



FÁBRICA DE PRODUCTOS QUÍMICOS  
MANUFACTURE OF CHEMICAL PRODUCTS



# AGUA OXIGENADA 50%

## PERÓXIDO DE HIDRÓGENO AL 50%

*H-0711*

Líquido incoloro de 200 volúmenes con propiedades antisépticas para limpieza de superficies. Agente oxidante potente. Se descompone rápidamente a oxígeno y agua con liberación de calor. Usos: blanqueador de tejidos y cabello, colorantes, cremas dentales, enjuagues bucales, limpiadores de baño y quitamanchas. En la industria se usa en concentraciones más altas para blanquear telas, papel, como componente de combustibles para cohetes y para fabricar espuma de caucho y sustancias químicas orgánicas.

### *Modo de empleo*

Solución que contiene un elevado porcentaje de agua oxigenada, puede ser peligrosa si no se manipula correctamente. Se recomienda diluir con agua destilada máx. 1 litro por cada 10 litros de agua. Se descompone en presencia de cualquier materia orgánica y con la luz, por ello no debe reutilizarse y debe guardarse en frascos opacos y bien cerrados. Debe usarse inmediatamente después de preparar la mezcla.

<i>Apariencia</i>	Transparente
<i>Color</i>	Incoloro
<i>Olor</i>	Acre
<i>pH</i>	1,61 - 2,41
<i>Densidad</i>	1200,7 kg/m <sup>3</sup>
<i>Descripción química</i>	Peróxido/s

### *Peligro*

Ox. Liq. 2: H272 - Puede agravar un incendio, comburente. Skin Corr. 1B: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. STOT SE 3: H335 - Puede irritar las vías respiratorias. - P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse. P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. - Sustancias que contribuyen a la clasificación: Peróxido de hidrógeno en disolución 50% (CAS 7722-84-1) - Contiene: Blanqueantes oxigenados (% (p/p) >= 30) - Mantener fuera del alcance de los niños. No Ingerir. En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, teléfono 91 562 04 20. Contenido máx. en C.O.V.: 0 g/L (20 °C). Revisar la ficha de seguridad antes de consumir.



**UN2014**

*UFI: 9GWY-D8JT-D00W-YQ69*

*04/04/22*