

# 湖北荆门氢氧化钙生产批发

产品名称	湖北荆门氢氧化钙生产批发
公司名称	湖北泰合昌生物科技有限公司
价格	30.00/千克
规格参数	品牌:泰合昌 包装:25kg/袋 外观:粉末
公司地址	湖北省武汉市洪山区雄楚大街357号华瑞大厦1栋B单元1层109室(注册地址)
联系电话	18607169902 18607169902

## 产品详情

氢氧化钙 (calciumhydroxide)，无机化合物，化学式Ca(OH)<sub>2</sub>，俗称熟石灰或消石灰。是一种白色粉末状固体，加入水后，呈上下两层，上层水溶液称作澄清石灰水，下层悬浊液称作石灰乳或石灰浆。上层清液澄清石灰水可以检验二氧化碳，下层浑浊液体石灰乳是一种建筑材料。氢氧化钙的溶解度随温度的升高而下降。不溶于醇，能溶于铵盐、甘油，能与酸反应，生成对应的钙盐。580 时，分解为氧化钙和水。

### 氢氧化钙物理化学性质

密度 2.24 g/mL at 25 ° C(lit.)

沸点 2850 ° C

熔点 580 ° C

分子式 CaH<sub>2</sub>O<sub>2</sub>

分子量 74.09270

外观性状 白色粉末或无色,略哑色,水状的溶液

### 储存条件

应贮存在干燥的库房中。严防潮湿。

## 【氢氧化钙用途】

【用途一】用于制漂白粉、硬水软化剂和自来水消毒澄清剂及建筑业等

【用途二】用于制漂白粉、硬水软化剂、脱毛剂、消毒剂、止酸剂、收敛剂和各种钙盐

【用途三】用作分析试剂、二氧化碳吸收剂，也用于有机合成

【用途四】用于制药。可作橡胶、石油工业添加剂，用于润滑油中可防止结焦、油泥沉积、中和防腐。还可作硬水软化剂、消毒剂、制酸剂等。

【用途五】检验二氧化碳,气体吸收。皮革脱毛,杀虫,水处理。

纯碱，、，苯胺、丙烷，氯丙烷，3-氯丙烯，双氧水(工业级食品级)，，，无水亚硫酸钠，聚酰胺，次氯酸钠、聚合氯化铝、漂，元明粉，粉，，，冰醋酸，聚氯，，硫酸亚铁，液氨、碳酸二、甲酸、甲醛、磺酸等。本公司涉及范围为精细化学品、医药中间体、化学试剂、农药医药、特殊化学品、造纸纺织、水处理化学品、油田橡胶助剂、食品添加剂等。储存条件 1.应贮存于通风、干燥的库房内。2.在夏天或温度较高地区易溶化而结成大块，贮运时应防潮、防雨。3.注意不要被铁钉或有锋利、棱角的硬物刺破包装袋而造成产品泄漏。