

# Cloruro de hidrógeno

## Marcado

CAS

Clasificación ADR

Color de la botella

7647-01-0  
UN 1050 CLORURO DE  
HIDRÓGENO ANHIDRO, 2.3  
(8),(C/D)



Color de la ojiva: amarillo

## Propiedades principales

gas licuado, más pesado que el aire, incoloro, acre, corrosivo, tóxico

## Símbolos de riesgo



## Propiedades físicas

Peso molecular	36,461 kg/kmol
Densidad del gas a 0°C y 1,013 bar	1,6423 kg/m <sup>3</sup>
Densidad relativa al aire	1,2702
Presión de vapor a 20°C	42,6 bar

Para más información sobre seguridad consulte la Ficha de Datos de Seguridad



Especificaciones			
		Cloruro de hidrógeno 2.8	
<b>Composición</b>			
HCl	≥	99,8	Vol.-%
<b>Impurezas</b>			
H <sub>2</sub> O	≤	10	ppmv
inert gases	≤	2.000	ppmv

## Observaciones

Aplicaciones:

Cloración de cauchos y plásticos  
Precursor de compuestos clorados

¡Entrega solo con la declaración final de los consumidores!  
¡No hay entrega a una persona privada!