

BIT-10杀菌剂 BIT-20防腐杀菌剂

产品名称	BIT-10杀菌剂 BIT-20防腐杀菌剂
公司名称	佛山市蓝峰助剂有限公司
价格	40.00/千克
规格参数	品牌:蓝峰助剂 型号:BIT-206 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

苯并异噻唑啉酮 BIT-20杀菌剂防腐剂是一种广谱、高效、低毒、水溶性好的新型工业杀菌剂。它具有突出的抑制真菌、霉毒、细菌和藻类等微生物在有机介质中滋生的作用。效成分为1-2苯并异噻唑啉-3-酮 (BIT) 目前BIT被欧美、日本等发达国家广泛使用。

二、质量标准：

序号 项目 指标
1 外观 浅黄色透明液体
2 活性物含量(%) 203
3 水分(%) 204
4 熔点 150-158 ° C
5 PH值 8.0-10.6
密度 1.02

三、产品特点：

- 1、 该品具有高的热稳定性，在180 ° C以下保持稳定。
- 2、 对酸碱都稳定，适用pH范围2-14在广泛PH范围内均可使用。
- 3、 杀菌效率高，杀菌广谱、对细菌、霉菌、酵母菌、藻类均有效，对常见的硫酸盐还原菌椰油较高的活性。
- 4、 该品安全性好，LD50,大白鼠口>400mg/kg，毒性分级属低毒，可生物降解。

5、BIT及其制剂稳定性好，不需额外添加稳定剂，不含重金属、不含氯、不含甲醛和甲醛释放剂、不含无机盐，在pH范围内稳定，且对受防腐的物料体系有长效保护作用。

四、应用领域

该产品为配方用原料，可制成各种不同浓度的BIT产品，用于乳液、工业油品添加剂、皮革、油漆涂料、纺织印花、化妆品等领域的防腐。目前BIT被欧美、日本等发达国家广泛用于水溶性树脂涂料（乳胶漆）、乳胶制品、丙烯酸树脂、聚氨酯制品、照相洗液、油品、造纸、油墨、皮革制品和水处理剂中。