

## DeuAdd MB-16

### 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)

上述为一般状态下的产品特性，不适用于特殊目的使用

#### 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。

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。

#### 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

每种产品均有操作与安全性方面的详细资料。在使用该产品前请参阅相关的化学品安全技术说明书 (SDS)，如需 SDS 相关资讯可至官方网站查询。

#### 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。

continued...

## DeuAdd MB-16

### 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。

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。

V02 Jul. 2019

#### North America

Elementis  
469 Old Trenton Road  
East Windsor  
NJ 08512, USA  
Tel.: +1 609 443 2500  
Fax: +1 609 443 2422

#### Europe

Elementis UK Ltd.  
c/o Elementis GmbH  
Stolberger Strasse 370  
50933 Cologne, Germany  
Tel.: +49 221 2923 2066  
Fax: +49 221 2923 2011

#### Asia

德谦(上海)化学有限公司  
上海市松江工业区联阳路 99 号  
邮编 201613  
Tel.: +86 21 5774 0348  
Fax.: +86 21 5774 3563