

浓盐酸31% 工业盐酸 氯化氢 氢氯酸

产品名称	浓盐酸31% 工业盐酸 氯化氢 氢氯酸
公司名称	厦门立致贸易有限公司
价格	1000.00/吨
规格参数	盐酸的含量 :31% 用途级别:工业级 生产商/原产地:厦门
公司地址	厦门市集美区碑头路21号第十幢210室
联系电话	13063089559

产品详情

盐酸的含量	31%	用途级别	工业级
生产商/原产地	厦门	执行质量标准	GB320-2006
来源	副产酸	颜色/外观	淡黄

盐酸，学名氢氯酸，是氯化氢（化学式： HCl ）的水溶液，是一元酸。盐酸是一种强酸，浓盐酸具有极强的挥发性，因此盛有浓盐酸的容器打开后能在上方看见酸雾，那是氯化氢挥发后与空气中的水蒸气结合产生的盐酸小液滴。盐酸是一种常见的化学品，在一般情况下，浓盐酸中氯化氢的质量分数在37%左右。同时，胃酸的主要成分也是盐酸

盐酸

化学品中文名称:盐酸

化学品英文名称:hydrochloric acid

英文名称2:chlorohydric acid

hydrogen chloride

acide chlorhydrique

技术说明书编码：995

cas no.:7647-01-0

相对分子质量

36.46

盐酸生活中主要用途

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。在进行焰色反应时，通常用稀盐酸洗铂丝（因为氯化物的溶沸点较低，燃烧后挥发快，对实验影响较小）在稀释盐酸时，要把浓盐酸注入水，以免水沸腾，液体飞溅。（原因：水的密度比盐酸小，会浮在上面，稀释时放出大量热量使水沸腾。）同时一边搅拌散发热量。生活中作为洁厕灵、除锈剂使用