

微孔抗菌球是加湿器净水器杀菌抑菌的滤料

产品名称	微孔抗菌球是加湿器净水器杀菌抑菌的滤料
公司名称	淄博木齐新材料科技有限公司
价格	55.00/公斤
规格参数	品牌:木齐 型号:MWKJ-Q2 产地:济南
公司地址	山东省淄博市高新区柳泉路125号先进陶瓷产业创新园B2615室
联系电话	13075382015

产品详情

微孔抗菌球是加湿器净水器杀菌抑菌的滤料

MACA微孔抗菌球是由我司与山东大学产学研共同研发成功的新型环保陶瓷材料，具有抑菌、净水和活水三大功能。MACA微孔球是以天然环境矿物材料为载体，通过添加稀土金抗菌材料和光催化降解材料复合，经高温烧制而成的颗粒球。可广泛应用于净水器抑菌、加湿器杀菌和净水壶抗菌等产品。

【产品功能】

MACA微孔抗菌球的特点是球体具有超微孔性，当球体与水接触时，水会进入到球体内部微孔，根据接触性抑菌原理，球体微孔可大大加强抑菌效果。经测算MACA微孔球比普通银离子抑菌球增大了近千倍的抑菌接触点，所以MACA微孔球具有高效抑菌性能且持久。

1) 抑菌功能

当球体与水接触时，水会进入到球体内部微孔，根据接触性抑菌原理，球体微孔可大大加强抑菌效果。经测算MACA微孔球比普通银离子抑菌球增大了近千倍的抑菌接触点，所以MACA微孔抗菌球具有高效抑菌性能且持久。

2) 净化功能

MACA微孔抗菌球比表面积可达到800平方米/克。当水流经微孔球体时，水会进入微孔球孔道和微孔内。微孔球可吸附水中余氯等有机物和微生物，同时与水中重金属离子置换从而起到去除重金属离

子的作用。微孔抗菌球对各种重金属离子、细菌、亚硝酸盐、有机余氯等具有显著的吸附性能。其吸附性表现在具有多孔状和海绵状结构，比表面积大，对极性较高的分子如CO₂、NH₄⁺等也具有较强的吸附能力。

3) 活水功能

MACA微孔球具有较强的远红外线辐射，当普通水分子与其接触的瞬间，该产品辐射的强远红外线对水分子团结构进行激烈震荡，使其氢键破坏、断裂，大的水分子团簇，变成只含5~6个水分子的小水分子团。

北京大学测试中心对MACA微孔球进行不同数量和不同时间浸泡后，分别测试其O17的半峰宽。并在浸泡5分钟后取出球，测试水经过150h后的小分子还原性。

【专利认证】

微孔抗菌球属于抗菌陶瓷球的高效抗菌材料，银锌铜离子抗菌，主要用于净水器抑菌和加湿器杀菌等。金色抗菌球厂家直供，可以免费那样测试，量大从优。

我们的地址：山东省淄博市高新区柳泉路125号先进陶瓷产业创新园B2615室联系手机：13075382015
孙经理 期待您的咨询