

# 聚六亚甲基单胍 PHMG

产品名称	聚六亚甲基单胍 PHMG
公司名称	佛山市丽源化工有限公司
价格	30.00/公斤
规格参数	品牌；丽源:外观；无色透明液体 型号PHMG:含量；25% 产地；佛山:样品；免费提供样品
公司地址	广东省佛山市南海区丹灶镇建沙路建设工业区
联系电话	0757-82528560 13889923197

## 产品详情

PHMG杀菌剂 PHMG消毒剂 聚六亚甲基单胍 聚六亚甲基胍 聚六亚甲基单胍盐酸盐 PHMB环保型高分子聚合物杀菌消毒剂——聚六亚甲基胍，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，可以说是最佳的杀菌剂。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。

中文名：聚六亚甲基胍（盐酸盐和磷酸盐）

英文名：Polyhexamethylene guaidine hydrochloride and phosphate

结构式： $C_3H_6-NH-C-NH-C_3H_6$

作用方式、机理：

本品为多胍类高分子聚合物，在水溶液中能产生电离，它的亲水基部分含有强烈的正电性，

吸附通常呈负电性的各类细菌、病毒，进入细胞膜，抑制膜内脂质体合成，造成菌体凋亡，达到最佳的杀菌效果。

性能优越性

- 1、易溶于水；
- 2、水溶液无毒、无色、无嗅；
- 3、不燃、不爆；
- 4、有极强的杀灭细菌的能力，而且广谱、高效、并具有长期抑菌作用；
- 5、对各种材料无浸蚀作用；
- 6、无腐蚀性；
- 7、不含碘、氯、醛等有害物质。

性能指标	外观	有效活性成份	水溶性	气味	分解温度
	无色至淡琥珀色溶液	25%	完全	无	>400

#### 产品应用

用于化妆品、护肤品、抗菌洗液、婴幼儿皮肤护理品、水产养殖，家庭专用杀菌消毒剂，皮肤、创面消毒剂，用于外阴洗液，用于公共场所灭菌净化剂，用于纺织行业及卫生巾等制品杀菌消毒，用于脚气、皮肤病，湿巾的消毒保存。

使用方法：可直接将本品作为添加剂加入或稀释后直接使用。推荐用量：0.1%--0.5% (W/W) 保质期限：常温、防潮、密封、避光。保质期24个月。

产品包装、规格：25KG塑料桶