

物质安全资料表

MO 4615 微粉化蜡

一、物品与厂商资料

- 1.1 物品名称：MO 4615 微粉化蜡
 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：改性聚乙烯微粉化蜡
 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
—	—	—	—

三、危害辨识资料

- 3.1 最重要危害与效应
 健康危害效应：—
 环境影响：—
 物理性及化学性危害：避免制造粉尘。
 特殊危害：—
 3.2 主要症状：—
 3.3 物品危害分类：不被分类为危害物。

四、急救措施

- 4.1 不同暴露途径之急救方法：
 吸入：须立即将患者移至新鲜空气处。呼吸停止，应立即由受过训练之人员施以人工呼吸。立即就医。
 皮肤接触：接触时，以清水、肥皂清洗接触部位。立即就医。
 眼睛接触：接触时，立即撑开眼皮，以缓和流动的温水冲洗受污染的眼睛 20 分钟以上。立即就医。
 食入：不可催吐，大量喝水并立即就医。
 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：依症状处理。

五、灭火措施

- 5.1 适用灭火剂：水雾、化学干粉、泡沫。(勿使用 CO₂，有发生尘爆之危险)。
 5.2 灭火时可能遭遇之特殊危害：热、爆炸或火花。
 5.3 特殊灭火程序：—
 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。

六、泄漏处理方法

- 6.1 个人应注意事项：
 1.清除时须戴防护面罩、手套、防护衣及安全鞋等。2.清除后应洗手及清洗污染之衣物。
 6.2 环境注意事项：
 1.防堵泄漏，避免流入下水道。2.泄漏时清除后勿直接排入民生污水系统，或丢入一般民生垃圾收集系统。
 6.3 清理方法：
 1.移开所有火源。2.以清扫用具清理泄漏物，于一适当的焚化炉中烧掉。

MO 4615 微粉化蜡

七、安全处置与储存方法**7.1 处置:**

- 1.工作时须戴防护面罩、手套、防护衣及安全鞋等。
- 2.养成良好卫生习惯，饮食前应先洗手等。
- 3.操作时应避免使用可能跳火花之器具。

7.2 储存:

容器开口紧闭，贮存于阴凉通风处。

八、暴露预防措施**8.1 工程控制:**

局部排气装置：产生粉尘时应设置。

通风设备：—

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)
—	—	—	—	—

8.3 个人防护设备:

呼吸防护：防尘口罩

手部防护：手套

眼睛防护：防护目镜

皮肤及身体防护：围裙。

8.4 卫生措施:

- 1.工作时须戴防护面罩、手套、防护衣及安全鞋等。
- 2.养成良好卫生习惯，饮食前应先洗手等。

九、物理及化学性质

9.1 物质状态：固体

9.3 颜色：白色

9.5 pH 值：/

9.7 分解温度：—

9.9 自燃温度：230°C

9.11 蒸气压：—

9.13 比重(水=1)：0.92

9.15 熔点/熔点范围：105 - 110°C

9.2 形状：粉末

9.4 气味：轻微气味

9.6 沸点/沸点范围：—

9.8 闪火点：>200°C(闭杯)

9.10 爆炸界限：—

9.12 蒸气密度(空气=1)：—

9.14 溶解度：不溶于水

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：高温(超过 200°C)、明火。

10.4 应避免之物质：强氧化剂。

10.5 危害分解物:

在不完全燃烧情况下释放出 CO、CO₂ 和氮氧化合物；这些化合物和燃烧的分解产物可能是有毒的。

MO 4615 微粉化蜡

十一、毒性资料

11.1 急毒性:

吸入: 刺激鼻、喉。

皮肤接触: —

眼睛接触: 刺激眼睛造成疼痛、肿胀及流泪。

食入: —

LD₅₀(测试动物、暴露途径): >15,000 mg/kg(鼠, 食入)

11.2 局部效应:

眼睛刺激性试验: 无 [兔]

皮肤刺激性试验: 无 [兔]

11.3 致敏感性: 未知。

11.4 慢毒性或长期毒性:

吸入: 尚无适用的资料。

皮肤接触: 尚无适用的资料。

食入: 尚无适用的资料。

11.5 特殊效应: 尚无适用的资料。

十二、生态资料

12.1 环境归宿与分布: —

12.2 环境效应: 避免污染土壤、防止产品流入下水道、不要污染表面水源。

生物蓄积: —

生物降解: —

12.3 污水处理设备处理效果: —

十三、废弃处置方法

13.1 废弃处置方法:

按当地或政府批准的法律处理, 例如可以通过掩埋、焚烧处理。

建议使用合法焚化炉焚烧处理。

十四、运送资料

14.1 国际运送规定:

美国交通部, 49 CFR 分级: 不属 DOT 规定。

海运, IMDG 分级: 不属 IMDG 规定。

航运, IATA 分级: 不属 IATA 规定。

包装等级: 无规定。

14.1 联合国编号: 无。

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: —

MO 4615 微粉化蜡

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。