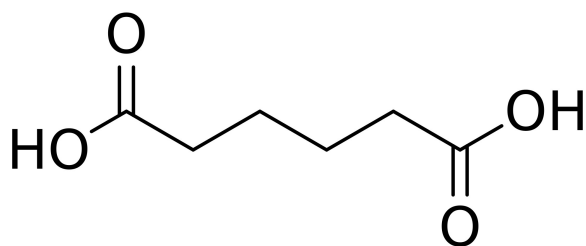


h1>Ácido adípico AR [124-04-9]



Número de CAS: **124-04-9**

Fórmula de resumen: **C6H10O4**

Masa molar: **146.14 g / mol**

Sinónimos: **ácido butano-1,4-dicarboxílico, ácido hexanodioico**

Traducción [ENG]: **adipic acid**

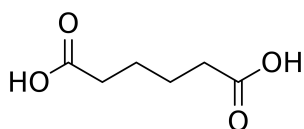
Aplicación: **El ácido adípico se usa en la industria química en la síntesis de poliamidas, la producción de insecticidas, adhesivos, plastificantes, como componentes de lubricantes y la producción de poliéster polioles, y en la industria alimentaria, se agrega al polvo de hornear, rellenos y recubrimientos y como agente gelificante en artículos.**

VARIANTES

Imagen

Precio

Paquete de tamaño



€242,00 bruto | €196,75 neto

25 kg

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Ácido adípico AR [124-04-9]

El ácido adípico se usa en la industria química en la síntesis de poliamidas, la producción de insecticidas, adhesivos, plastificantes, como ingredientes en lubricantes y la producción de poliéster polioles, y en la industria alimentaria, se agrega al polvo de hornear, rellenos y recubrimientos, y como agente gelificante en los productos.

Forma: sólido

Color: blanco

Olor: sin olor

pH: 2.7 (23 g / l, 25 ° C)

Punto de fusión: 150-153 ° C

Punto de ebullición: 337.5 ° C (1013 hPa)

Temperatura de autoignición: 405 ° C

Punto de inflamación: 198 ° C

Densidad: 1.36 g / cm³

Peso a granel: aproximadamente 630 kg / m³

solubilidad:

en agua: 23 g / l (25 ° C)

Log K (o / w): 0.093

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](#)