



Av. Néstor Gambetta 8583 - 8585
Callao-Perú

www.quimpac.com.pe

ÁCIDO CLORHÍDRICO

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA COMERCIAL

DESCRIPCIÓN GENERAL

Producto:	Ácido clorhídrico 33%
Fórmula:	HCl
Otras denominaciones:	Ácido clorhídrico industrial, cloruro de hidrógeno

PRESENTACIONES

Granel en cisternas
Hoover drums de 1000 l
Envases de 240 y 250 kg

TIEMPO DE VIDA

Tres años a partir de la fecha de producción
--

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Características	Límites	Unidad
Ácido clorhídrico (como HCl)	33.0 - 35.0	% w/w
Ácido clorhídrico (como HCl)	383.0 - 410.0	g/l
Cloro residual	Máx. 100.0	mg/l
Hierro (como Fe)	Máx. 1.0	mg/l
Densidad (a 25 °C)	1.161 - 1.171	g/ml
Sulfatos (como SO ₄)	Máx. 500.0	mg/l
Color	Ligeramente amarillo	
Apariencia	Líquido transparente exento de partículas en suspensión	

IMPORTANTE: El Cliente es responsable de determinar si los productos y la información de este documento son apropiados para el uso al que los destine. El Vendedor no asume ninguna obligación ni responsabilidad sobre el uso de la información de este documento, a pesar de que fue preparada por personal técnico competente.