



**廣州市道明化學有限公司**  
GUANGZHOU DAOMING CHEMICAL CORPORATION LIMITED

## 化学品安全数据说明书

按照 GB/T16483、GB/T 17519 编制

SDS 编号:

修订日期: 2017-11-21

最初编写日期: 2012-01-09

版本: 3.0

---

### 1. 化学品及企业标识

化学品中文名: 乙二醇双硬脂酸酯 DM-125H  
INCI: 乙二醇二硬脂酸酯  
企业名称: 广州市道明化学有限公司  
地址: 广东省广州市天河区高新工业园建中路 62 号 5 楼  
邮编: 510665  
电话: 020-85577715  
传真: 020-85577719  
电子邮件地址: [DM@daoming.com.cn](mailto:DM@daoming.com.cn)  
企业应急电话: 020-85540486  
产品推荐及限制用途:

### 2. 危险性概述

**紧急情况概述:**

**GHS 危险性类别:**

S24/25 避免与皮肤和眼睛接触。

S45 若发生事故或感不适, 立即就医(可能的话, 出示其标签)。

S26 不慎与眼睛接触后, 请立即用大量清水冲洗并征求医生意见。

S28 不慎与皮肤接触后, 立即用大量肥皂水冲洗。

S27 一旦衣物受到污染, 请立即脱去。

S26 不慎与眼睛接触后, 请立即用大量清水冲洗并征求医生意见。

**标签要素:**

**象形图:**

**警示词:**

## 防范说明:

### 预防措施:

事故影响: 眼睛, 提起眼睑, 用大量水清洗;  
皮肤, 脱去受污染的衣物, 用大量水冲洗;  
吸入, 移入新鲜空气;  
食入, 用水漱口, 就医。

安全储存: 储存于阴凉、通风的库房。

废弃处置: 按照当地法规进行废弃处理。

## 健康危害:

## 环境危害:

## 3.成分/组成信息

组分	浓度或浓度范围 (质量分数, %)	CAS No
乙二醇二硬脂酸酯	≥85.0	627-83-8
乙二醇硬脂酸酯	≤15.0	111-60-4

## 4.急救措施

### 急救:

吸入: 移至空气新鲜处  
皮肤接触: 脱去被污染衣物, 用大量水冲洗  
眼睛接触: 提起眼睑, 用大量水冲洗, 如有不适, 就医  
摄入: 用水漱口, 就医

对保护施救者的忠告: 引起症状可能包括: 肠胃不适

### 对医生的特别提示:

## 5.消防措施

灭火剂: 泡沫、二氧化碳、干粉、水雾

危险特性: 无资料

灭火注意事项及防护措施: 火灾残渣及救火后受到污染的水的处理需按当地有关规定进行

## 6. 泄漏应急处理

### 作业人员防护措施、防护装备和应急处理程序：

隔离泄漏污染区，限制出入。

**环境保护措施：** 不要直接倒入土壤中，不要直接排入下水管道及排水系统

### 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料：

**泄漏：** 移动产品，用机械方法清理受污染物体。用吸收粘合剂除去残渣。  
可吸收物质的处理按有关规定。火灾残渣及救火后受到污染的水的处理需按当地有关规定进行

## 7. 操作与储存

**操作注意事项：** 搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。按指定方法操作即可，不需要特殊措施

**储存注意事项：** 储存于阴凉、通风的库房。

## 8. 接触控制/个人防护

**职业接触限值：** 无资料

**生物限值：** 无资料

**监测方法：** 无资料

**工程控制：**

**个人防护装备：**

**呼吸系统防护：** 防尘面具

**眼睛防护：** 防护眼镜

**身体防护：** 防护服

**手防护：** PVC手套

## 9. 物理特性

**外观：** 白色至浅黄色固体

**pH 值：** 未测

**熔点（℃）：** 60.0-65.0

**沸点（℃）：** 未测

**临界温度（℃）** 无资料

临界压力 (MPa) :	无资料
自燃温度 (°C) :	无资料
闪点:	≥150.0°C
分解温度 (°C) :	
爆炸上限【% (体积分数)】:	无资料
爆炸下限【% (体积分数)】:	无资料
燃烧热 (kJ/mol) :	无资料
蒸发速率:	无资料
饱和蒸气压 (kPa) :	无资料
相对密度 (以水 1 计) :	无资料
相对蒸汽密度 (空气以 1 计) :	无资料
易燃性 (固体、气体) :	无资料
动力学粘度 (mPa.s) :	无资料
气味阈值 (mg/m <sup>3</sup> ) :	无资料
辛醇/水分配系数 (lgP) :	无资料
溶解性:	不溶于水

## 10.稳定性和反应性能

稳定性:	在正确的操作及储藏条件下产品稳定
危险反应:	在正确的操作及储藏条件下无危险反应
禁配物:	无资料
危险的分解产物:	在正确的操作及储藏条件下无危险分解物

## 11.毒理学资料

急性毒性:	无资料
皮肤刺激或腐蚀:	无资料
眼睛刺激或腐蚀:	无资料
呼吸或皮肤过敏:	无资料
生殖细胞突变性:	无资料
致癌性:	无资料
生殖毒性:	无资料

特异性靶器官系统毒性-一 无资料

次接触:

特异性靶器官系统毒性-反 无资料

复接触:

吸入危害: 无资料

## 12.生态学资料

生态毒性: 本产品对水体有轻微毒性, 不得直接排入下水道或泥土中

持久性和降解性: 无资料

生物富集或生物积累性: 无资料

土壤中的迁移性: 无资料

## 13.废弃处置

废弃化学品: 根据国家和地方有关法规的要求处置。

污染包装物: 根据国家和地方有关法规的要求处置。或与厂商或制造商联系, 确定处置方法。

废弃注意事项: 根据国家和地方有关法规的要求处置。

## 14.运输信息

联合国危险货物编号 (UN 无资料  
号):

联合国运输名称: 无资料

联合国危险性分类: 无资料

包装类别: 无资料

包装标志: 无资料

包装方法: 无资料

海洋污染物 (是/否): 无资料

运输注意事项: 无资料

## 15.法规信息

下列法律、法规、规章和标准, 对该化学品的管理作出了相应的规定:

**中华人民共和国职业病防治法：**

职业病危害因素分类目录： 未列入

**危险化学品安全管理条例：**

危险化学品目录： 未列入

**使用有毒物品作业场所劳动保护条例：**

高度物品目录： 未列入

**新化学物质环境管理办法：**

中国现有化学物质名录： 列入

## 16.其他信息

**参考文献：**

环保部：中国现有化学品名录（IECSC）

安监局：剧毒化学品目录

安监局：危险化学品名录

安监局：重大危险源辨识

环保部：国家危险废物名录

卫生部：高毒物品目录

国务院：易制毒化学品管理条例

卫生部：工作场所有害因素职业接触限值

危险货物品名表（GB12268）

环保部、海关总署：中国严格限制进出口有毒化学品目录

**免责声明：**

该信息是基于我们现有的知识水平。 因此不能认为是对所描述产品的特定性能或特定应用的保证。