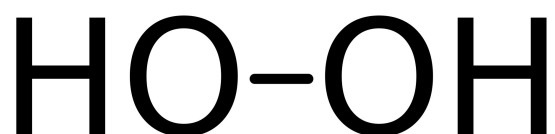


h1>Solución de peróxido de hidrógeno al
30% AR 7722-84-11



Número de CAS: **7722-84-1**

Fórmula de resumen: **H2O2**

Masa molar: **34.02 g / mol**

Sinónimos: **peróxido de hidrógeno**

Traducción [ENG]: **Hydrogen peroxide**

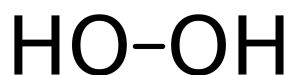
Aplicación: **el peróxido de hidrógeno se usa para blanquear seda, telas, plumas y cabello; en la refinación de aceites y grasas; para limpiar superficies metálicas; como antiséptico; y en propulsión de cohete (solución al 90%). Se vende como una solución acuosa de 3-90% en peso. Es generalmente reconocido como un conservante seguro, bactericida y blanqueador de la piel en cosméticos.**

VARIANTES

Imagen

Precio

Paquete de tamaño



€118,76 bruto | €96,55 neto

10 L

Imagen

Precio

Paquete de tamaño

HO-OH

€285,78 bruto | €232,34 neto

25 L

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**Solución de peróxido de hidrógeno al 30% AR [7722-84-1]**

El peróxido de hidrógeno se usa para blanquear seda, telas, plumas y cabello; en la refinación de aceites y grasas; para limpiar superficies metálicas; como antiséptico; y en propulsión de cohete (solución al 90%). Se vende como una solución acuosa de 3-90% en peso. Es generalmente reconocido como un conservante seguro, bactericida y blanqueador de la piel en cosméticos. Si no se diluye, puede causar quemaduras en la piel y las membranas mucosas.

Punto de fusión: -33C

Punto de ebullición: 108C

Densidad: 1.13 g / ml a 20C

Densidad de vapor: 1.1 (vs aire)

Presión de vapor: 23.3 mm Hg (30C)

Índice de refracción: 1.3350

Punto de inflamación: 107C

Temperatura de almacenamiento: 2-8C

Solubilidad: éter dietílico: soluble

Pka: 11.5 (a 25C)

Color ≤10 (APHA)

Gravedad específica: aproximadamente 1.13

Olor: olor ligeramente fuerte e irritante

PH: 2-4 (H₂O, 20C)

Rango de pH: 6-8 a 25C

Solubilidad en agua: miscible

Merck: 14.4798

BRN: 3587191

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](#)