

化学品安全技术说明书

产品名称: CAB CAB-35

按照: GB/T 16483、GB/T 17159 编制

修订日期: 2014 年 4 月 10 日

SDS 编号: GZFS-018

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: CAB CAPB CAB-35

化学品中文名: 椰油酰胺丙基甜菜碱

化学品英文名: Cocamidopropyl Betaine

CAS NO: 61789-40-0

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: 本品为无色至微黄色液体, 属两性离子型表面活性剂, 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
水	64±2	7732-18-5

椰油酰胺丙基甜菜碱	30±2	86438-79-1
氯化钠	6	7647-14-5
椰油酰胺丙基叔胺	0.5	68140-01-2

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：无色至浅黄色透明粘稠液体

爆炸极限：不适用

色泽（Hazen）：≤200

蒸汽压：无资料

气味：轻微的特征气味

蒸汽密度：无资料

pH 值（1%水溶液）：4.0-8.0

相对密度：无资料

有效物含量（%）：30±2

溶解性：能溶于水及其它亲水性溶剂

熔点：不适用

辛醇/水分配系数：无资料

沸点：不适用

自燃温度：不适用

闪点：不适用

分解温度：无资料

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：7 天内能够生物降解 99%以上。

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 200 千克，毛重 210 千克。

包装类别：圆柱形塑料桶。

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。