

# 耐高温防腐杀菌剂BIT20

产品名称	耐高温防腐杀菌剂BIT20
公司名称	广州晶傲新材料科技有限公司
价格	1.00/KG
规格参数	品牌:广州晶傲 产品型号:JA-2220 产地:中国
公司地址	广州市番禺区沙头街大平村禹山西路260-302号 双号二楼253-1
联系电话	020-34514996 13928710708

## 产品详情

### 耐高温防腐防霉杀菌剂JA-2220

#### 一、产品介绍

JA-2220是一款满足高温高PH产品体系应用的长效杀菌防腐剂。主要应用于水性涂料、油墨、胶粘剂、印花胶浆等水性产品的杀菌防腐。其有效成分为异噻唑啉酮衍生物，活性成分为：1，2-苯并异噻唑啉-3-酮 (BIT)

#### 二、产品特点

- 1、广谱、长效的杀灭多种细菌和酵母菌，使用浓度0.1%即可达到良好的抑菌效果；
- 2、不含盐类稳定剂，不交联乳液，与各种乳化剂、表面活性配伍性好；
- 3、稳定性好，PH使用范围4—12，在150 条件下活性成分稳定不分解，对胺类化合物稳定；
- 4、毒性低，不含重金属和卤素化合物，不含甲醛，VOC；

### 三、物理性能及指标

外观	淡黄至棕色透明溶液
有效组分(w/w)	20%
pH值	9.0-14.0
溶解性	与水、低分子醇混溶
稳定性	pH 2.0-12.0稳定

### 四、应用领域

- 1、乳液树脂聚合、水性涂料、内外墙建筑涂料、防水涂料等，提供长效防腐效果；
- 2、水性胶粘剂、印花胶浆、水性油墨；
- 3、陶瓷釉料

### 五、使用说明

将本产品按照0.1%~0.4%直接添加到水性体系中，充分搅拌均匀即可，PH使用范围为4—12。具体添加量根据产品是否容易受微生物侵蚀和产品贮存条件而定。

### 六、包装规格及贮存条件

25KG/桶，200KG/桶；避光、干燥、常温通风条件下贮存，保质期12个月。

### 七、毒性数据

急性口服毒性：LD50 >5000mg/Kg(鼠)

### 八、注意事项

本产品应避免与眼睛直接接触：一旦接触，应立即用大量清水冲洗，不可延误！  
不可与皮肤接触，易产生过敏，戴好防护工具，并经常水洗可能暴露部位；