

MX 9815 微粉化蜡

一、物品与厂商资料

- 1.1 物品名称: MX 9815 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: 聚烯烃蜡

2.2 危害物质成分:

| 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 |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-----------|
| 聚烯烃蜡(Polyolefine wax) | — | 100 | — |

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 个人应注意事項: 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。

物质安全资料表

MX 9815 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：防护眼镜

皮肤及身体防护：围裙、手臂护

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

9.2 形状：粉末

9.3 颜色：白色

9.4 气味：蜡味

9.5 pH 值：—

9.6 沸点/沸点范围：—

9.7 分解温度：>200°C

9.8 闪火点：234°C(闭杯)

9.9 自燃温度：—

9.10 爆炸界限：—

9.11 蒸气压：—

9.12 蒸气密度(空气=1)：—

9.13 比重(水=1)：0.92-0.97

9.14 溶解度：不溶于水

9.15 熔点/熔点范围：105 - 115°C

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：单独使用不会产生火花。粉尘可能会发生尘爆。

10.3 应避免之状况：暴露于高温或有火处。

10.4 应避免之物质：强氧化剂。

10.5 危害分解物：燃烧会产生浓厚、辛辣的一氧化碳、二氧化碳和其他氧化物的气体。

MX 9815 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 (大鼠, 吞食)

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 致敏性: 无。

11.4 慢毒性或长期毒性: -

吸入: -

皮肤接触: -

食入: -

11.5 特殊效应: -

十二、生态资料

12.1 环境归宿与分布: -

12.2 环境效应: 对海洋生态环境可能有害, 不可直接倒入下水道或水域中。

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 废弃处理方式:

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。

14.2 联合国编号: 无。

14.3 国内运输规定:

道路交通安全规则第 84 条。

船舶危险品装载规则。

台湾铁路局危险品装卸运输实施细则。

14.4 特殊运送方法及注意事项: 无。

MX 9815 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。