



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: 2015-03-02

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: 椰子油单乙醇酰胺 DM-121

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: 用作洗涤剂、增稠剂、增泡剂、稳泡剂等。

2. 危险性概述

紧急情况概述:

GHS 危险性类别:

标签要素:

象形图:

警示词:

防范说明:

预防措施:

事故影响: 眼睛, 直接接触可能引起刺激、发红和流泪。

皮肤, 一般无刺激。持续或过多皮肤接触会有轻微刺激。

吸入, 不可能由呼吸系统吸入。

食入, 大量食用会引起胃和肠道的受伤, 包括: 刺激、恶心和腹泻。

安全储存：储存在干燥、凉爽的地方，避免冰冻或过热的情况。环境温度为 10-50℃，容器要密封。

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
椰油酸单乙醇酰胺	>97.0%	68140-00-1

4.急救措施

急救：

吸入：本品不能由呼吸系统吸入。

皮肤接触：用大量水冲洗，若仍有刺激感就医处理。

眼睛接触：翻转眼睑，立即用水冲洗至少 15 分钟，若仍有刺激感就医处理。

摄入：若还有知觉，漱口，饮用少许水或牛奶。切勿催吐。如果没感觉的就不要通过嘴进食东西，并马上寻求医生帮助。

对保护施救者的忠告：

对医生的特别提示：

5.消防措施

灭火剂：雾状水、干粉、二氧化碳、泡沫、砂土。

危险特性：无资料

灭火注意事项及防护措施：消防人员应佩戴自给式呼吸器以及防护衣物和面罩。在上风向灭火。

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：

建议操作人员佩戴自吸过滤式防尘口罩，戴化学安全防护眼镜，穿防毒物渗透工作服，戴橡胶手套。

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: 直接使用普通工具收集, 用水冲洗残留物并收集起来处理。

7.操作与储存

操作注意事项: 工作场所严禁吸烟。搬运时要轻装轻卸, 防止包装及容器损坏。

储存注意事项: 储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。

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: 穿戴NIOSH/MSHA认可的防护装备, 但使用最终产品时无须穿戴。

眼睛防护: 根据不同的工作环境和原材料处理习惯使用的安全防范措施, 有必要的话穿戴 Z87 认可的装备。

身体防护: 适当的防护衣。

手防护: 建议使用有化学抵抗的手套, 穿戴长袖的衣服, 要考虑耐用性和穿透性。

9.物理特性

外观: 浅黄色固体

pH 值: 8.0-11.0 (10%乙醇液)

熔点 (°C): 70.0±5.0

沸点 (°C): 无资料

临界温度 (°C) 无资料

临界压力 (MPa): 无资料

自燃温度 (°C): 无资料

闪点: 不存在

分解温度 (°C): 无资料

爆炸上限 【% (体积分数)】: 不适用

爆炸下限【%（体积分数）】:	不适用
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:	难溶于水，溶于乙醇。

10.稳定性和反应性能

稳定性:	在正常的温度和压力下稳定。
危险反应:	不会发生危险的聚合反应。
禁配物:	应避免加热、明火、火花、强酸、强氧化剂。
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:	长期持久性接触导致皮肤干燥
眼睛刺激或腐蚀:	对眼部有刺激性
呼吸或皮肤过敏:	无资料
生殖细胞突变性:	无资料
致癌性:	无
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-反复接触:	无资料
吸入危害:	无资料

12.生态学资料

生态毒性:	无资料
持久性和降解性:	本品易生物降解, >90%, 方法: ECC 82/243.
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:	按照当地法规进行废弃处理。
污染包装物:	空的容器可能有产品残渣, 在他们使用完之后, 马上清洗。
废弃注意事项:	按照当地法规进行处理。

14.运输信息

联合国危险货物编号 (UN号):	
联合国运输名称:	
联合国危险性分类:	
包装类别:	
包装标志:	
包装方法:	
海洋污染物 (是/否):	
运输注意事项:	不需按危险品运输。

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。