

# 化学品安全技术说明书 SDS



产品名称：HMEL-60

修订日期：2018年12月26日

最初编制日期：2014年08月22日

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

SDS 编号：R(QEP21)-04 A242-2018

版本：A/2

## 第 1 部分 化学品及企业标识

### 产品信息：

产品中文名称：蓖麻油聚氧乙烯醚

化学品英文名称：Polyoxyethylene castor oil

### 产品用途：

推荐用途： 乳化剂

限制用途： 无相关信息。

### 企业信息：

企业名称： 浙江皇马科技股份有限公司

地 址： 中国浙江上虞章镇工业新区

邮 编： 312363

电子邮件： huangma@huangma.com

电话号码： 0575-82096666

传真号码： 0575-82096153

网 址： <http://www.huangma.com>

### 应急电话：

(0532) 83889090/83889191 (国家化学品登记注册中心)

## 第 2 部分 危险性概述

### 紧急情况概述：

性状：	膏体
颜色：	淡黄色至黄色
气味：	特征的
危险概述：	非危险物质或混合物

### GHS 危险性类别：

根据 (GB 30000.2-2013~GB 30000.29-2013) 不属于危险物。

非危险物质或混合物。

# 化学品安全技术说明书 SDS

产品名称: HMEL-60

SDS 编号: R(QEP21)-04 A242-2018

修订日期: 2018 年 12 月 26 日

## 标签要素:

根据 (GB 30000.2-2013~GB 30000.29-2013) 不属于危险物。

非危险物质或混合物。

## 附加信息

根据现有知识, 产品在正确使用下对人类和环境没有危害。

## 第 3 部分 成分/组成信息

产品类型: 物质

化学名称: 蓖麻油聚氧乙烯醚

CAS 号: 61791-12-6

EINECS 号: 500-151-7

## 第 4 部分 急救措施

### 急救:

吸入: 立即将患者转移至空气新鲜处, 休息, 保持有利于呼吸的体位, 就医。

皮肤接触: 立即脱去污染的衣服, 用大量肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。如症状进一步发展, 就医。

眼睛接触: 保持眼睛张开, 用清水冲洗至少 15min, 戴隐形眼镜者应该在冲洗 5min 后取下隐形眼镜, 然后继续冲洗眼睛。如有不适感, 就医。

食入: 饮足量温水, 催吐, 立即就医。

对医生的特别提示: 治疗时对症下药。

## 第 5 部分 消防措施

### 灭火剂:

雾状水、干粉、抗溶性泡沫、二氧化碳、砂土灭火。

### 特殊危险性:

如遇火灾, 会产生危险性燃烧气体: 一氧化碳、二氧化碳。

### 灭火注意措施及防护措施:

消防人员须佩戴携气式呼吸器, 穿上防护衣。在上风向灭火。尽可能将容器从火场移至空旷处。火灾后保持场所的通风换气。隔离事故现场, 禁止无关人员进入。收容和处理消防

# 化学品安全技术说明书 SDS

产品名称：HMEL-60

SDS 编号：R(QEP21)-04 A242-2018

修订日期：2018 年 12 月 26 日

水，防止污染环境。

## 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合适的呼吸器防护口罩，穿适当的防护服，戴橡胶耐油手套。禁止接触或跨越泄漏物。尽可能切断泄漏源。消除所有点火源。

### 环境保护措施：

收容泄漏物，避免污染环境。防止泄漏物进入下水道、地表水和地下水。

### 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料：

少量泄漏：尽可能将泄漏液体收集在清洁的容器中。用沙土、活性炭或其他惰性材料吸收，并转移至安全场所。禁止冲入下水道。

大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。密封排水管道。用泵转移至槽车或专用收集器内，回收或运至废物处理场所处置。

### 防止发生次生危害的预防措施：

清除过程中避免产生粉尘，避免发生再次泄漏。

## 第 7 部分 操作处置与储存

### 操作处置注意事项：

操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作程序。操作处置应在具备局部通风或全面通风换气设施的场所进行。避免眼和皮肤的接触，避免吸入蒸气。个体防护措施参见第 8 部分。远离火种、热源，工作场所严禁吸烟。使用后洗手，禁止在工作场所饮食。配备相应品种和数量的消防器材及泄露应急处理设备。

### 储存注意事项：

储存于干燥、阴凉，通风良好的地方。建议储存于原始容器中，保持容器密闭。远离明火、火花或高热表面。避免阳光直射。应与氧化剂、强酸、强碱类分开存放，切忌混储。

## 第 8 部分 接触控制和个体防护

职业接触限值： 无相关信息

监测方法： 无相关信息

工程控制： 加强通风。设置自动报警装置和事故通风设施。设置应急撤离通道和必要

# 化学品安全技术说明书 SDS

产品名称: HMEL-60

SDS 编号: R(QEP21)-04 A242-2018

修订日期: 2018 年 12 月 26 日

泻险区。提供安全淋浴和洗眼设备。

## 个体防护设备:

呼吸系统防护: 如果保持良好的通风, 不需要呼吸防护。

眼睛防护: 戴化学安全防护镜。在紧邻工作区域提供紧急洗眼设备。

皮肤和身体防护: 穿适当的防护服。

手防护: 若产品在操作时可能与皮肤直接接触, 戴不可渗透材料的防护手套。

## 第 9 部分 理化特征

此数据不作为产品的规格

外观与性状: 淡黄色至黄色膏体

气味: 轻微的气味

pH 值: 5.0~7.0

沸点/沸程 (°C): >200

闪点 (°C, 开口): >180

自燃温度 (°C): 无数据

可燃极限: 无数据

爆炸特性: 不适用

氧化特性: 无数据

蒸气压: < 0.1 mbar (20°C)

