BIT杀菌剂 BIT85粉末杀菌剂

产品名称	BIT杀菌剂 BIT85粉末杀菌剂
公司名称	佛山市蓝峰助剂有限公司
价格	128.00/公斤
规格参数	品牌:蓝峰 型号:BIT-85 产地:广东省
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

BIT杀菌剂BIT-85苯并异噻唑啉酮是重要的新型防腐剂，可广泛地应用于涂料、水性乳液、造纸等水性体系，主要有效成分为BIT，化学名称为1,2-苯丙异噻唑啉-3-酮。

性能特点：

1. 广谱、高效、对细菌、酵母菌，霉菌均有良好的抑杀效果。

2. 配伍性好、不含二价盐、可完全用于中性至碱性等体系的水性产品。

3. 应用范围广、pH在4.0-12.0均可使用，具较好的抗碱性，有效克服了卡松耐酸不耐碱的缺点。

4. 稳定性强：耐高温，150 °C时仍稳定、对胺类化合物稳定。

5.环保，不含甲醛，不含重金属和卤素化合物。

质量标准：

序号

项 目

指 标

1

外观

黄白或灰白色粉末

2

纯度(%)

≥99

3

水分(%)

≤15

4

熔点

154-158 ° C

应用领域：

广泛用于涂料、水性高聚物、造纸、金属切割液、胶粘剂、油墨、乳化油、丙烯酸聚合物等。

使用方法：

在涂料、高分子合成乳液等水性体系中，一般使用浓度为0.05-0.3%，取决于产品是否容易受微生物侵蚀和产品的贮存环境。

抗微生物活性：

微生物 （细菌）

最低抑菌浓度MIC（ppm）

微生物 （真菌）

最低抑菌浓度MIC（ppm）

铜绿假单胞菌

400

黑曲霉

400

恶臭假单胞菌

500

青霉菌

150

普通变形杆菌

10

镰刀菌

100

大肠杆菌

10

白地霉

500

金黄葡萄球菌

50

酵母菌

150

白色念珠菌

100

包装规格：25kg闭口塑料桶包装。

注意事项：

本品可在任意工序加入，有腐蚀性，避免接触皮肤、眼睛和粘膜。

贮存：常温贮存 1年　运输：非危险品包装： 25kg/桶，200kg/桶

联系人：13690318880单小姐