

BIT BIT-85 粉末杀菌剂

产品名称	BIT BIT-85 粉末杀菌剂
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:外观 ; 白色粉末 型号 ; BIT:含量 ; 85% 产地 ; 广东:样品 ; 免费提供样品
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 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水分(%)	20	4熔
	点	150-158 ° C	5PH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。

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。