溶解性: 无数据

密度 (g/ml) 1.0-1.1

## 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: 正常使用的条件下未见有危险反应。

应避免的条件: 未知

禁配物: 氧化剂、强酸、强碱

危险分解产物: 当恰当的处理和储藏时, 无已知的危险分解产物。

聚合危害: 将不会发生

# 化学品安全技术说明书 SDS

产品名称: HMEL-60

SDS 编号: R(QEP21)-04 A242-2018

修订日期: 2018 年 12 月 26 日

## 第 11 部分 毒理学信息

急性口服毒性: 无相关信息

皮肤刺激或腐蚀: 无相关信息

眼睛刺激或腐蚀: 无相关信息

呼吸或皮肤过敏: 无相关信息

生殖细胞突变性、致癌性、生殖毒性: 未被分类为致突变、致癌和生殖毒性物质。

特异性靶器官系统毒性——一次性接触: 无相关信息

特异性靶器官系统毒性——反复接触: 无相关信息

吸入危害: 无相关信息

## 第 12 部分 生态学信息

生态毒性: 该物质对环境可能有危害, 对水体应给予特别注意。。

持久性和降解性: 无相关信息

潜在生物累积性: 无相关信息。

土壤中的迁移性: 无相关信息。

## 第 13 部分 废弃处置

废弃化学品:

尽可能回收利用。不得采用排放到下水道的方式废弃处置本品。

污染包装物: 用合适的清洗剂清洗, 将容器归还生产商或按照国家和地方法规处置。

废弃注意事项:

处置前应参阅国家和地方有关法规。

处置人员的安全防范措施参见第 8 部分。

## 第 14 部分 运输信息

联合国危险货物编号 (UN 号): 不列入联合国《关于危险货物运输的建议书》

联合国运输名称: 无适合的资料

联合国危险性分类: 不列入《危险物品名表》(GB 12268-2012)

包装类别: III



# 化学品安全技术说明书 SDS

产品名称: HMEL-60

SDS 编号: R(QEP21)-04 A242-2018

修订日期: 2018 年 12 月 26 日

包装标志:	无适合的资料
包装方法:	塑料桶或铁桶
海洋污染物 (是/否):	否

## 运输注意事项:

按无毒、非危险化学品规定运输。运输时运输车量应配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。运输过程中要确保容器不泄漏、不倒塌、不坠落、不损坏。严禁与氧化剂、食用化学品等混装混运。运输途中应防暴晒、雨淋, 防高温。中途停留时应远离火种、热源。车辆运输完毕应进行彻底清扫。

## 第 15 部分 法规信息

### 中国法规信息

下列法律、法规、规章和标准, 对化学品的管理作了相应的规定:

《化学品分类和标签规范》系列标准 (GB 30000.2-2013~GB 30000.29-2013)

《化学品分类和危险性公示 通则》(GB13690-2009)

《化学品安全标签编写规定》(GB 15258-2009)

《危险化学品目录(2015 版) 实施指南(试行)》

《危险货物分类和品名编号》(GB6944-2012)

### 中华人民共和国职业病防治法:

《职业病危害因素分类目录》(2015 年): 未列入

### 危险化学品安全管理条例:

《危险化学品目录》(2015 年): 未列入

《危险物品名表》(GB 12268-2012): 未列入

### 化学品首次进口及有毒化学品进出口环境管理规定:

《中国严格限制的有毒化学品名录》(2018 年): 未列入

### 新化学物质环境管理办法:

《中国现有化学物质名录》(2013 年): 列入

## 第 16 部分 其他信息



# 化学品安全技术说明书 SDS

产品名称: HMEL-60

SDS 编号: R(QEP21)-04 A242-2018

修订日期: 2018 年 12 月 26 日

---

## 需要进行的专业培训:

为培训人员提供足够的信息和指导说明。

## 免责声明:

本 SDS 的信息仅适用于所知道的产品, 除非特别指明, 对于本产品与其他物质的混合物等情况不适用。本 SDS 只为那些受过专业训练并使用该产品的使用人员提供产品安全方面的资料。本 SDS 的使用者, 在特殊的使用条件下必须对该 SDS 的适用性作出独立判断。在特殊的使用场合下, 由于使用本 SDS 所导致的伤害, 本企业不负任何责任。