

工业盐酸(无色，纯白) 31%

产品名称	工业盐酸(无色，纯白) 31%
公司名称	泰州市海陵区风成化工有限公司
价格	80.00/吨
规格参数	含量 :31% 产品等级:工业级 厂家(产地):江苏梅兰
公司地址	泰州市海陵区长兴路30号8208室
联系电话	13852609219

产品详情

中文名称2：氢氯酸英文名称2：chlorohydric acid技术说明书编码：995cas no.：7647-01-0 分子式：
无（盐酸是hcl的水溶液，属于混合物。）分子量：36.46

【化学反应】强酸性，和碱反应生成氯化物和水 $\text{hcl} + \text{naoh} = \text{nacl} + \text{h}_2\text{o}$ 能与碳酸盐反应，生成二氧化碳， $\text{k}_2\text{co}_3 + 2\text{hcl} = 2\text{kcl} + \text{co}_2 + \text{h}_2\text{o}$ 能与活泼金属单质反应,生成氢气 $\text{fe} + 2\text{hcl} = \text{fecl}_2 + \text{h}_2$ 能与金属氧化物反应,生成盐和水 $\text{mgo} + 2\text{hcl} = \text{mgcl}_2 + \text{h}_2\text{o}$ 实验室常用盐酸于制取二氧化碳的方法 $\text{caco}_3 + 2\text{hcl} = \text{cacl}_2 + \text{h}_2\text{o} + \text{co}_2$ （不用 na_2co_3 因为反应速率过快）能用来制取弱酸 $\text{ch}_3\text{coona} + \text{hcl} = \text{ch}_3\text{cooh} + \text{nacl}$

【主要用途】

重要的无机化工原料，广泛用于染料、医药、食品、印染、皮革、冶金等行业。盐酸能用于制造氯化锌等氯化物（氯化锌是一种焊药），也能用于从矿石中提取镭、钒、钨、锰等金属，制成氯化物。随着有机合成工业的发展，盐酸（包括氯化氢）的用途更广泛。如用于水解淀粉制葡萄糖，用于制造盐酸奎宁（治疗疟疾病）等多种有机药剂的盐酸盐等。

"供应工业盐酸(无色，纯白) 31%"的厂家(产地)为江苏梅兰，来源是合成酸，质量等级为优等品(工业)，盐酸的含量是31%，用途级别为工业级，颜色/外观是无色，执行质量标准为GB320-2006