

宁德漂粉精哪家好

发布日期：2025-09-22

漂白粉的主要用途和使用方法？

1. 主要性状：漂白粉灰白色，粉末状，味臭，微溶于水和酒精，是次氯酸钙、氢氧化钙和氯化钙的混和物，通常情况下有效氯含量为25%–30%。2. 主要用途：漂白粉具有较强的杀菌能力，其有效杀菌能力主要取决于有效氯的含量，有效氯的含量越高，其杀菌力越强，漂白粉作鱼病防治中主要用于防治细菌性疾病。3. 使用方法：养殖池消毒用量为20克/米²；水温15℃条件下，使用浓度为10毫克/升漂白粉浸泡鱼体30分钟左右，可有效防治细菌性疾病。4. 注意事项：漂白粉受潮、见光易分解，应置于密闭陶器中保存；使用前应先测定有效氯含量，以确保准确计算用药量；漂白粉具有腐蚀性，使用时应佩戴橡胶手套。

漂白粉应在干燥、冷暗处存放。宁德漂粉精哪家好

饮水消毒方法很多，但常用的是氯化消毒法，就是利用液体氯的制剂，如漂白粉、二氧化氯、氯氨等消毒饮水，一般自来水多用液氯，自备水源常用漂白粉。漂白粉的性质漂白粉时氯气通过石灰制成的白色粉末，带有强烈的氯味。漂白粉的有效成分叫有效氯，也就是漂白粉所含能杀灭病原微生物的氯量，用百分数表示。有效氯极不稳定，怕光，怕潮湿，在空气中极易受光线及水蒸气的影响而失效。加氯量测定取三个容器(玻璃杯或碗)，各加要消毒的井水500毫升，再取1%漂白粉溶液按、、、，顺序加入各杯中，搅拌后放30分钟，再检查各杯余氯，选余氯在，换算成对井水消毒所需要的漂白粉量(漂白粉浓度*漂白粉溶液用量)。

宁德漂粉精哪家好漂白粉的主要用途为漂白、消毒和杀菌等。

漂白粉的施用方法（一）抽样测定定量法施用前必须对漂白粉的有效氯含量进行抽样测定，以便确定使用量。测定漂白粉有效氯含量，可采用蓝黑墨水滴定法。在防治鱼病方面，漂白粉的有效氯含量要求达到30%，一般每立方米水体用药量为1–2克。（二）溶解过滤泼洒法利用漂白粉防治鱼病时，不管池塘大小，用药量多少，在施用前，必须做到先用水溶解后，滤去残渣，然后进行全池泼洒，防止鱼类误吞漂白粉而造成死鱼现象发生。（三）疗程施用法使用漂白粉防治鱼病，一定要坚持疗程施用法。一般1个疗程为3–5天，即在第1天施用漂白粉后，间隔1天再使用第2次，连续施用2–3次。（四）调节水质施用法一般清水池塘或池水呈中性或微碱性时施用效果好。所以在施用漂白粉防治鱼病前，可采用每亩水深1米用生石灰10–15千克调节水质，然后再施用漂白粉。

健康危害：1. 漂白粉作为杀菌消毒剂，正确使用对人体是安全的。但漂白粉具有漂白作用，外观与面粉近似，若混入面粉，很难鉴定。因此一些不法商贩在食品中非法使用漂白粉，如用漂白粉漂白面粉、蘑菇等食品。食用漂白粉漂白的面粉可引起食物中毒。临床表现：首先胃部不适；接着出现恶心，进而剧烈呕吐后***逐渐加剧，少数人出现腹绞痛。重者在呕吐、***时，便开始腹泻。本品粉尘对眼结膜及呼吸道有刺激性，可引起牙齿损害。皮肤接触可引起中至重度皮肤损害。2. 漂白粉水溶液对胃肠道黏膜有刺激腐蚀性作用。其分解产物次氯酸（或氯化氢气体）是腐蚀性很强的有毒物质，刺激呼吸道及皮肤，能引起咳嗽和影响视力。除了直接饮用漂白粉浓溶液以外，一般在使用其稀溶液的条件下，尚未发现什么问题。若使用浓度高了，是容易感到有氯臭味而加以控制的。燃爆危险：本品助燃，具刺激性。漂白粉具有漂白作用，其外观与面粉相似。

漂白粉，中文别名为次氯酸钙，一种白色粉末，具有类似氯气的臭味，一般可以用作棉、麻、纸浆、丝纤维等织物的漂白，也可以用于饮用水、游泳池水等的杀菌和消毒，和乙炔的净化等等。漂白粉的应用很广阔，比如我国的食品行业就广泛使用了漂白粉作为杀菌消毒剂，不仅价格相对低廉，而且杀菌能力强，消毒的效果也很好，在食品生产上一般用于除油垢和设备的消毒，如操作台、墙壁、地面、冷却池、运输车辆、工作胶鞋等等。此外，漂白粉在日常生活中也会常用到，比如用于饮用水和果蔬的杀菌消毒，还会常用于游泳池、浴室、家具等设施及物品的消毒，用于油脂、淀粉、果皮等食物的漂白等等。但是日常在使用漂白剂的时候要注意：避免接触到眼睛，如果不慎进入眼睛，要迅速提起眼睑，用流动的清水或生理盐水来进行冲洗，尽快就医；如果不小心吸入，要迅速脱离现场至空气新鲜处，保持呼吸道的通畅，如呼吸困难时，要及时输氧，并且尽快就医；如若不小心食用，要饮足量的温水，进行催吐等等。漂白粉是一种防治细菌性鱼病的有效药物。宁德漂粉精哪家好

漂白粉是一种价格低廉、用途很广的化工原料。宁德漂粉精哪家好

漂白粉的作用是：漂白粉遇水产生次氯酸，次氯酸可放出活性氯和初生氧，而呈现杀菌作用（氯主要能与细菌蛋白质中的氨基结合，形成氯胺类化合物，使菌体蛋白质变性）。漂白粉对细菌、芽孢及病毒都有杀灭作用。在酸性环境中可加速氯的释放，作用增强。在碱性环境中杀菌力减小。漂白粉的作用强但不持久，1%澄清液作用0.5-1分钟即可抑制像炭杆菌、沙门氏菌、猪丹毒和巴氏杆菌等多数繁殖型细菌的生长；1-5分钟抑制葡萄球菌和链球菌。对结核杆菌效果较差。30%漂白粉混悬液作用7分钟后，芽孢即停止生长。实际消毒时，漂白粉与消毒物的接触至少需15-20分钟。漂白粉的杀菌作用受有机物的影响。漂白粉中所含的氯可与氨和硫化氢发生反应，故有除臭作用。宁德漂粉精哪家好