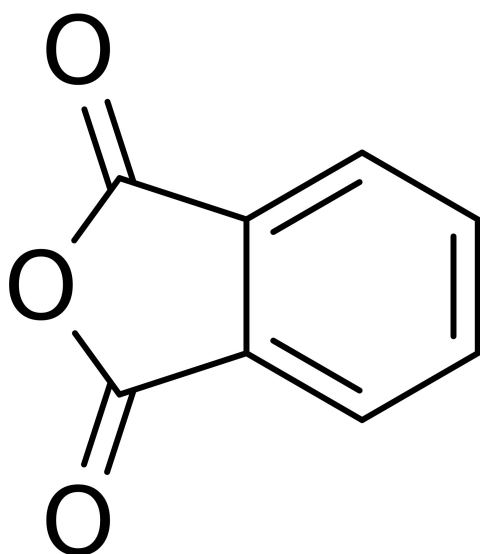


h1>Anhídrido ftálico puro [85-44-9]



Número de CAS: **85-44-9**

Fórmula de resumen: **C₆H₄ (CO)₂O**

Masa molar: **148.1 g / mol**

Sinónimos: **anhídrido ftálico**

Traducción [ENG]: **anhídrido ftálico**

Aplicación: **el anhídrido ftálico se utiliza para la producción de plastificantes y cargas para polímeros y colorantes. Como resultado de la condensación con fenol, forma fenolftaleína, utilizada como indicador ácido-base. Una aplicación importante es la producción de antraquinona y sus derivados.**

VARIANTES

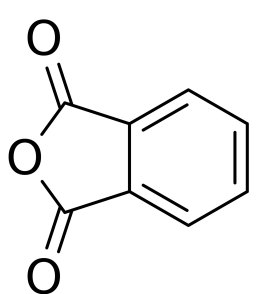
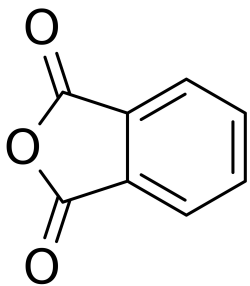
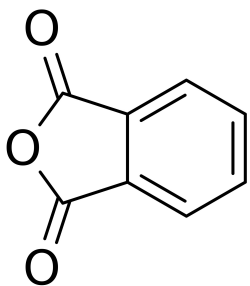
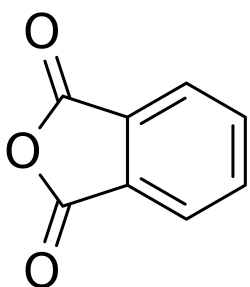
Imagen	Precio	Paquete de tamaño
	€28,60 bruto €23,25 neto	1 kg

Imagen	Precio	Paquete de tamaño
	€132,00 bruto €107,32 neto	5 kg
	€242,00 bruto €196,75 neto	10 kg
	€462,00 bruto €375,61 neto	20 kg

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Anhídrido ftálico puro [85-44-9]

El anhídrido ftálico se usa para la producción de plastificantes y cargas para polímeros y colorantes. Como resultado de la condensación con fenol, forma fenolftaleína, utilizada como indicador ácido-base. Una aplicación importante es la producción de antraquinona y sus derivados.

Forma: sólido

Color: blanco

Aroma: ligeramente aromático.

Punto de fusión: 129 - 132 ° C

Punto de ebullición: 285 ° C

Temperatura de autoignición: 580 ° C

Punto de inflamación: 151 ° C

Límites de explosión:

inferior: 1,7% vol.

superior: 10,4% vol.

Presión de vapor: 0.01

Densidad: (20 ° C): 1.527 g / cm³.

Peso a granel: 500 - 700 kg / m³

solubilidad:

en agua: 6 g / l (20 ° C)

en disolventes orgánicos: etanol, éter dietílico, ácido fórmico

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](#)