

## 物质安全资料表

## DeuAdd MB-16 水油通用防霉剂

## 一、物品与厂商资料

- 1.1 物品名称：DeuAdd MB-16 水油通用防霉剂  
 1.2 物品编号：—  
 1.3 制造商或供应商名称、地址及电话：海明斯特殊化学，中国 上海市松江工业区联阳路 99 号 邮编 201613  
 1.4 紧急联络电话/传真电话：+86-21-57740348 / +86-21-57743563

## 二、成分辨识资料

2.1 化学性质：混合物

2.2 危害性成份：

化学品中(英)文名称	化学文摘社登记号码 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (成分百分比)	危害物质分类及图式
芳香族碳氢溶剂 (Aromatic hydrocarbon solvent)	64742-95-6	50 - 60	3 (易燃液体)
乙二醇单甲醚 (Diethylene glycol monoethyl ether)	11-77-3	22 - 28	—

## 三、危害辨识资料

3.1 最重要危害与效应

健康危害效应：

对眼睛及皮肤具腐蚀性，可能造成眼睛永久伤害。会伤害皮肤，可能造成皮肤过敏反应。不要接触到眼睛、皮肤、或衣物。操作时，穿戴防护面罩或橡胶手套。食入是危险的。

环境影响：对水生生物有害，请勿排入水域或下水道中。

物理性及化学性危害：具可燃性。

特殊危害：可与强氧化剂产生反应。

3.2 主要症状：腐蚀眼睛。刺激皮肤。

3.3 物品危害分类：3 (易燃液体)

## 四、急救措施

4.1 不同暴露途径之急救方法：

吸入：吸入蒸气后，须立即将患者移至新鲜空气处。如果有恶心、头痛、头昏眼花、呼吸困难等现象，应立即送医。

皮肤接触：以肥皂和水重复冲洗患部 20 分钟以上，污染的衣物须清洗后再使用。严重时须送医。

眼睛接触：眼睛接触时，立即以大量的水或盐水冲洗受污染的眼睛 15 分钟以上。送眼科医师治疗。

食入：吞食时，不要催吐，先给予大量的水或牛奶润湿。避免给酒或相关产品，立即就医。

4.2 最重要症状及危害效应：—

4.3 对急救人员之防护：—

4.4 对医师之提示：无特定缓解剂。可能须洗胃，观察 24 小时。

## 五、灭火措施

5.1 适用灭火剂：

大火时使用化学干粉、泡沫或水雾。

小火时使用二氧化碳、化学干粉或水雾。

使用水雾保持容器冷却。

5.2 灭火时可能遭遇之特殊危害：

遇火或高热，或分解放出二氧化碳及少量燃烧不完全的碳化合物等有害物质。

5.3 特殊灭火程序：

含有化学品之火场中必须穿着自携式呼吸器和防护衣。依据紧急应变计画决定撤离或隔离所在区域。使用水雾保持容器冷却。

5.4 消防人员之特殊防护装备：消防人员必须配戴空气呼吸器、消防衣及防护手套。

## DeuAdd MB-16 水油通用防霉剂

**六、泄漏处理方法****6.1 个人应注意事项:**

避免接触眼睛及皮肤。请勿摄入。

**6.2 环境注意事项:**

不要全部倒进排水沟。使用砂、土或其他合适的障壁物来防止扩散或进入下水道、排水沟或河流。通知当地相关主管机关。

**6.3 清理方法:**

根据当地紧急应变计画，决定是否需要撤离或隔离该区域。用泥土、沙或类似稳定不可燃的物质吸附。彻底清洗受污染区域。有关法律规定可能适用于本物质的泄漏与释放，同样也适用于用来清理泄漏的材料物质。须进一步确定法规的要求。

**七、安全处置与储存方法****7.1 处置:**

- 1.接触皮肤可能造成危害：避免接触皮肤与眼睛：避免长时间吸入烟雾/气体/粉尘。
- 2.使用充分的通风排气设备。避免皮肤及眼睛接触。请勿摄入。
- 3.施行良好的工业卫生措施，请于操作后进行清洗，尤其是在饮食或抽烟之前。

**7.2 储存:**

- 1.容器保持紧闭，存放于阴凉通风处。
- 2.避免热火星及火源。

**八、暴露预防措施****8.1 工程控制:**

**局部排气装置:** 建议使用相关设施。

**通风设备:** 建议使用相关设施。

**8.2 控制参数:**

危害物	八小时日时量平均容许浓度(TWA)	短时间时量平均容许浓度(STEL)	最高容许浓度(CEILING)	生物指标(BEIs)
芳香族碳氢溶剂	100ppm	125ppm	—	—

