

bit杀菌剂 BIT防腐剂 BIT厂家直销

产品名称	bit杀菌剂 BIT防腐剂 BIT厂家直销
公司名称	佛山市丽源化工有限公司
价格	.00/公斤
规格参数	品牌:丽源 含量:10%20%85% 产地 ; :广东佛山
公司地址	广东省佛山市南海区丹灶镇建沙路建设工业区
联系电话	0757-82528560 13889923197

产品详情

苯并异噻唑啉酮 BIT-85原粉 BIT杀菌剂 BIT防腐剂 BIT防腐杀菌剂

产品概述：

BIT是一种新型的环保型广谱杀菌防腐剂，尤其适用于高温环境和碱性体系，广泛地应用于涂料、胶粘剂、高分子合成乳液等水、油性体系的杀菌防腐，主要有效成分为1-2苯并异噻唑啉-3-酮（BIT）。是新一代重要环保型工业杀菌防腐剂。

性能特点：1、具有高效广谱性，可以有效杀灭多种细菌、真菌、霉菌、酵母菌、厌氧菌、假单胞菌、军团菌、硫化氢发生菌、铁锈菌、芽孢杆菌等各种菌类，杀浮游生物及藻类，杀菌防霉效果广谱长效，不产生抗药性，使用浓度0.1%即可达到良好的抑菌效果。2、与各种乳化剂、表面活性剂及其它成份配伍性好，可以任何比例的醇和水等相溶，对胺类化合物稳定。3、适用的pH范围较同类产品更广，pH2-14均可使用。4、稳定性强：在-2 至50 贮存一年无变化，有效成份在10 时也稳定。5、不含甲醛，气味低，无VOC，毒性低，不含重金属和卤素化合物。

质量标准：

外观

白色或类白色粉末

有效物含量

85%

pH值

8.5

凝固点

-2

相对密度 (25)

1.15-1.17 g/ml

稳定性

180 以下稳定

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

使用范围：

广泛用于涂料、水性高聚物、金属切削液、胶粘剂、造纸、腻子粉、工业淀粉、粉末涂料、胶粉、纤维素、黄原胶、油墨等行业。在涂料、胶粘剂、高分子合成乳液等水性体系中，一般使用浓度为0.1-0.4%(w/w)，取决于产品是否容易受微生物侵蚀和产品的贮存环境。

安全性能：大鼠急性经口半致死量LD50达5000mg/kg 属无毒级产品。

注意事项：1：本药剂对鱼和虾贝有影响，注意用完药剂不要随意乱排放。

2：必须带橡胶手套，眼罩，口罩等防护用品。

3：避免接触皮肤、眼睛和粘膜，碰到眼睛上立即用大量自来水冲洗。

产品包装

25/50KG/桶和200KG/桶本品为非危险品，常温避光、密闭防潮贮存期12个月

生产企业：佛山市丽源化工有限公司

我公司可免费寄送样品,免费测试，指导生产工艺，

咨询电话：李雅慧 Mobile：13889923197

BIT-20防腐杀菌剂

BIT-20是重要的新型防腐剂，可广泛地应用于涂料、高分子合成乳液、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、长效的杀灭多种细菌、酵母菌和霉菌，使用浓度0.1-0.2%即可达到良好的抑菌效果。
- 2.与各种乳化剂、表面活性剂及其它成份配伍性好，可以任何比例的醇和水等相溶。
- 3.适用的pH范围较同类产品更广，pH 2.0-12.0均可使用。
- 4.稳定性强：在-20 至40 贮存一年无变化，有效成份在150? 时也稳定。
- 5.毒性低，不含重金属和卤素化合物。
- 6.对胺类化合物稳定，不含甲醛，气味低。质量标准：

外观

无色至淡黄色透明液体

有效物含量

20%

PH值

8-10

凝固点

<-10

相对密度（25 ）

1.14g/mL

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、水处理剂等 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0.1-0.2%，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：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，但应尽量避免在50 以上条件加入，建议低于50 的最后一道工序加入。有腐蚀性，配戴防护衣、橡胶手套和眼罩和面具，避免接触皮肤、眼睛和粘膜，如有接触，立即用大量水冲洗15-20分钟，并寻医处理。贮存：常温贮存1年