

聚六亚甲基胍盐酸盐 聚六亚甲基单胍

产品名称	聚六亚甲基胍盐酸盐 聚六亚甲基单胍
公司名称	佛山市蓝峰助剂有限公司
价格	25.00/公斤
规格参数	规格:25kg 型号:PHMG 产地:广东省
公司地址	佛山市南海区丹灶镇工业大道庄边段陆庆明厂房之二
联系电话	13889923167 13690318880

产品详情

聚六亚甲基单胍盐酸盐

一、概述

具有杀菌广谱；有效浓度低；作用速度快；性质稳定；易溶于水的优良性能；可在常温下使用；长期抑菌、无副作用；无腐蚀性；无色、无嗅；无毒；不燃、不爆、使用安全；价格适中；运输方便，可以说是的杀菌剂。事实上，该产品是一种环保型多用途新型聚合物，在工业、农业、医用和日常生活中有着极其广泛的用途。。

二、产品技术指标

外观：无色透明液体

有效活性成分：25%

气味：无

三、杀菌性能

0.02%聚六亚甲基胍对大肠杆菌杀菌率为100%；

0.02%聚六亚甲基胍对金黄色葡萄球菌杀菌率为100%；

0.02%聚六亚甲基胍对白色念珠菌杀菌率为100%；

0.05%聚六亚甲基胍对淋球菌杀菌率为100%。

现场杀菌试验对物体表面杀菌率为99.8%，大于国家规定90%的消毒指标。

现场杀菌试验对手掌表面杀菌率为97.65%，大于国家规定90%的消毒指标。

四、应用

该产品的性能优异，应用十分广泛，以下仅举出几个方面的应用实例，以供开发该产品应用时参考：

1、用于水产养殖

该产品是一种高分子聚合物，能迅速杀灭海水中的革兰氏阴性菌、漂浮弧菌、副溶血弧菌、溶藻弧菌等有害细菌，对海参与其它水产品因细菌引起的各种疾病都有很好的预防和治疗作用。

该产品还适用于鱼虾因杆状病毒引起的各种红嘴、烂眼、烂鳃、黑鳃、黄鳃等疾病，还可用于清理虾池鱼塘，分解饲料废物、鱼粪等，净化水质，防止海参、鱼、虾患病的功效。在水循环处理过程中加入该产品，可控制藻类生长，自然平衡海参池、鱼虾池的生态系统。

2、用于消毒湿巾

该产品是阳离子聚合物，其抗菌作用主要是通过溶解脂质，改变细菌细胞膜的通透性，使菌体内的代谢发生障碍而抗菌。抗菌谱较广，对革兰氏阳性和阴性菌及霉菌有效力，具有无色、无嗅、对皮肤无刺激性、无毒性、无腐蚀性的特点。所以经它处理后的湿巾，既能达到快速的消毒效果，又不会产生霉变，保质期可达两年。

3、用于家庭专用杀菌消毒剂

该产品具有无毒、无色、无嗅、无腐蚀、杀菌谱广等诸多优越性，非常适用于家庭消毒。可用于瓜果、蔬菜的杀菌清洗；用于衣物、毛巾、床单等各类织物的杀菌清洗；并直接用于家具、地毯、沙发、厨房用具、卫生洁具等物体表面及空气的消毒灭菌。

4、用于皮肤、创面消毒剂

该产品无色、无腐蚀性，效力持久，故可方便的用于皮肤、创面、妇产科、泌尿科的清洗消毒，特别对一些不能用高温消毒的医疗用品，只需用1‰浓度的溶液浸泡或喷涂，在短时间内即可达到满意的杀菌效果。该产品还可用于病房的空气和墙壁、地面的消毒。

5、用于外阴洗液

该产品制成外阴洗液和栓剂，可用于细菌性、霉菌性、滴虫性、老年性及非特异性阴道炎、宫颈炎、外阴炎、阴部瘙痒等症，清除会阴部异味，减少分泌物。适用于男女房事前后、出差旅游及妇女经期前后等阴部清洁消毒，防止皮肤病、性病的感染与传播。同时适用于手足、肛门等部位的杀菌保洁。

6、用于公共场所灭菌净化剂

在公共场所，大量的细菌和病毒性传染疾病严重危害人类的生命安全，杀菌消毒成为维护人们生命必不可少的重要环节。该产品具有杀菌谱广、无毒、无色、无嗅等特点，且无任何腐蚀性，非常适用于汽车、火车、飞机、轮船、商场、医院、电影院、宾馆、饭店等公共场所的灭菌消毒。

