



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: 2016-04-01

最初编写日期: 2012-01-09

版本: 2.0

1. 化学品及企业标识

化学品中文名: 乙二醇单硬脂酸酯 DM-127
化学品英文名:
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
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)。

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:

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
乙二醇单硬脂酸酯	≥96.0	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:

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
施:

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（℃）： 58.0-63.0

沸点（℃）： 未测

临界温度（℃） 无资料

临界压力（MPa）： 无资料

自燃温度（℃）： 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 ³):	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-一次接触:	无资料

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。