# 张家口市阳原县生石灰颗粒 附近石灰厂

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 张家口市阳原县生石灰颗粒 附近石灰厂 |
| 公司名称 | 张家口宏功白灰厂 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 河北省张家口市怀安县冀家庄村东南 |
| 联系电话 | 15297313516 13722356066 |

# 产品详情

张家口市阳原县生石灰颗粒 附近石灰厂吸水性越大，容易使墙面泛黄，张家口同盛生产的氢氧化钙产品质量好，价格也很优惠，整体性价比很高，我们还有完善的售后服务，深受广大用户的好评。对于灰钙粉与氢氧化钙用途有什么区别，你了解多少？灰钙粉是石灰的精加工产品，其是由以碳酸钙为主要成分的天然优质石灰石，经高温煅烧后成为生石灰后。 生石灰：清塘安全、环保、 在所有的清塘中，生石灰不仅效果，而且使用安全、环保、，是水产健康养殖推荐使用的清塘之一。但是使用生石灰清塘，仍有关键性工作不可忽视。 一、清塘原理 石灰清塘的原理是通过生石灰遇水后发生化学反应，产生氢氧化钙，并放出大量的热。氢氧化钙为强碱，其氢氧根离子在短时间能使池水的pH值提高到11以上，从而能迅速达到杀菌消毒和杀死敌害生物的目的。同时生石灰与水反应，变成碳酸钙。碳酸钙能使淤泥变的松软，改善底泥通气条件，加速底泥有机质分解，加上钙的置换作用，释放出被淤泥吸附的氮、磷、钾等营养元素，使池水变肥，能起到间接施肥的作用。 二、清塘方法 分为干法清塘和带水清塘两种。 干法清塘：一般每亩用量为60-75kg。先将池水排至5-10cm深，然后在池底四周挖几个小坑，将生石灰倒入坑内，加水溶化，不待冷却即将生石灰向池水顺风向均匀泼洒，泼洒后第二天再用长柄泥耙在塘底推耙一遍，使石灰浆与塘泥充分混合，以提高清塘的效果。也可将石灰盛在木桶内，边加水边向池中泼洒直至石灰溶化完毕，池底要整个洒遍。 优点：生石灰用量比较少，比带水清塘成本低。
缺点：重新加注新水时，病害虫和野杂鱼类可能随水进入塘内，在加水时应采取过滤措施。 带水清塘：对一些水源不足或抽排不便的池塘可能用此法。一般按照水深1m每亩150-175kg的用量，将生石灰放入木桶或小木船中化水后立即洒遍全池。 优点：使用此法不必加注新水，防止了病虫害和野杂鱼类随水带入塘内的危险，防病效果比干池清塘更好。 缺点：成本高，生石灰用量大。 三、清塘效果 1、能迅速而杀死野杂鱼、蛙卵、蝌蚪、螺蚬、蚂蟥、水生昆虫等动物，对防止一些水生植物、鱼类寄生虫和病原菌等敌害生物的侵袭有良好的作用。 2、可提高池水的碱度和硬度，增加缓冲能力，提高水体质量。由于碱的游离，可以中和淤泥中的各种有机酸，改变酸性环境，使池塘呈微碱性环境。 3、钙离子浓度增加，pH值升高，可使被淤泥胶粒吸附的铵、磷酸、钾等离子向水中释放，增加水的肥度。同时钙本身是各种水生生物所必需的营养元素，特别是虾、蟹、贝类等需要大量的钙，因此，用生石灰清塘能起到较好的施肥作用。 4、可加速细菌分解有机物的过程，促进池塘内有机质分解矿化，促进饵料生物的集中大量萌发，保证生物饵料的供给。一般用生石灰清塘，7-10d浮游生物可达高峰，有利于鱼类生长。 5、能澄清水质，使悬浮的胶状有机物等凝聚沉淀；同时还能加快池底有害物质的氧化分解，改善池底的通气条件，延缓池塘的老化。 四、注意事项 1、采用生石灰清塘。最短要在放养前7d，最长在放养前20d，一般在放养前10d到半个月进行。具体时间可根据放养种类决定。 2、清塘时间应选择晴天中午到下午4点以前进行。阴雨天气温低，会影响效果，不宜进行。一般水温升高10℃药效可增加一倍。早春水温3-5℃时要

适当增加用量20-30%。尤其是对底层鱼如泥鳅较多的鱼池，更应适当增加用量。 3、生石灰的质量影响清塘效果。质量好的生石灰是块状、较轻、不含杂质、遇水后反应剧烈、体积膨大明显。不使用建筑袋装的生石灰，袋装的生石灰杂质含量高，有效成分含量低。 4、清塘用的生石灰随用随买。否则，放置时间久了，生石灰会吸收空气中的水分和化碳生成碳酸钙而失效，需做好防潮工作。
5、如池水硬度大、池底淤泥多，会影响清塘效果，应适当加大用量。
6、干涸的池塘要在下药前10天左右进水。让隐藏在底泥中的生物出来以便杀灭。 7、泼洒时要注意身体肌肤不要直接接触正在溶解的生石灰，避免烫伤。同时要戴手套和口罩，以保证安全。 8、生石灰清塘后应待pH降至7.5左右时才可以放养鱼苗。药性消失的时间为7-10d，带水清塘比干法清塘药性消失的时间要长些。为确保安全，放养鱼苗前试水。
9、在盐碱地带，土壤碱性强，池水pH高，建议不使用生石灰清塘。 包括斑点较多的墙面上涂新色时，应先用白灰水刷遍，等干燥发白后再涂刷新色。若在粉刷没超过半年的石灰墙面上，加图酸性的彩色干墙粉，像果绿、天蓝等色彩，容易产生中和泛色现象，需加留意。在刷石灰浆的过程里，应连续搅拌石灰浆液，否则，石灰浆会沉淀，刷后墙面上会出现深浅不同的条纹。粉刷时，应掌握由上而下、笔套笔、竖刷的规则。 除磷果，出水可以达到污水综合排放标准(GB8978-1996)中关于磷酸盐质量浓度小于1.0mg/L的规定。含氟废水主要来自于有色金属、稀有金属冶炼、玻璃陶瓷制造、化肥农药、不锈钢酸洗及硅类零件清洗等生产过程，但不同行业的含氟废水的氟含量有较大区别。对除含氟以外共存大量其他污染物的混合型废水。 机组容量大，煤种适应性强，运行费用较低和副产品易回收等优点。据美环保局(EPA)的统计资料，美火电厂采用湿式脱硫装置中，湿式石灰法占39.6%，石灰石法占47.4%，两法共占87%；双碱法占4.1%，碳酸钠法占3.1%。在中的火电厂、钢厂，90%以上采用湿式石灰/石灰石-
石膏法烟气脱硫工艺流程。 物化性质：白色块状（粉状），无异味，吸收水分会变成氢氧化钙，易吸潮，存放期短。用途：张家口同盛氧化钙广泛用于烟气脱硫、废水处理、塑料产品的水分吸收剂、防潮剂、有机化工合成、有色金属冶炼等域。氧化钙在塑料制品应用，不但可以较好的改变制品的力学性能，而且又是非常便宜的增量剂，在制品中大量填充氧化钙。