

h1>Ácido clorhídrico 35-38% AR [7647-01-0]



Número de CAS: **7647-01-0**

Fórmula de resumen: **HCl**

Masa molar: **36,46 mol**

Sinónimos: **hydrochloric acid**

Traducción [ENG]: **ácido clorhídrico**

Aplicación: El ácido clorhídrico es uno de los ácidos más importantes en la industria (por ejemplo, textil, plástico, farmacéutico, curtido, azúcar, producción de colorantes, extracción de minerales). También se utiliza para limpiar superficies metálicas y en geología para analizar minerales. Además, junto con el ácido nítrico forma agua real, utilizada, entre otros, para pulpar metales preciosos.

VARIANTES

Imagen

Precio

Paquete de tamaño



€29,70 bruto | €24,15 neto

30 L

Imagen

Precio

Paquete de tamaño



€660,00 bruto | €536,59 neto

1180 kg

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Ácido clorhídrico 35-38% AR [7647-01-0]

El ácido clorhídrico es uno de los ácidos más importantes en la industria (incluidos textiles, plásticos, productos farmacéuticos, curtido, azúcar, producción de tintes, extracción de minerales). También se utiliza para limpiar superficies metálicas y en geología para analizar minerales. Además, junto con el ácido nítrico forma agua real, utilizada, entre otros. para pulpar metales preciosos.

Apariencia incolora, líquido claro

Contenido 35,4%

Residuos de tostado (SO₄) máx. 0.001%

Sulfatos (SO₄) máx. 0.0002%

Sulfitos (SO₃) máx. 0.0005%

Cloro libre (Cl₂) máx. 0.0002%

Metales pesados (Pb) máx. 0.0001%

Arsénico (As) máx. 0.000005%

Zinc (Zn) máx. 0.00005%

Aluminio (Al) máx. 0.0001%

Magnesio (Mg) máx. 0.00005%

Manganeso (Mn) máx. 0.00005%

Cobre (Cu) máx. 0.00005%

Níquel (Ni) máx. 0.00005%

Plomo (Pb) máx. 0.00005%

Hierro (Fe) máx. 0.0001%

[Especificación del producto](#)

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](#)