

# PHMB聚六亚甲基双胍盐酸盐原粉

产品名称	PHMB聚六亚甲基双胍盐酸盐原粉
公司名称	佛山市蓝峰助剂有限公司
价格	350.00/千克
规格参数	品牌:蓝峰助剂 型号:PHMB 产地:广东省佛山市
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

六亚甲基双胍盐酸盐 PHMB杀菌剂 PHMB抗菌剂 聚六亚甲基双胍溶液

PHMB聚六亚甲基双胍盐酸盐是无色或淡黄色透明液体；粘度，5-6cP；pH值4-5；比重，1.035-1.045g/ml，沸点102，与水以任意比例相溶。

快速攻击细菌表面

集结于该表面

击穿细胞保护墙

攻击细菌细胞质膜

使低分子量之细胞质成分流出，如钾离子等.....

进一步分解细胞质膜，使大分子量成分流出

通过磷脂(存在于细胞质核酸中)的内部作用使细胞成分一起沉淀下来。

聚六亚甲基双胍盐酸盐 (PHMB)

项 目	
外观	无色至淡黄色溶液
化学性质	阳离子聚合物
粘度	5-6cP
pH值	4.0~5.0
比重	1.035-1.045g/ml
沸点	102
水溶性	完全，也可与消毒剂复配剂使用
腐蚀性	无毒、无味、无泡沫、无挥发；不含氯、碘、汞、醛、苯酚、及重金属，不会对细菌产生抗药性。
腐蚀性	无腐蚀
生物分解可能性	完全
对所处理表面的作用	杀菌消毒 无损伤 无漂白现象
燃烧或爆炸性	不燃烧 不爆炸
毒性	1%聚六亚甲基双胍LD50大于5000mg/kgBW属实际无毒级
杀菌膜	可在消毒后屋物体表面形成薄的杀菌膜
稳定性	有效期两年

消毒、杀菌、防霉。此产品广谱抗菌，对革兰氏阳性菌，革兰氏阴性菌、真菌和酵母菌等均有杀灭作用。可广泛应用于日用化学工业、水处理、医疗卫生等领域。常用于妇女洗液、卫生湿巾杀菌防霉剂，果蔬、水产品消毒剂，污水处理絮凝消毒剂等产品。与聚六亚甲基单胍比较，聚六亚甲基双胍对谷草杆菌、啤酒酵母菌和黑曲霉菌的抑菌效果优于聚六亚甲基单胍。由于聚六亚甲基双胍是高分子聚合物结构，所以各类细菌对其不会产生抗药性，检测机构的实验证实。

1、忌与肥皂、洗衣粉等阴离子洗涤剂混合使用。

2、本品稀释于水溶液时，应搅拌均匀。