

## DeuAdd MB-16

ELEMENTIS

SPECIALTIES

### 水油通用防霉剂

#### 产品介绍

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。

#### 产品特征

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
溶解度	可分散于水中
pH 值	6 - 7 (100 PPM 水中)

#### 应用领域

- 水性涂料体系
- 溶剂型涂料体系

#### 主要特性

- 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。

#### 使用方法

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。

#### 添加量

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

#### 操作与安全

- 本产品须小心操作，避免接触皮肤与眼睛，其它资料请参考物质安全资料表。
- 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。

#### 储存条件

- 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。

#### 包装

净重：170 kg / 25 kg

**DEUCHEM**  
ADDITIVE + RESIN  
海名斯·德谦

请注意：本文件所含资讯应当无误，但我们不保证其精确性。购买者不应于购买任何产品时依赖此处所含资讯。购买者应自行进行研究以决定该产品是否合于特定用途。上述产品销售时并不附有任何书明或未书明之保证，包括其是否适于销售或使用。购买者尚受到不包含于本文件之个别协定约束。

© 为 Elementis Specialties, Inc. 版权所有。除非得到 Elementis Specialties, Inc. 事前书面同意，禁止一切本文件之复制及/或下载。

® 为 Elementis Specialties, Inc. 之注册商标。

[www.elementis-specialties-asia.com](http://www.elementis-specialties-asia.com)

B01 Mar-13

## 有效期

DeuAdd MB-16 自生产日起，保质期限为 18 个月。

## 品质保证

本公司自 1992 年起获得 ISO 9001/9002 质量体系认证，确保所有操作符合标准规定。