

PVA吸水皮巾、仿鹿皮巾防腐剂、防霉剂 BCI

产品名称	PVA吸水皮巾、仿鹿皮巾防腐剂、防霉剂 BCI
公司名称	浙江衢州百斯特环保科技有限公司
价格	16.00/公斤
规格参数	型号:BCI 品牌:百杀净 有效物质含量:5 (%)
公司地址	中国 浙江 衢州市 三衢路372号海华大酒店2楼
联系电话	0086 0570 3071088/3071089 18905701444

产品详情

型号	BCI	品牌	百杀净
有效物质含量	5 (%)	产品规格	25公斤
主要用途	PVA制品防腐		

pva胶棉制品防霉杀菌剂

百杀净bci

百杀净bci是由我公司采用先进技术研发成功的改进型pva类产品防霉、杀菌剂，在国外已广泛应用于拖布头，pva类制品、木浆棉产品中，是一种新型的防霉剂。其广泛地应用于工业各个领域，同时又含有几种适当比例的增效杀菌剂，既能防霉又可杀灭多种细菌，效果好。

一、性能特点：

- 1、广谱,快速的杀灭多种细菌、真菌,酵母菌。
- 2、适用的ph范围广泛，在ph2.0-9.0使用效果最好。
- 3、当体系中存在有机物、非离子、阴,阳离子表面活性剂时，均不影响抑菌效果，也不会彼此产生拮抗作用。在蛋白含量小于10%的配方中，能起极好的防霉、防腐作用。
- 4、与水混溶，毒性极低，不燃烧，排放无残留，不会对环境造成累积污染。

二、质量标准：

外观	无色或浅黄色透明液体
ph值	3.0-6.0

凝固点	-50c
相对密度 (250c)	1.0-1.10g/ml
溶解性	与水、低分子醇混溶
稳定性	耐热性良好

三、应用领域：专用于拖布头、pva类产品如：胶棉头、方块棉、吸水海棉、皮巾、棉棒、滚筒棉、拖布头等产品中的防霉与灭菌，可防止产品在包装、贮存、运输及货架销售过程中因微生物引起的黑斑、发霉、发臭等。一般推荐使用浓度为：0.2%--0.5%(w/w)，取决于体系是否容易受细菌、真菌和藻类等的污染，使用量低且效果好。

四、对微生物的抑杀效果

(1) 对常见腐败及霉变微生物的最低抑制浓度 (mic)：

微生物mic微生物mic

黑曲霉40大肠杆菌80

绳状青霉125金黄色葡萄球菌80

球毛壳菌20枯草芽胞杆菌黑色变种80

白假丝酵母100 铜绿假单胞菌150

(2) 不同使用浓度和作用时间的杀菌效果：

浓度作用时间微生物杀菌率 (%)

0.3% 30分钟混合细菌 46.15

混合霉菌 91.54

6小时混合细菌 99.62

混合霉菌 99.90

0.5% 30分钟混合细菌 58.24

混合霉菌 98.08

6小时混合细菌 99.97

混合霉菌 99.99