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