

# 无害无污染的二氧化氯消毒粉

产品名称	无害无污染的二氧化氯消毒粉
公司名称	北京惟事美环保科技有限公司
价格	22.00/千克
规格参数	型号:wsm01 品牌:惟事美 化学成份:二氧化氯粉
公司地址	北京市通州区小区561
联系电话	86-01056106737 15801461303

## 产品详情

型号	wsm01	品牌	惟事美
化学成份	二氧化氯粉	外观	粉状
有效物质含量	99.8 ( % )	含量	98 ( % )
PH值使用范围	4-10	CAS	--

[www.wsm01.com](http://www.wsm01.com)

二氧化氯消毒粉主要成份为二氧化氯，二氧化氯具有强氧化作用，在液态和气态下可杀灭一切致病的微生物，由于其在杀灭消毒过程中不产生氯代有机物——三卤甲烷（致癌物质），杀菌消毒后残液仅仅是水、氯化钠（食盐的主要成份）、二氧化碳气体和微量有机糖类等绝对无害物质；即无致癌性、无致突变性、无致畸性，是一种高效、安全、广谱、快速的环保型氧化消毒剂。二氧化氯不属氯制剂，因为其杀菌不是由于有效氯的作用，而是二氧化氯分子的作用。

美国农业部（bpv）和环保局（bpa）于1985年将其确定为食品消毒剂和环保型水处理剂。食品与药物管理局（fda）批准其为食品添加剂，日本、澳大利亚和西欧等各国相继立法，将其确认为替代氯系消毒剂的第四代安全消毒剂和食品添加剂。其安全性被联合国世界卫生组织（who）认定为ai级（与水同级），即二氧化氯被who认定并向世界各国推荐使用的最新一代（第四代）杀菌剂。美国食品药品监督管理局（fda）批准用于食品工业设备、用具的消毒；日本食品卫生法规列为食品添加剂用于面粉的漂白。在常温下，二氧化氯呈黄绿色，有一种与氯气相似的刺激性气味，二氧化氯具有强氧化性，其氧化能力是氯的2.63倍，杀灭微生物的能力是氯气的5-7倍，且用量少、速度快，杀灭率高、持续时间长、不产生三氯甲烷等致癌物。将二氧化氯稳定在稳定剂中，形成含一定浓度有效二氧化氯的产品，即二氧化氯消毒粉。固态二氧化氯无色白色、无味、无臭、无腐蚀性、不易燃、不挥发、不分解、性质稳定，便于贮存和运输，在5-90℃能贮存一年以上到两年不变性。在国外，该技术广泛应用于饮用水、工业循环水、食品工业、医疗卫生业和石油工业油水井、油田污水处理、油气水管道清堵，以及槽、坑和管线环境修复处理等，已有十多年历史，应用效果十分明显，取得了良好的经济效益和社会效益。目前，发达国家二氧化氯消费量以年均5-7%的速度增长，二氧化氯产业是国际公认的绿色朝阳产业。在国内，近几年也引起了高度重视，国内二氧化氯有关专家进行了专题研究，部分大专院校、厂矿企业、也从理论和实际方面做了大量的工作，发表了许多专项成果，并陆续在发电厂、化肥厂、炼油厂等循环冷却水处理、饮用水处理

、造纸漂白、啤酒生产、医疗卫生消毒、环境保护、油田开采、养殖、果蔬食品保鲜、日化等方面得到应用和推广。

我司二氧化氯消毒粉，配方科学，稳定期长，活化率高，安全性高。二氧化氯含量高达8%。包装有桶装和箱装，适应不同用户的需求。