



安全使用说明书 MSDS

第一部分：化学品及企业标识

1.1 产品标识符

产品名称：鲸蜡硬脂醇

产品别称：高级烷基醇

1.2 安全技术说明书提供者的详情

制造商或供应商名称：广州市应泓化工有限公司

邮政编码：510660

电话号码：+86 020-82551056

传真号码：+86 020-82551077

通讯地址：广州市天河区东圃镇圃兴路广州化工城 G22 号

第二部分：危险性概述

危险性：不是一个危险的物质；根据 GHS。

这种物质是不列为危险根据指令 67 / 548 / EEC。

标签元素：该产品不需要根据欧盟指令或国家的规定进行标记法律。

其他危害：无资料。

第三部分：成分/组成信息

CAS#	化学名称	%	EINECS#
67762-27-0	鲸蜡硬脂醇	96	267-008-6

第四部分：急救措施

眼睛接触：用大量水彻底冲洗至少 15 分钟并请教医生。

皮肤：获得医疗援助，用大量的水冲洗皮肤至少 15 分钟，同时清除受污染的衣物和鞋子。

食入：立即获得医疗援助。用水冲口。

吸入：从接触中取出，立即移至新鲜空气中。如果没有呼吸，给予人工呼吸。如果呼吸困难，给予氧气。获得医疗援助。

第五部分：消防措施

一般信息：如在任何火灾中，穿上自给式呼吸器和全套护具。

灭火介质：使用泡沫、干化学或二氧化碳。

第六部分：泄露应急处理

一般资料：使用适当的个人防护装备如第八部分所示。

溢出/泄漏：用惰性材料吸收（如蛭石、沙子或泥土），然后放在合适的容器。



#### 第七部分：操作处置与储存

安全操作的注意事项：避免接触皮肤和眼睛。 避免吸入蒸气或雾滴。

安全储存的条件：包括任何不兼容性；贮存在阴凉处。 使容器或包装保持密闭，储存在干燥通风处。打开了的容器或包装必须仔细重新封口并保持竖放位置以防止泄漏。

#### 第八部分：接触控制和个体防护

控制参数：避免与皮肤、眼睛和衣服接触。 休息前和操作本品后立即洗手。

皮肤保护：戴手套取 手套在使用前必须受检查。请使用合适的方法脱除手套(不要接触手套外部表面), 避免任何皮肤部位接触此产品。

材料：丁腈橡胶（最小的层厚度 0.11 mm；溶剂渗透时间：480 min）

#### 第九部分：理化特性

鲸蜡硬脂醇	
项目	
指标	
外观（30℃）：	白色晶体颗粒
熔点(℃)：	50~55
色泽(Hazen)：	≤10
酸值（mgKOH/g）：	≤0.1
皂化值（mgKOH/g）：	≤1.0
碘值（gI <sub>2</sub> /100g）：	≤0.5
烷烃含量%(m/m)：	≤1.0
水份%(m/m)：	≤0.15
羟值(mgKOH/g)：	210~220
主组分含量%(m/m)：	≥96
组分（参考值）%(m/m)：	C14；C16；C18；C20
气味：	轻微油脂气味
PH 值：	无资料
蒸汽压力：	无资料
粘度：	无资料
自燃温度：	无资料
闪光点：	无资料
爆炸下限：	无资料
爆炸上限：	无资料
分解温度：	无资料
水溶性：	无资料



#### 第十部分：应避免的条件

化学稳定性：常温常压下稳定。

避免：不兼容的材料。

与其它材料的相容性：强氧化剂。

危险分解产物：碳氧化物。

#### 第十一部分：毒理学资料

毒理学影响的信息

急性毒性：无数据资料

皮肤腐蚀/刺激：可能引起皮肤过敏。

严重眼睛损伤/眼刺激：可对眼睛造成严重损伤。

呼吸或皮肤过敏：无数据资料

生殖细胞致突变性：无数据资料

致癌性/IARC：此产品中无大于或等于 0.1%含量的组分被 IARC 鉴别为可能的或肯定的人类致癌物。

生殖毒性：无数据资料

特异性靶器官系统毒性（一次接触）：无数据资料

特异性靶器官系统毒性（反复接触）：无数据资料

吸入危害：无数据资料

潜在的健康影响

吸入：吸入可能有害。该物质对组织、粘膜和上呼吸道破坏力强

食入：误吞会中毒。引致灼伤。

皮肤：通过皮肤吸收可能有害。引起皮肤灼伤。

眼睛：引起眼睛灼伤。

#### 第十二部分：生态学资料

##### 12.1 生态毒性

无数据资料

##### 12.2 持久性和降解性

无数据资料

##### 12.3 潜在的生物累积性

无数据资料

##### 12.4 土壤中的迁移性

无数据资料

#### 第十三部分：废弃处置

废物处理方法：将剩余的和不可回收的溶液交给有许可证的公司处理。

污染包装物：按未用产品处置。



第十四部分：运输信息

空运包裹：欧洲陆运危规：III 国际海运危规：III 国际空运危规：III

环境危害

欧洲陆运危规：否

国际海运危规 海洋污染物（是/否）：是

国际空运危规：是

特殊防范措施：无数据资料。

第十五部分：法规信息

遵守对此物质或混合物的安全，健康和环境的规章 / 法规

适用法规：请注意废物处理也应该满足当地法规的要求。

若适用，该化学品满足《危险化学品安全管理条例》（2002 年 1 月 9 号国务院通过）的要求。

第十六部分：其他信息

填表部门：广州市应泓化工有限公司

修改说明：文本“---”表示为：无资料或不详

免责声明：

本资料是根据我们现有知识经验编写的。鉴于许多因素影响加工和应用，为此本资料不能解除用户自行检验和试验的责任；本公司提供有关资料，但不承担任何义务。