7、用于手消毒剂

手部卫生与每个人的生活息息相关，大约80%的普通传染病是直接通过双手传播的，手消毒显然是防治疾病传播的最有效途径。该产品作为手消毒剂直接喷于手上，无论何时何地，都可安全、有效、便利地去除手上的致病菌，不需水和肥皂，并可在手上形成一层无色透明的隐形薄膜，保持长时间的抑、杀菌效果。该产品可有效控制伤寒流感、痢疾、红眼病、淋病及各种皮肤病的传播，适合在饭店、宾馆、医院、商场、银行、学校、幼儿园、家庭、办公室及旅途中使用。

8、用于纺织行业及卫生巾等制品

该产品可开发出抗菌型的纺织品、针织品，如毛巾、内衣、婴儿服装、床上用品、羊毛织物、纱布等。将纺织品在最后整理阶段前浸入该产品专用液中即可。当细菌落到该产品处理过的纺织品上时，微量的水分使其含有的活性物质溶出，迅速杀灭细菌，达到抗菌、抗虫蛀、防霉、不缩水、不板结的效果。经过试验，适当处理的纺织品在水中洗涤达120次仍有抗菌性。

该产品可方便地开发出各类无菌和抗菌卫生巾、卫生护垫、婴儿尿裤等，取代了采用高温及环氧乙烷等其它传统消毒方式，不仅降低了成本，而且解决了传统消毒方式有效期短的问题。由于该产品可以均匀与上述制品的细微纤维链接，在表面形成一个抗菌剂的聚合物薄层，可保持杀菌后的状态，同时防止二次污染。该产品的性能极其稳定，有效期可达两年，使生产出的卫生巾等产品保持长久的无菌状态，对女性阴部保洁及防治妇科疾病有明显的作用。

在生产卫生巾、卫生护垫、婴儿尿裤时，只需用1‰浓度的溶液喷在卫生巾及尿裤的表面，再干燥处理即可。

9、用于脚气、皮肤病

该产品对真菌的杀灭作用强，效力持久，故可以方便地用于由真菌感染引起的疱型、糜烂型、鳞屑角化型、脱皮型等脚气、脚癣；股癣、头癣、体癣、手癣等各类真菌型皮肤病。并起到止痒、祛腐生肌、恢复皮肤正常功能的作用。

10、用于洗涤用品

目前具有消毒功能的洗涤用品，一般都添加氯制剂为消毒成份，其存在对织物有腐蚀性、褪色、杀菌有效期短、只能用于白色织物等缺陷。而该产品具有溶于水、无毒、无色、无嗅、无腐蚀、不褪色、对皮肤黏膜无刺激、有效期长等优越性，可开发出洗涤任何颜色织物的高科技环保型消毒灭菌洗衣粉、洗涤剂、干洗剂等产品。杀菌消毒已成为人们日常生活中必不可少的重要环节，该产品的问世，市场前景必将十分广阔。该产品不仅能够杀死衣物上的各种传染病菌，防止性病的传播，且洗涤后的衣物抗菌防霉效果显著，

对免疫系统尚未发育完善的儿童尤其重要，起到健康保护作用。

由于该产品对真菌有极强的杀灭作用，故还可用于洗发液中，对去除头皮屑及因头皮屑引起的头皮癣、脂溢性皮炎等，有明显的杀菌、止痒效果。

11、用于啤酒、饮料及食品加工行业

该产品是一种绿色环保型消毒杀菌剂，不含碘、氯、醛等有害物质。该产品应用在啤酒、饮料及食品生产中的管道、容器等生产设施和厂房地面的杀菌消毒，只需将该产品稀释25000倍（即10ppm），浸泡或冲洗管道，即可达到杀菌效果。若无特殊要求的灌装食品罐，则完全可以提高使用浓度至250ppm，以达到快速完全杀灭细菌的效果。

五、用量

建议使用浓度

1.水性产品保存建议用量

(食物加工设备所用的)消毒杀菌剂和消毒剂：食品加工厂 0.1 – 1.0%

2.纸浆和造纸：粘泥控制 0.01 – 2.0%

3.个人护理产品：抗菌织物 0.3 – 0.6%

4.湿巾产品：无纺布、湿毛巾 0.2-0.3%

5.混合水溶液：黏合剂、乳状树脂等 0.05 – 0.5%

六：包装：25kg桶或200KG桶