

广州消毒粉复合盐生产商

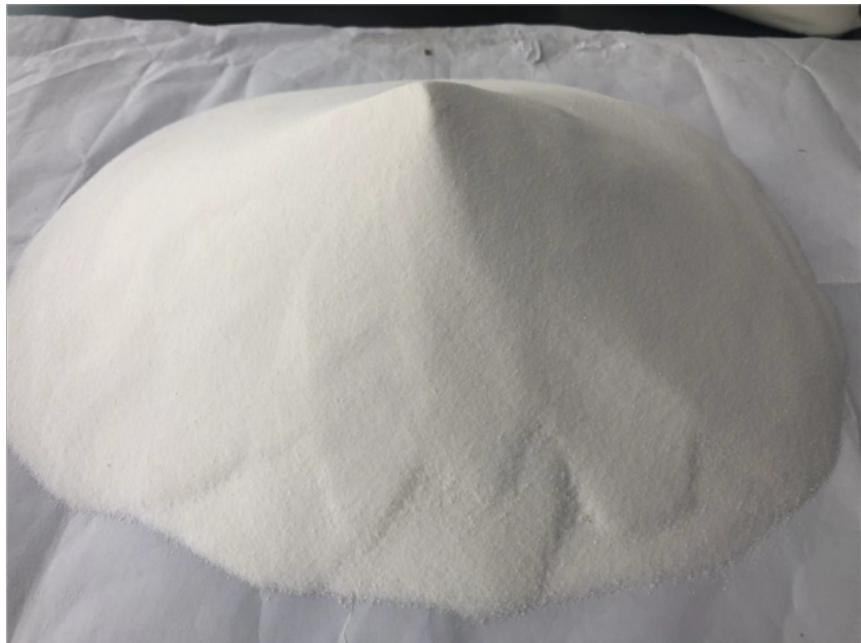
发布日期：2025-09-24

单过硫酸氢钾是外用消毒剂/粉，不得口服，应放在儿童接触不到的地方，不慎误食后，立即就医。单过硫酸氢钾对不锈钢、塑料等没有腐蚀性，对铜、铝有腐蚀性，而且对毛衣织品有漂白的作用。本产品容易吸潮，小包装打开后应立即使用。单过硫酸氢钾不能与含氯剂、各类消毒剂、还有碱性化学品同时使用。采用独有的配制方法研制而成，是一种无色着色粉末状、略有香味，是第五代活性氧无氯消毒产品，针对日常消毒稀释比例是5g的产品和1000毫升的水混合溶解。过一硫酸氢钾消毒粉应当采用密封保存、阴凉、干燥、通风的地方存储。广州消毒粉复合盐生产商



浙江金科 日化原料生产企业

对不同消毒物品要进行性能分类有直接使用的或与水稀释后使用的，而且要进行分类存储。市面上宠物消毒产品多种多样，要选择消毒效果好的消毒粉可以有效杀死致病细菌，还要有抑菌的作用，同时要去除宠物粪便、毛发等异味。而永荣牌的过硫酸氢钾消毒剂刚好满足这些诉求，为宠物主人减少这方面的困扰。过硫酸氢钾消毒剂可以有效的各种细菌、病毒等微生物，主要作用是杀菌抑菌，对人和动物本身是没有无刺激非常安全高效的，深受一些宠物医院、动物美容院、宠物店、宠物家庭的青睐。广州消毒粉复合盐生产商过硫酸氢钾的氧化能力超过了二氧化氯、高锰酸钾、强氯精、过氧化氢等大多数氧化剂。



过一硫酸氢钾复合盐是由过一硫酸氢钾、硫酸氢钾、硫酸钾三种成分组成的复合盐，是一种应用广的消毒杀菌剂，具有很强的氧化性，主要用作洗涤剂、假牙清洁剂、干漂剂、羊毛织品的防缩处理剂、聚合物的引发剂、印制电路板微蚀剂及废水处理。目前制备过一硫酸氢钾复合盐的方法为氯磺酸法、阳极氧化法及发烟硫酸法，其中主要方法为发烟硫酸法。发烟硫酸法是将高浓度的发烟硫酸滴加到高浓度的双氧水中，并加入稳定剂，温度控制在低温下进行反应，形成过氧硫酸及硫酸的混合物，再加入氢氧化钾溶液，反应得到过一硫酸氢钾复合盐。

过硫酸氢钾复合盐能氧化黑泥，但二氧化氯和亚氯酸钠也是可以氧化黑泥的，所以我们不能只通过氧化黑泥来判断过硫酸氢钾复合盐是不是真品，应该通过科学的方法来进行验证。过硫酸氢钾复合盐是一种缓慢释放性的氧化剂，因为是慢慢释放，所以它在底改的效果不是很立竿见影的，温和的进行底改，先将表面的黑泥先氧化层黄色，让氧化的黑泥变蓬松，把水底的有机氧化物变成无害的悬浮物，这样水底的环境变好了，水底的自净功能自然而然就提升了，而假的过硫会将黑泥变成坚硬的死泥。过一硫酸氢钾消毒粉实际无毒级别、安全健康、杀菌达到99.99%。



单过硫酸氢钾水质改良剂是一种新式过氧化物类消毒剂，具有很强的氧化才能，溶解后发生各种高活性小分子自由基、活性氧等衍生物。单过硫酸氢钾水质改良剂比较合适各种水体消毒，因其强氧化才能，在水体中很少会构成有毒副产物。近年来跟着技术发展，过硫酸氢钾复合盐进入市场。过硫酸氢钾复合盐水溶液氧化才能强的，效果温文，能够去掉水中色度、臭味、锰等，在水中坚持的残留量时间较长，且用于水体消毒时几乎不发生三氯甲烷及其它有机卤代物，因此可用于饮用水消毒。过硫酸氢钾片对PH有较宽的习惯范围，当 $\text{PH} \geq 6.5$ 时灭菌效率高于含氯消毒剂。过一硫酸氢钾复合盐是一种稳定、方便、具有广的用途的优良的酸性氧化剂。广州消毒粉复合盐生产商

单过硫酸氢钾复合盐可以氧化黑色泥土、有机物，可以减少饵料、藻类产生的亚硝酸盐等有害成分的生成。广州消毒粉复合盐生产商

过硫酸氢钾复合物是由两分子的过硫酸氢钾，一分子的硫酸氢钾和一分子硫酸钾构成的共同的三倍体盐，简称PMPS或KMPS \square 分子式为 $2\text{KHSO}_5 \cdot \text{KHSO}_4 \cdot \text{K}_2\text{SO}_4$ \square 活性物质为过硫酸氢钾，是一种高效、安全、绿色的的酸式过氧化物氧化剂，被国际上称为“强氧化性和安全性的完美联系”。复合过硫酸氢钾类商品在水产饲养中的首要作用是消毒灭菌、清水、调理pH \square 过硫酸氢钾的氧化还原电位高达 1.85V \square 高于次氯酸钠、强氯精、高锰酸钾等大多数氧化剂。溶解后能发生各种高能量、高活性的小分子自由基、活性氧等衍生物，损坏细胞膜的通透性，搅扰病原体的DNA和RNA组成，过硫酸氢钾复合盐的终究代谢产品为 K_2SO_4 和 H_2O \square 不会对人类和环境带来任何不良影响。广州消毒粉复合盐生产商

浙江金科日化原料有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在浙江省等地区的化工行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为行业的翘楚，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将引领浙江金科日化原料供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋进，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！