

湖北吉业升牌1,2-苯并异噻唑-3-酮 (BIT) 厂家现货

产品名称	湖北吉业升牌1,2-苯并异噻唑-3-酮 (BIT) 厂家现货
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	13.00/件
规格参数	品牌:吉业升 型号:工业级 产地:湖北
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
联系电话	15927657172 15927657172

产品详情

1,2-苯并异噻唑-3-酮 (BIT)

1,2-苯并异噻唑-3-酮, 2634-33-5, 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，不含甲醛。

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。

10. 注意事项：

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，立即用大量清水与肥皂清洗；溅入眼中，立即用大量清水及缓冲液清洗。