

# 燃料油防腐剂 原油防腐剂

产品名称	燃料油防腐剂 原油防腐剂
公司名称	佛山市蓝峰助剂化工有限公司
价格	1.00/公斤
规格参数	品牌:蓝峰 型号:TCMTB 产地:佛山
公司地址	中国广东省佛山市南海区丹灶镇工业大道边段厂房二号
联系电话	136-2088-6577 15638329905

## 产品详情

TCMTB 苯噻氰TCMTB原液 2-硫氰基甲基硫代苯并噻唑

化学名称：2-硫氰基甲基硫代苯并噻唑

CAS号：21564-17-0

分子式：C<sub>9</sub>H<sub>6</sub>N<sub>2</sub>S<sub>3</sub>

分子量：238.35

别名：TCMTB、倍生、佳生、苯噻氰。

外观：琥珀色或暗红色黏稠液体

含量：TCMTB 30%，TCMTB 60% 氯代甲基硫代苯并噻唑 0.02%max

pH（1%水溶液）3-6

比重（20℃）1.10±0.05 g/cm<sup>3</sup>

气味轻微 闪点>93

冰点< -5℃ 稳定性在通常储存条件下稳定。长时间处在60℃以上环境里会分解。100℃以上高温环境里放置4小时后会快速热分解。

应用：TCMTB是一种十分经济，有效的绿色杀菌剂。TCMTB

与美国Buckmam公司的BUSAN30法国Progiven公司的BIOCIDE MT30均属同一类产品，经过国外近30年的工农业应用表明TCMTB属第二代有机硫杀菌灭藻剂，具有可靠的广谱灭菌活性，能强烈地抑制或杀灭真菌（霉菌），同时具有抑制或杀灭革兰氏阳性和阴性细菌的能力

对人体健康、安全和环境都没有副作用，在工农业生产上得到了广泛作用。主要用途如下：

- 1、皮革防霉剂
- 2、木材防霉防腐防蓝变剂
- 3、纸浆、纸、纸板，颜料防霉剂、防粘泥剂
- 4、工业冷却水处理系统的杀菌剂
- 5、涂料罐装防腐剂及干膜防霉剂、船舶涂料防污剂
- 6、用做软体动物杀生剂
- 7、水溶液体系或分散液体系的防腐防霉剂
- 8、石油二次开采注水用杀菌剂及燃料油、原油防腐剂
- 9、农用杀菌剂

种子防霉剂（浸种、拌种）

田间作物杀菌剂（喷雾、灌根）

毒性：LD<sub>50</sub>（口服/鼠）=6100mg/kg

稳定性：在酸性及弱碱性溶剂中较稳定，pH 8.5

- 1、用法：TCMTB可按相应比例做成水性或油性后可均匀分散在水中或油性体系中使用，再加以足够的搅拌，并可根据情况再作进一步的稀释。稀释时应把TCMTB加入水中，而不应将水加入TCMTB中。TCMTB在水中会缓慢降解，因此在配制TCMTB乳液时应现配现用。
- 2、添加量：可把TCMTB原液或制成水乳液后直接投加到受保护产品中充分混合均匀。用量一般在0.2~0.5%。
- 3、有效期：2年
- 4、包装：25kg，200kg塑料桶包装

重要声明：本说明书是在我公司多年经验基础上编制而成，有关使用和应用的建议仅供参考；为确保抗菌杀菌防腐防霉效果，

请用户根据您的特定情况做好充分的试验和测试，具体使用浓度取决于最终产品对微生物的敏感性，原材料的选择和制品生产过程中的卫生状况等方面的多种因素，因此客户对产品的应用不在我们的控制内，我们对此不作任何担保，本公司不承担由此引发的任何质量纠纷。

