

## Fungicide BR LV5618

### ● 概述

Fungicide BR LV5618 属于新一代环保型防腐防霉剂,具有纯度高、零 VOC、冰点低以及安全性高等特点,可广泛抑杀大 多数霉腐微生物。本品适用于家化产品、文具玩具用品、乳胶漆、白乳胶、胶黏剂、水性浆料、纸张、皮革助剂、 纺织助剂以及和木材等领域防腐防霉。

### ● 物化参数 以下数据不构成产品规格

项目	指标
性状	淡黄色至琥珀色透明液体
密度(20°C,g/ml)	1.050~1.150
pH 值	8.0~10.5
溶解性	易溶于水

### ● 性能特点

- ·水性,符合欧盟EN71-9法规
- ·广谱高效杀灭细菌、霉菌和酵母菌,尤其对霉菌有特效
- ·适用的pH范围广泛,在pH2.0~12.0均可适用
- ·零VOC,零甲醛,不含溶剂和重金属,安全毒性低
- ·与各种乳化剂、表面活性剂及蛋白质成份配伍性好
- ·无泡沫,可以在任何工序加入,容易操作

### ● 使用情况

Fungicide BR LV5618可以使用在家化产品、文具玩具用品、乳胶漆、白乳胶、纸张、皮革助剂、纺织助剂等产品中一般添加 0.3~1.5%(w/w, 重量比),特殊情况可达 3.0-5.0%。具体取决于产品是否容易受微生物侵蚀和

- 所有资料,包括配方均是真实的。但是客户必须在自己的试验室或设备上<sup>1</sup>进行试验来确认, 供应商不能做出任何承诺。客户必须遵守当地的专利法规。供货商有权对自己的产品进行改进, 其规格有任何改动, 恕不提前通知。

产品的贮存环境,专一的配方准确 添加量可由我公司微生物控制中心试验得出。

- **安全性**

中国毒性分类:低毒。大鼠急性经口半致死量  $LD_{50}>2000\text{mg/kg}$

工业化学品的处理和使用需要具备充分的技术和专业知识。

- **注意事项**

佩戴防护衣、橡胶手套和眼罩和面具,避免接触皮肤、眼睛和粘膜。一旦与皮肤和眼睛接触立即用大量清水及肥皂清洗并及时就医; 应避免受冻,任何冻结的产品在解冻之后必须混合充分后使用,不至影响使用效果。

- **包装储存**

25kg、200kg 闭口塑料桶包装。常温避光,密闭防潮储存期 12 个月。

- **特别提示:**由于我们无法控制客户的使用范围和工艺流程,因而也不能

对客户的最终产品作出承诺,建议用户对 产品做独立检测以确保在产品或加工过程中的合适性。用户应确保所用产品符合所有相关的最新法律。

---

● 所有资料,包括配方均是真实的。但是客户必须在自己的试验室或设备上<sup>1</sup>进行试验来确认, 供应商不能做出任何承诺。客户必须遵守当地的专利法规。供货商有权对自己的产品进行改进, 其规格有任何改动, 恕不提前通知。