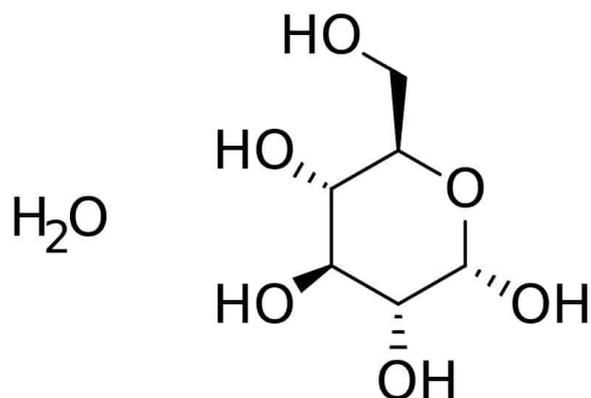


h1>Monohidrato de dextrosa 99.5%

[14131-43-7]



Número de CAS: **14431-43-7**

Fórmula de resumen: **C6H12O6 · H2O**

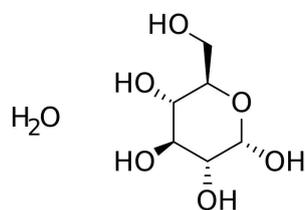
Masa molar: **198.18 g / mol**

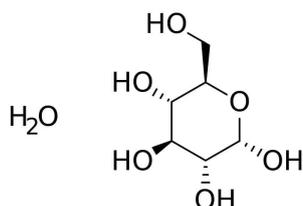
Sinónimos: **monohidrato de dextrosa, monohidrato de dextroso (glucoso), monohidrato de D-glucopiranososa, monohidrato de D-glucosa**

Traducción [ENG]: **D-(+)-Glucose monohydrate**

Aplicación: **el monohidrato de dextrosa restaura los niveles de glucosa en la sangre, proporciona calorías, puede ayudar a minimizar el agotamiento del glucógeno hepático y ejercer efectos ahorradores de proteínas. La dextrosa también juega un papel en la producción de proteínas y el metabolismo de los lípidos.**

VARIANTES

Imagen	Precio	Paquete de tamaño
	<p>€131,96 bruto €107,28 neto</p>	<p>10 kg</p>

Imagen**Precio**

€659,78 bruto | €536,41 neto

Paquete de tamaño

50 kg

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**Monohidrato de dextrosa 99.5% [14431-43-7]**

El monohidrato de dextrosa restaura los niveles de glucosa en la sangre, proporciona calorías, puede ayudar a minimizar el agotamiento del glucógeno en el hígado y ejerce efectos ahorradores de proteínas. La dextrosa también juega un papel en la producción de proteínas y el metabolismo de los lípidos.

Descripción física polvo cristalino blanco

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

pH 3.0 - 6.0

Dióxido de azufre (SO₂) ≤ 10mg / kg

Agua (KF) 7.0 - 9.5%

Pureza (HPLC) ≥ 99.5%

Como: ≤0.1 mg / kg

Ca: ≤10 mg / kg

Cd: ≤5 mg / kg

Cada: ≤5 mg / kg

Cr: ≤5 mg / kg

Cu: ≤5 mg / kg

Fe: ≤5 mg / kg

K: ≤50 mg / kg

Mg: ≤5 mg / kg

Mn: ≤5 mg / kg

Na: ≤50 mg / kg

Ni: ≤5 mg / kg

Pb: ≤5 mg / kg

Zn: ≤5 mg / kg

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](#)