-92-9]

Ácido cítrico utilizado en la producción de otras preparaciones y productos químicos orgánicos, productos para el cuidado del cuerpo, detergentes, productos de limpieza y otros productos para el hogar; fabricación de papel; Productos de construcción, polímeros y productos de plástico.

Forma: sólido

Apariencia: cristales incoloros o polvo blanco

Olor: sin olor

pH: 1.8 (25 ° C)

Punto de fusión: aproximadamente 153 ° C (descomposición)

Temperatura de autoignición: 345 ° C

Presión de vapor: <0.1 hPa (20 ° C)

Densidad: 1.665 g / cm³ (18 ° C)

Peso a granel: aproximadamente 560 kg / m³

Solubilidad: fácilmente soluble en agua.

Solubilidad en agua: 592 g / l (20 ° C)

Coefficiente de reparto n-octanol / agua: aproximadamente 1.7

Solubilidad: fácilmente soluble en agua.

Aplicación: preparación de tampones, agente de enmascaramiento para algunos metales, producción de citrato, antioxidante, anticoagulante, producción farmacéutica

Pictogramas de peligro

Etiquetas para productos químicos peligrosos y mezclas que forman parte del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA). Los pictogramas recomendados por GHS tienen la forma de un conjunto cuadrado en la parte superior. Deben contener un símbolo negro sobre un fondo blanco con un borde rojo.

Reglas de prioridad que deben observarse en relación con el etiquetado de una sustancia:

- el cráneo y las tibias cruzadas, el pictograma de signo de exclamación no debe agregarse.
- corrosividad, el signo de exclamación de pictograma no debe agregarse si se trata de irritación de los ojos o la piel.
- peligro para la salud que determina la sensibilización respiratoria, el pictograma de signo de exclamación no debe agregarse si se trata de sensibilización de la piel o irritación de los ojos o la piel.

Fuente: [pictogramas GHS](#)