

## DeuAdd MB-16

### 水油通用防霉剂

#### 概述

DeuAdd MB-16 为一广效性的防腐剂产品。可提供优异的杀菌、防霉效果。在水性体系可广泛应用。

#### 性质

(本资料仅供试验参考, 若需详细产品检验技术指标, 请与本公司联系)

组成 : 杂环化合物

外观 : 微黄色至棕色澄清液体

不挥发份: 7 - 9%

溶剂 : 芳香族碳氢溶剂 / 乙二醇单甲醚

比重 : 0.90 - 0.93

水溶性 : 可分散于水中

pH 值 : 6 - 7 (100 PPM 水中)

#### 特性与用途

- 能有效抑制霉菌、细菌的滋生, 防止涂膜变色或涂料变质, 在高湿度的环境下效果尤其显著。
- 不含汞或重金属, 毒性低。
- 在水中溶解度极小, 可提供有效的涂膜防霉效果。
- 不与大气中的硫化物反应, 涂膜不会变黑。
- 适用性广, 在水性、溶剂型体系均可使用。
- 产品呈液态, 使用方便。

#### 适用范围

- 水性涂料体系
- 溶剂型涂料体系

#### 添加量与使用方法

- 添加量视环境、体系及需求而定。一般为对全量 0.1 - 0.5%; 对防腐、防霉有特别要求时, 添加量在 0.5 - 2.0% (对全量); 涂膜的防霉效果是随着 DeuAdd MB-16 添加量的增加相应提高, 具体添加量请依所应用条件先行测试。
- 可在涂料制造的任何阶段添加, 一般先在研磨时添加一部份, 余者在调整时添加, 可获得最佳效果。

#### 包装

净重: 170 kg / 25 kg

#### 储存

- 远离热及火源。
- 置于阴凉通风处, 容器保持紧密。
- 储存环境为 5°C 至 40°C。
- 本产品自生产日起, 保质期限为 18 个月。

#### 安全

小心操作, 避免接触皮肤与眼睛, 其它资料请参考物质安全资料表。

#### 注意

- 使用体系的 pH 值应不大于 8.5。
- 勿与一级胺或二级胺直接接触。
- 钴催干剂会与 DeuAdd MB-16 反应, 请改用锰或锆催干剂。
- 不可使用在环境卫生或污染防治上。

本说明书仅供参考之用, 不具任何保证性质, 请预先试验其适用性