磷酸二氢钠 工业级 98（%）

产品名称	磷酸二氢钠 工业级 98（%）
公司名称	南昌隆港工贸有限公司
价格	5200.00/吨
规格参数	用途级别:工业级 含量:98（%） 粒度:******（目）
公司地址	江西省南昌市西湖区象山南路376号
联系电话	18970822207 13907080122

产品详情

用途级别	工业级	含量	98（%）
粒度	******（目）	CAS编号	******
执行质量标准	GB	品牌	*******
百科名片			

磷酸二氢钠

磷酸二氢钠（sodium dihydrogen phosphate），无色斜方晶结晶，略有吸湿性。易溶于水，在一定的ph值下，由碳酸钠与磷酸反应或由磷酸氢二钠与一定比例的磷酸反应制得在湿空气中易结块。密封保存。酸碱度调节药。用于锅炉水处理，电镀、制革、焙粉、燃料助剂、洗涤剂、云母彻合、酸性缓剂等，也是制取六偏磷酸钠和缩聚酸盐的原料。

[编辑本段]
药品简介 产品名称：磷酸二氢钠

英文名称：sodium dihydrgen phosphate 分子式：nah2po4·2h2o（二水合磷酸二氢钠） 分子量：156.01 cas号：713472-35-0 分子式：nah2po4（无水磷酸二氢钠） 分子量：119.9588 cas号：7758-80-7
[编辑本段]
性能特点

密度1．949／cm。熔点60°C。有无水物，一水物和二水物三种。无水物为白色结晶粉末，微吸湿，极易溶于水。无水物系无色斜方晶系结晶体，易溶于水，水溶液呈酸性反应（ph=4.5），不溶于醇，微滚于氯伤。100°C失去结晶水而成无水物。二水物也极易溶于水，潮湿空气中易结块，100°C时则脱水成无水物，190-210°C时生成焦磷酸钠，280-300°C分解为偏磷酸钠。水溶液都呈酸性。目前作为产品的以二水物

为主。在一定的ph值下，由碳酸钠与磷酸反应或由磷酸氢二钠
与一定比例的磷酸反应制得在湿空气中易结块。
用
途：
用于锅炉
水处理，电镀、制
革、焙粉、燃料助剂、洗涤剂、云母彻合、酸性缓剂等，也是制取六偏磷酸钠和缩聚酸盐的原料。