

# 本地现货 次氯酸钙 漂白粉 漂粉精 水池净化处理 当天可发

产品名称	本地现货 次氯酸钙 漂白粉 漂粉精 水池净化处理 当天可发
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1800.00/吨
规格参数	品牌:吉业升 发货地:湖北 能否提供样品:可拆零提供样品
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街休闲商业中心D1栋1-2层15室
联系电话	13343438917

## 产品详情

次氯酸钙 ( Calcium Hypochlorite ) 是一种重要的无机化合物，具有强氧化性和消毒杀菌作用，主要用于水处理、漂白和消毒领域。以下是次氯酸钙的基本信息和主要用途：

基本信息：

化学式：Ca(ClO)

相对分子质量：142.99 g/mol

外观：通常为白色或灰白色的结晶性粉末或颗粒

性质：次氯酸钙遇水和潮湿空气分解生成次氯酸 ( HOCl )，释放出氧气和氯气，具有较强的漂白和消毒性能。它对光、热敏感，不稳定，需要在干燥、避光的条件下储存。

主要用途：

- 水处理：次氯酸钙被广泛应用于饮用水和游泳池水的消毒。
- 漂白剂：在纺织、造纸、印染等工业中，次氯酸钙作为高效的漂白剂。
- 环境消毒：次氯酸钙常被用作公共场所、医院、宾馆等场所的消毒剂，对物体表面和环境空间进行消毒杀菌。
- 农业和水产养殖：在农业上，次氯酸钙可用于种子消毒和农田灌溉水的净化；在水产养殖中，也可用作鱼塘消毒剂。

5. 化工原料：次氯酸钙作为基础原料，可以进一步合成其他含氯化合物。

安全注意事项：

次氯酸钙具有一定的腐蚀性和刺激性，直接接触皮肤或眼睛可能会引起灼伤，吸入或摄入过量可能导致中毒。

使用时应避免与酸性物质接触，以免产生剧烈反应释放有毒气体氯气。

存储时必须置于密闭容器内，避免光照和高温，并与易燃、可燃物品隔离存放。