

FICHA TÉCNICA

ÁCIDO CLORÍDRICO

Descrição: Líquido fumegante, transparente, ligeiramente amarelado, odor ocre, libera vapores perceptíveis em contato com o ar.

Nome Químico: Ácido Clorídrico

N° ONU: 1789

Sinônimo: Ácido Muriático

N° de Risco: 80.

Peso Molecular: 36.46 g/mol

Grupo de Embalagens: II.

CAS: 7647-01-0

Nome apropriado para embarque:
ÁCIDO CLORÍDRICO

Propriedades e Especificações:

Características

| | |
|---------------------|------------------------------|
| Estado físico: | Líquido; |
| Cor: | Incolor a amarelado; |
| Odor: | Acre e Picante; |
| Densidade à 20 °C: | $\geq 1,165 \text{ Kg/dm}^3$ |
| Concentração de HCl | Mín.30,0% |
| Teor de Cloro Livre | Máx. 5 ppm |
| Fe | $\leq 10 \text{ mg/Kg}$ |

Armazenamento: Armazenar em recipientes plásticos (PEAD) fechados e devidamente identificados, em ambiente seco, ventilado, coberto e protegido do sol e substâncias incompatíveis.

Precauções e Segurança: Consultar a FISPQ (Ficha de Informação de Segurança do Produto Químico). Disponíveis no site: www.pooltecnica.com.br

Embalagem: bombonas de 50, tambores de 250 e contentores de 1200 Kg.

Prazo de Validade: 6 Meses.