

张家口市宣化区生石灰颗粒 高活性生石灰

产品名称	张家口市宣化区生石灰颗粒 高活性生石灰
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

张家口市宣化区生石灰颗粒 高活性生石灰养殖过程中只能使用低剂量用于杀菌消毒。用法用量：将池塘水深位保持在10-20公分左右，每亩使用石灰50-80kg，将生石灰放于铁桶或船只内，加水化开后趁热池泼洒（两点注意：不要放置过久后再泼散，二如果在塑料船只内化浆，定要多加水，且随时搅拌防止局部高温破坏船体）。注意事项：用量过大会导致前期水质PH值过高。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，病虫害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二氧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。北方池塘硬度较高，使用氧化钙时应谨慎。否则进水后，水体pH值居高不下，难放苗。氧化钙清塘，有的将水排掉，再重新进水。这在水体总碱度高的地区经常采用。一般情况下，特别是南方酸性土壤的区域，不排放。消毒后，保持消毒水位3天以上，然后就可以进水了。注意不要与漂、等同时使用，会导致“消毒无效”或“效果降低”。可以减少耗氧，有防止泛塘的作用。生石灰遇水后，产生碳酸钙沉淀。碳酸钙能疏松底泥，增大了底泥的通气条件，从而促进了底泥中各种微生物的活动。加快了底泥中有机质的分解和矿化作用。施用生石灰后，池塘中钙离子的浓度增加，可被淤泥中吸附的各种盐类交换出来，重新溶入池水中，增加了池水肥度，有利于鱼类饵料生物的生长和繁殖。由于浆液的密度并不是在每个点都是均匀的，从而造成偏差。随着垃圾回收、处理、运输、综合利用等技术的进步，垃圾发电方式很有可能成为新兴推广的环保发电技术。但不论如何，燃烧时总会产生污染气体，如果处理不当，对大气造成污染。完善的烟气净化工艺是垃圾焚烧发电厂必不可少的一部分。那么氢氧化钙在垃圾焚烧中的作用有哪些？对于烟气处理。此除杂方法只适用于氢氧化镁中混有少量氢氧化钙。电石生产中，原材料的质量是至关重要的，除了碳素材料之外，氧化钙的质量是决定电石生产技术指标的关键因素。生产电石用的氧化钙(俗称白灰)，要求活性要好，生过烧不能超过5%，其内部杂质成分如氧化镁、化硅、二铝等含量也对电石生产造成一定的负面影响。