

FICHA TÉCNICA

ÁCIDO CLORHÍDRICO 33%

Nº CAS: 7647-01-0	Nombre químico: Ácido clorhídrico 33%
Nº CE: 231-595-7	Fórmula molecular: HCl
Formato: 1L	

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

Aspecto	Líquido de olor característico
Densidad	1,1593 g/cm ³
Solubilidad en agua	Soluble
pH	<1

ESPECIFICACIÓN	VALOR TEÓRICO
Riqueza	Mín. 30,00%
Cloro libre (Cl)	Máx. 30,00 ppm
Hierro (Fe)	Máx. 5,00 ppm

DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

Usos:

- Síntesis química de cloruros orgánicos, empleados en la fabricación de productos agroquímicos
- Producción de compuestos químicos inorgánicos necesarios para la desmineralización del agua
- Industria petroquímica: activación de yacimientos petroleros
- Para desatascar tuberías
- Regulación del pH de productos farmacéuticos

Almacenaje: conservar en envase cerrado a 5-35°C, en un lugar seco y bien ventilado. Mantener alejado de fuentes de calor, luz solar directa, puntos de ignición, agentes oxidantes y materiales fuertemente ácidos o básicos.

Toda la información contenida en este documento ha sido obtenida del documento original recibido de nuestro proveedor.

Aprobado por: Departamento de Calidad