

# 液碱 合肥盈恒 工业生产液碱

产品名称	液碱 合肥盈恒 工业生产液碱
公司名称	合肥盈恒化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市包河区金保合肥中心27楼
联系电话	13966654199

## 产品详情

液碱怎么测定?

### 1. 试验步骤

用天平称取0.5000g(m)液碱于洁净的三角烧瓶中，加蒸馏水50mL稀释，加酚酞指示剂1~2滴，用0.5mol/L盐酸标准溶液滴定到红色消失为终点，记下消耗盐酸的体积V。

### 2. 计算

液碱生产厂家

液碱%=[(C × V × E?NaOH ÷ 1000)? ÷ m] × 100%?式中：m-液碱质量，g? C：盐酸的物质的量的浓度，mol/L。?V：消耗盐酸的体积数，mL。?E?NaOH?：NaOH的摩尔质量，g/mol。

### 3. 报告

取两次重复测定结果的算数平均值作为试验结果。

液碱是什么

液碱即液态状的氢氧化钠，工业生产液碱，亦称烧碱、苛性钠。纯液体烧碱称为液碱，为无色透明液体。工业品多含杂质，液碱，主要为氯化钠及碳酸钠等，有时还有少量氧化铁。当溶成浓液碱后，大部分杂质会上浮液面，可分离除去。现有氯碱厂由于生产工艺的不同，液碱的浓度通常为30-32%或40-42%。

液碱的相对密度为2.130，食品级液碱价格，熔点318.4 ，食品级液碱厂家，沸点1390 。市售烧1碱有固态和液态两种：纯固体烧1碱呈白色，有片状、块状、粒状和棒状，质脆;纯液体烧1碱称为液碱，为无色透明液体。工业品多含杂质，主要为氯化钠及碳酸钠等，有时还有少量氧化铁。当溶成浓液碱后，大部分杂质会上浮液面，可分离除去。固体烧1碱有很强的吸湿性，易溶于水，溶解时放热，所成溶液呈强碱性，有滑腻的触感和苦味，能使红大气层石蕊试纸变蓝色，使酚酞溶液呈红色。也易溶于乙醇及甘油，不溶于丙1酮、乙1醚、乙1酸。与酸相遇则起中和作用而成盐和水。有皂化油脂的能力，生成皂与甘油。极易吸收空气中二氧化碳和水分变成碳酸盐。与氯、碘等卤素发生歧化反应。与金属铝锌及非金属硅、硼等反应放出氢。腐蚀性极强，对皮肤、纤维、玻璃、陶瓷等均有腐蚀作用。

## 液碱是什么

液碱是重要的化工基础原料，用途极广。化学工业用于制造甲酸、草酸、硼砂、及肥皂、合成脂肪酸、合成洗涤剂。纺织印染工业用作棉布退浆剂、煮练剂、丝光剂和还原染料、海昌蓝染料的溶剂。冶炼工业用制造氢氧化铝、氧化铝及金属表面处理剂。仪器工业用作酸中和剂、脱色剂、脱臭剂。胶粘剂工业用作淀粉糊化剂、中和剂。另外，在搪瓷、化妆品、制革、涂料、玻璃等工业都有广泛应用。

液碱-合肥盈恒-工业生产液碱由合肥盈恒化工有限公司提供。合肥盈恒化工有限公司（[www.ahhfyhgg.com](http://www.ahhfyhgg.com)）位于安徽省合肥市包河区金保合肥中心27楼。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前合肥盈恒在无机酸中享有良好的声誉。合肥盈恒取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。合肥盈恒全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。