**8.3 个人防护设备:**

**呼吸防护:** 使用有机蒸气滤毒罐防毒面具。

**手部防护:** 耐溶剂及有机溶剂手套。

**眼睛防护:** 化学安全护目镜。

**皮肤及身体防护:** 进餐前及下班前，进行清洗是适当的。

**8.4 卫生措施:**

施行良好的工业卫生措施，请于操作后进行清洗，尤其是再饮食或抽烟之前。

**九、物理及化学性质**

9.1 物质状态: 液体

9.2 形状: —

9.3 颜色: 微黄色至棕色澄清

9.4 气味: 芳香溶剂气味

9.5 pH 值: 6 - 7 (100ppm 在水中)

9.6 沸点/沸点范围: >150°C

9.7 分解温度: —

9.8 闪火点: 48°C (闭杯)

9.9 自燃温度: —

9.10 爆炸界限: —

9.11 蒸气压: <0.01 mmHg @20°C

9.12 蒸气密度(空气=1): >1

9.13 比重(水=1): 0.94

9.14 溶解度: 可分散在水中

## DeuAdd MB-16 水油通用防霉剂

**十、安定性及反应性**

- 10.1 安定性：正常状况下安定。
- 10.2 特殊状况下可能之危害反应：—
- 10.3 应避免之状况：—
- 10.4 应避免之物质：强氧化剂、强酸、强碱。
- 10.5 危害分解物：  
遇火或高热，或分解放出二氧化碳及少量燃烧不完全的碳或氮氧化合物等有害物质。

**十一、毒性资料**

- 11.1 急毒性：  
眼睛接触：腐蚀眼睛，可能造成眼睛永久性伤害。  
皮肤接触：刺激皮肤，可能造成伤害。  
食入：正常使用状况下，摄入危害性低。  
吸入：短时间单一暴露不会有显著影响。  
LD<sub>50</sub>(测试动物、暴露途径)：>4,000 mg/kg (兔，吞食)
- 11.2 局部效应：—
- 11.3 致敏感性：对皮肤可能具有过敏性。
- 11.4 慢毒性或长期毒性：  
皮肤接触：尚无适用的资料。  
食入：重覆或大量摄入，尚无适用的资料。  
吸入：尚无适用的资料。
- 11.5 特殊效应：—

**十二、生态资料**

- 12.1 环境归宿与分布：尚无适用的资料。
- 12.2 环境效应：尚无适用的资料。
- 12.3 污水处理设施处置效果：尚无适用的资料。
- 12.4 环境补充资料：尚无适用的资料。

**十三、废弃处置方法**

- 13.1 产品废弃处理：  
1.按照当地法规处理。  
2.将废溶剂喷成雾状，于一合法的焚化炉中烧掉。  
3.设法将废溶剂回收利用。  
4.量少时可用纸吸收后，在合法焚化炉中烧掉。  
5.吸收溶剂之吸收剂，按环保相关法规处理。
- 13.2 包装废弃处理：  
依当地法规要求进行废弃处理。

**十四、运送资料**

- 14.1 国际运送规定：  
美国交通部，49 CFR 分级：3 (易燃液体)。  
海运，IMDG 分级：3.3 (易燃液体)。  
航运，IATA 分级：3 (易燃液体)。  
包装等级：III。
- 14.1 联合国编号：1993。
- 14.3 国内运输规定：需遵守国家，省/市和地方的运输法规。
- 14.4 特殊运送方法及注意事项：—

## DeuAdd MB-16 水油通用防霉剂

**十五、法规资料****15.1 适用法规:**

1. 中华人民共和国环境保护法
2. 化学危险物品安全管理条例(1987年2月17日国务院发布)
3. 化学危险物品安全管理条例实施细则(化劳发[1992]677号)
4. 工作场所安全使用化学品规定([1996]劳部发423号)
5. 常用危险化学品的分类及标志(GB13690-1992)
6. 常用危险化学品储存通则(GB15603-1995)
7. 危险货物包装标志(GB190-1990)
8. 危险货物运输包装通用技术条件(GB12463-1990)

**十六、其他资料****16.1 参考文献:** —**16.2 制表单位:**

制表者: 海明斯特殊化学, 中国

制造商或供应商地址: 上海市松江工业区联阳路99号 邮编201613

电话: +86-21-57740348

**16.3 制表人:****16.4 制表日期:** 2008.02.01**16.5 备注:** 上述资料中符号“—”代表目前查无相关资料, 而符号“/”代表此栏位对该物质并不适用。

此资料非产品规格说明书, 仅提供代表性价值的概念, 并无任何担保、表示或隐含之保证。推荐的工业安全卫生处理方式相信已能符合基本需求。如需要更多资料, 请与德谦(上海)化学有限公司联络。