

# 氢氧化钙厂家价格行情，中和酸性废水

产品名称	氢氧化钙厂家价格行情，中和酸性废水
公司名称	上海实建实业有限公司
价格	750.00/吨
规格参数	品牌:实建化学 含量:90%95% 产地:浙江
公司地址	上海市嘉定区南翔镇众仁路399号A座502室
联系电话	18117456465

## 产品详情

氢氧化钙是一种无机化合物，俗称熟石灰，是一种白色粉末状固体，加入水后，分上下两层，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。氢氧化钙是一种强碱，具有杀菌与防腐能力，对皮肤，织物有腐蚀作用。氢氧化钙在工业中有广泛的应用，它是常用的建筑材料，也用作杀菌剂和化工原料等。

应用范围:

- 1、中和酸性废水，捕捉金属离子，去除氟离子，加快沉淀，增进污泥脱水性，杀菌和促进有机物的水解，如石化、淀粉厂废水。
- 2、可作生产碳酸钙的原料。
- 3、氢氧化钙属碱性，因而可以用于降低土壤的酸性，从而起到改良土壤结构的作用。农药中的波尔多液正是利用石灰乳（溶于水的氢氧化钙）和硫酸铜水溶液按照一定的比例配制而出的。冬天，树木过冬防虫，树木根部以上涂80公分的石灰浆。
- 4、优质品主要用于生产环氧氯丙烷、环氧丙烷。
- 5、可用在橡胶、石油化工添加剂中，如石油工业加在润滑油中，可防止结焦、油泥沉积、中和防腐。
- 6、用于制取漂白粉、漂粉精、消毒剂、制酸剂、收敛剂、硬水软化剂、土壤酸性防止剂、脱毛剂、缓冲剂、中和剂、固化剂等。
- 7、氢氧化钙和空气中二氧化碳还会发生反应从而形成难溶于水的碳酸钙。制糖工业生产中，先利用氢氧化钙中和糖浆中的酸，然后通入二氧化碳和剩余氢氧化钙反应生成沉淀物被过滤出去，以此减少糖的酸味。

### 运输方法:

起运时候包装要完好，装载应稳妥。运送过程之中要保证容器不走漏、不坍塌、不掉落、不损坏。严禁和易燃物或可燃物、酸类、食用化学品等混装混运。雨天不宜运送。

### 氢氧化钙储存方法:

贮存于阴凉、通风的仓库。库内湿度不大于85%。包装有必要完好密封，避免吸潮。应与易（可）燃物、酸类等分隔寄存，切忌混储。储区应该备有适宜的资料收留泄漏物。