

BIT粉末杀菌剂 BIT粉末防腐剂

产品名称	BIT粉末杀菌剂 BIT粉末防腐剂
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:样品；免费提供样品 型号；BIT:外观；白色粉末 产地；广东佛山:含量；85%
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

BIT-85%粉末杀菌剂 粉末防腐剂 粉末防腐杀菌剂 BIT防腐剂 BIT杀菌剂 BIT防腐杀菌剂 BIT粉

苯丙异噻唑啉酮

中文名1,2-苯并异噻唑啉-3-酮

英文名1,2-Benzisothiazolin-3-One

别 称；苯并异噻唑啉-3-酮

化学式 C₇H₅NOS

分子量151.1857

CAS号2634-33-5

EINECS号220-120-9

熔 点154-158 ° C(lit.)

一、产品简介：

1,2-苯并异噻唑啉-3-酮是主要的工业杀菌、防腐、防酶剂。具有突出的抑制霉菌(真菌、细菌),藻类等微生物在有机介质中的滋生作用,解决了微生物滋生引起的有机产品发霉、发酵、变质、破乳、发臭、等一系列问题。

二、质量标准：

序号	项目	指标
1	外观	白色或类白色粉末
2	活性物含量(%)	85.3
3	水分(%)	2.04
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，在广泛PH范围内稳定，且对受防腐的有长效保护作用。

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、丙烯酸酯制品、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。

五、注意事项

必须严格按照规定操作。避免与皮肤接触。佩戴防护衣，护目镜，橡胶手套。一旦与皮肤接触，立即用大量清水清洗；溅入眼中，立即用大量清水及缓冲液清洗。

六、包装规格

25kg/桶纸板桶包装。

七、贮存运输

常温避光、密闭防潮贮存期1年。

包装：25kg/桶，200kg/桶

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,