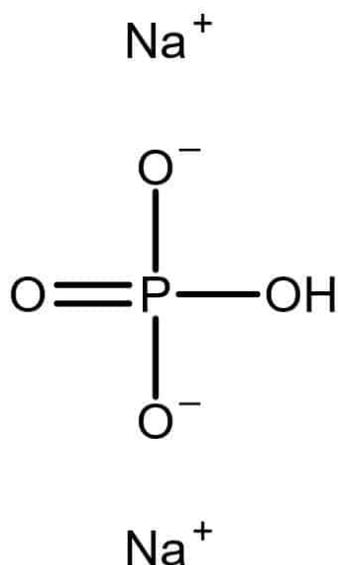


h1> Hidrofosfato de disodio anhidro 98%

[7558-79-4]



Número de CAS: 7558-79-4

Fórmula de resumen: HNa₂O₄P

Masa molar: 141.98 g / mol

Sinónimos: fosfato de hidrógeno disódico

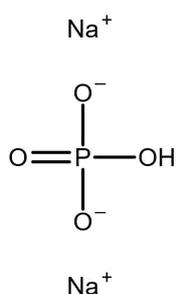
Traducción [ENG]: di-sodio

hidrogenofosfato anhidro

Aplicación: el fosfato de hidrógeno disódico se utiliza como reactivo de laboratorio y tampón en el análisis químico. Otras aplicaciones se refieren a la producción de cerámica, detergentes y esmaltes; como mordiente en el teñido. Se usa terapéuticamente como laxante.

VARIANTES

Imagen

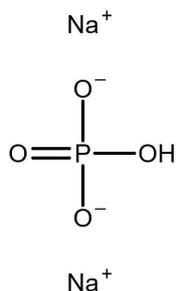


Precio

€131,96 bruto | €107,28 neto

Paquete de tamaño

10 kg

Imagen**Precio**

€307,78 bruto | €250,23 neto

Paquete de tamaño

25 kg

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**Hidrofosfato de disodio anhidro 98% [7558-79-4]**

El hidrogenofosfato de di-sodio se usa como reactivo de laboratorio y tampón en el análisis químico. Otras aplicaciones se refieren a la producción de cerámica, detergentes y esmaltes; como mordiente en el teñido; para papel y madera ignífugas; para pesar e imprimir seda; en tratamiento de agua en la caldera; como secuestrante en la comida; como suplemento dietético; en esmaltes de soldadura; y en fertilizantes. Se usa terapéuticamente como laxante. Se utiliza en soluciones tampón de pH.

Descripción física Polvo o cristales blancos cristalinos

Identificación A, B, C, D para pasar las pruebas.

Solubilidad (10% en agua) Solución transparente e incolora.

Sustancia insoluble <0.4%

Cloro (Cl) ≤200ppm

Sulfato (SO₄) ≤500ppm

Hierro (Fe) ≤20ppm

Metales pesados (como Pb) ≤10ppm

Arsénico (As) ≤2ppm

Sustancias reductoras Para pasar la prueba

Fosfato monosódico ≤0.025%

Número total de levaduras y mohos <100CFU / g

Recuento total de placas aeróbicas ≤1000CFU / g

Coliforms totales negativos

Pérdida por secado ≤5.0% (USP)

Pérdida por secado ≤ 1.0% (EP)

Pureza 98.0-100.5% (base seca)

Cumple con EP, USP

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, no se debe agregar el pictograma de signo de exclamación
- 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](#)