

优质工厂 高品质1,2-苯并异噻唑-3-酮 胶粘剂 2634-33-5 全国可发

产品名称	优质工厂 高品质1,2-苯并异噻唑-3-酮 胶粘剂 2634-33-5 全国可发
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	型号:工业级 包装:25公斤/200公斤 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室（注册地址）
联系电话	13349972642 13349972642

产品详情

1,2-苯并异噻唑-3-酮 (BIT)

BIT20防腐剂，1,2-苯并异噻唑-3-酮，2634-33-5，是一种低毒、广谱无甲醛释放剂，酸碱稳定，耐高温，适用于水性高聚物、皮革、油漆涂料、纺织、印染、水性高聚物、金属切割液、胶粘剂等

1. 产品名称

1) 中文名称：1,2-苯并异噻唑-3-酮

2) 英文缩写：BIT

2. CAS#: 2634-33-5

3. 分子式：C₇H₅NOS

4. 结构式及分子量：

相对分子质量: 151.18

(按1995年国际相对原子质量)

5. 质量标准

外观：琥珀色液体或者是固体粉末

活性组分(%) 20.0

PH值（25℃ 10%水溶液）：9.0~11.0

密度(20℃, g/ml)：1.10~1.20

6. 性能特点：

- 1) 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，可以任何比例与醇和水等相溶。
- 3) 适用的pH范围较同类产品更广，pH 4.0-12.0均可使用。
- 4) 不含重金属和卤素化合物，对胺类化合物稳定。

7. 应用领域：

适用于水性高聚物、皮革、油漆涂料、纺织、印染、水性高聚物、金属切割液、胶粘剂、油墨、染料分散液等领域的防腐。

8. 使用方法及用量：

- 1) 在涂料、油漆、高分子合成乳液等体系中，一般使用浓度为0.05-0.4%，取决于产品是否容易受微生物侵蚀和产品的贮存环境，专一配方的准确添加量可由我公司化学微生物技术中心试验得出。
- 2) 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。

9. 包装与贮存：

200kg/桶、25kg/桶包装。本品应在避光和常温下保存，保质期为一年。