

化学品安全技术说明书

产品名称：CMEA

按照：GB/T 16483、GB/T 17159 编制

修订日期：2014 年 4 月 10 日

SDS 编号：GZFS-016

最初编制日期：2009 年 2 月 9 日

版本：2.0

第 1 部分化学品及企业标识

商品名：CMEA

化学品中文名：椰油酸单乙醇酰胺

化学品英文名：Coconut oil monoethanolamide

CAS NO: 68140-00-1

企业名称：广州花语精细化工有限公司

企业地址：广东省广州市萝岗区九龙工业园凤凰三路 12 号

联系电话：020-87475156

传真：020-87475158

邮编：510555

电子邮件地址：13925178099@163.com

企业应急电话：020-87471618（24h）

产品推荐及限制用途：主要用于洗涤及个人洗护用品的配制，进行表面活性剂的复配。

第 2 部分危险性概述

物理和化学危险：本品为白色至淡黄色片状或粉末状固体，属非离子表面活性剂，对皮肤、眼睛有一定的刺激性，大量吞食可能造成内部伤害。

健康危害：

吸入：本品为非挥发性，无吸入危害。

食入：大量食入引起恶心，呕吐等反应。

慢性影响：

皮肤：长期接触可能引起皮肤少许刺激，一次或少量接触未见引起本品有害剂量的皮肤吸收。

眼睛：会引起轻度刺激。

症状和体征：过敏皮肤接触后发痒、起红疹，眼睛刺激后发红等不适。

环境危害：藻类试验未有毒性效应。

第 3 部分成分/组成信息

成分	浓度（质量分数，%）	CAS NO
椰油酸单乙醇酰胺	≥92	68140-00-1
游离单乙醇胺	≤0.5	141-43-5

第4部分急救措施

急救：

吸入：不适用。

皮肤接触：立即用水冲洗，如有不适感，就医。

眼睛接触：立即用流动的清水或生理盐水冲洗，如有不适感，就医。

食入：漱口，催吐，就医。

第5部分消防措施

不适用

第6部分泄漏应急处理

作业人员防护措施、防护装备和应急处理程序：

建议应急处理人员戴上橡胶手套、防护眼镜进行操作，少量泄漏直接用水冲洗干净。

环境保护措施：

大量泄漏需要尽可能回收处理，避免大量进入下水道，防止污染。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料：

大量泄漏：尽可能回收至塑料容器中，然后用水冲洗干净。

第7部分操作处置与储存

操作注意事项：

避免眼睛接触，不可内服。施行良好的作业卫生措施，请于操作后进行清洗，尤其在饮食或吸烟前。

储存注意事项：

保持容器密封，存放于干燥阴凉处。

第8部分接触控制和个体防护

职业接触限值：不适用

生物限值：不适用

工程控制方法：无意义

个体防护设备：

呼吸系统：毋需使用呼吸防护设备。

眼睛防护：大量倾倒时，请戴上防护眼镜。

手防护：毋需特别防护，长期接触需戴上橡胶手套。

皮肤及身体防护：毋需特别防护，建议下班及进餐前清洗干净。

备注：以上操作注意事项都是基于常规操作条件的，如果在高温或其它特殊条件下使用时，需遵守特殊的注意事项。

第 9 部分理化特性

外观： 白色至淡黄色片状或粉末状固体	爆炸极限： 不适用
色泽 (Hazen)： ≤500	蒸汽压： 无资料
气味： 轻微的特征气味	蒸汽密度： 无资料
pH 值 (10g/L10%乙醇溶液)： 8.0—11.0	相对密度： 无资料
有效物含量 (%)： ≥92	溶解性： 能溶于水及其它亲水性溶剂
熔点： 70±5℃	辛醇/水分配系数： 无资料
胺值：(mg/KOH/g)： ≤5.0	自燃温度： 不适用
甘油含量 (%)： ≤0.3	分解温度： 无资料
闪点： 不适用	

第 10 部分稳定性和反应性

稳定性： 在正常环境温度下储存和使用，本品稳定。

危险反应： 无资料

第 11 部分毒理性信息

急性毒性： 无资料	致癌性： 无资料
皮肤刺激或腐蚀： 无资料	生殖毒性： 无资料
眼睛刺激或腐蚀： 无资料	特异性靶器官系统毒性——一次性接触： 无资料
呼吸或皮肤过敏： 无资料	特异性靶器官系统毒性——反复接触： 无资料
生殖细胞突变性： 无资料	吸入危害： 不适用

第 12 部分生态系信息

生态毒性： 无资料。

持久性和降解性： 易生物降解，生物降解达 100%。

潜在的生物累积性： 无资料。

土壤中的迁移性： 无资料。

第 13 部分废弃处置

废弃化学品：

尽可能回收利用，如果不能回收利用，将通过第三方具有回收处理资质的公司进行回收处理。

污染包装物：

不得重复利用未经处置或废弃的盛装过本品的空容器。如需要重复利用，应彻底清洗，直到容器无残留的本品为止。

废弃注意事项：

废弃处置前应参阅国家和地方有关法规。

第 14 部分运输信息

联合国危险货运编号（UN 号）：不适用。

联合国运输名称：不适用。

联合国危险性分类：不适用。

海洋污染物（是/否）：否。

包装方法：净重 25 千克，毛重 25.2 千克。

包装类别：纸塑复合袋。

运输注意事项：

本品适用铁路、公路、水路运输，运输途中应防曝晒、雨淋。并遵循有关安全运输规则。

第 15 部分法规信息

下列法律、法规、规章和标准对该化学品的管理作了相应的规定：

《工作场所安全使用化学品规定》

《作业场所安全使用化学品公约》

第 16 部分其他信息

编写和修订信息：

按照最新的国标 GB/T 16483、GB/T 17159 重新进行编制，版本由 1.0 升级至 2.0。