



广州市越佳贸易有限公司

GUANGZHOU YUEJIA TRADE CO.,LTD

## 蓖麻油物料安全资料(MSDS)

### 第一部分化学品及企业标识

化学品中文名称：蓖麻油

化学品英文名称：Castor oil; Ricinus oil; Oil of palma christi; Neoloid; Tangantangan oil

企业名称：广州市越佳贸易有限公司

地址：广东广州市天河区东圃镇中邦商务中心A320房 邮编：510660

电子邮件地址：gzsyjmy@126.com.

传真号码：(86)(20)(32218839)

企业应急电话：(86)(20)(32218669)

技术说明书编码：YJ-2012-03-122

### 第二部分成分组成信息

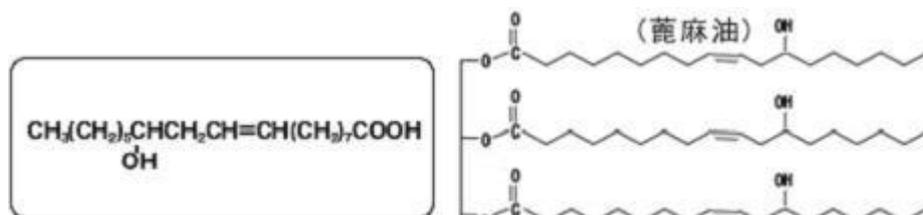
纯品  混合物

化学品名称：蓖麻油

化学品分子式：C57H104O9

分子量：933.44

### 组成成分



### 含量CAS号

蓖麻油100% 8001-79-4

### 第三部分危险性概述

危险性类别：无资料

侵入途径：吸入，食入，经皮吸收

健康危害：无资料

环境危害：无资料

燃爆危险：本品高温可燃。

### 第四部分急救措施

皮肤接触：脱去被污染的衣着，用清水彻底冲洗皮肤至少15分钟。

眼睛接触：提起眼睑，用流动清水冲洗15分钟。就医。

吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，

Add: 广州市天河区东圃圃兴路 53 号中邦商务中心 A 座320 室

Tel: 020-32218669 Fax: 020-32218839

PC:



# 广州市越佳贸易有限公司

GUANGZHOU YUEJIA TRADE CO.,LTD

立即进行人工呼吸。就医。

食入：误服者立即漱口，给饮牛奶或蛋清，立即就医。

## 第五部分消防措施

危险特性：遇明火、高热有引起燃烧的危险。

有害燃烧产物：一氧化碳、二氧化碳(CO, CO<sub>2</sub>)。

灭火方法及灭火剂：喷水冷却容器，可能的话将容器从火场移至空旷处。处在火场中的容器若已变色或从安全泄压装置中产生声音，必须马上撤离。灭火剂：水，泡沫、二氧化碳、干粉、砂土。

灭火注意事项：无资料

## 第六部分泄露应急处理

个人防护：穿上化学防护服

环境保护措施：化学品未经处理严禁向环境排放

清洁吸收措施：用沙土、干燥石灰或苏打灰混合，然后收集运至废物处理场所处置。也可以用大量水冲洗，经稀释的洗水放入废水系统。如大量泄漏，利用围堤收容，然后收集、转移、回收或无害处理后废弃。

## 第七部分操作处置与储存

操作注意事项：密闭操作，全面通风。远离火种、热源，工作场所严禁吸烟。使用防爆型的通风系统和设备。避免产生粉尘。避免与氧化剂、还原剂接触。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。禁止震动、撞击和摩擦。配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。

储存注意事项：储存于阴凉、通风的密闭容器中。应与氧化剂、还原剂、活性金属粉末、醇类等分开存放，切忌混储。采用防爆型照明、通风设施。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。

## 第八部分接触控制/个体防护

最高容许浓度：无资料

监测方法：无资料

工程控制：生产过程密闭，全面通风，提供良好的通风设备，保证空气中粉尘浓度低于爆炸极限。提供安全淋浴和洗眼设备。

呼吸系统防护：可能接触其蒸气时，必须佩戴自吸过滤式防毒面具（全面罩）或隔离式呼吸器。

### 紧急事态

抢救或撤离时，建议佩戴空气呼吸器。

眼睛防护：戴安全防护眼镜。

身体防护：穿防毒物渗透工作服。

手防护：戴防化学品手套。

其它防护：工作现场禁止吸烟、进食和饮水。工作完毕，淋浴更衣。

Addr: 广州市天河区东圃圃兴路 53 号中邦商务中心 A 座 320 室

Tel: 020-32218669 Fax: 020-32218839

PC:



# 广州市越佳贸易有限公司

GUANGZHOU YUEJIA TRADE CO.,LTD

## 第九部分理化特性

外观与性状：无色或微带黄色的澄清粘稠液体；气微；味淡而后微辛。

pH值：无资料

动态粘度：无资料

熔点（℃）：无资料

沸点（℃）：无资料

闪点（℃）：230

爆炸上限%（V/V）：无资料

密度：相对密度(水=1)：0.950~0.974 相

对蒸气密度（空气=1）：无资料

引燃温度（℃）：无资料

爆炸下限%（V/V）：无资料

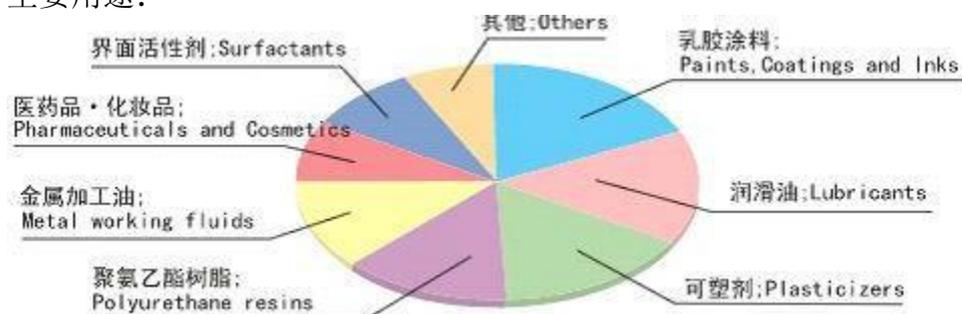
燃烧热（kJ/mol）：无资料饱和蒸气压（mm Hg）：无资料

临界温度（℃）：无资料临界压力（MPa）：无资料

辛醇/水分配系数的对数值：无资料

溶解性：能与无水乙醇、醚、甲醇、苯、二硫化碳、氯仿和冰乙酸等混和。有刺激性。

主要用途：



蓖麻油有良好的终期引产作用。其乳剂可用于助产。蓖麻油还可用作润滑剂及制造农药、锦纶等的原料。经化学脱水后成为很好的干性油，用于油漆工业。氢化蓖麻油可以直接用于代替硬脂酸、蜡以及高级脂肪醇等，用于化妆品、软膏、润滑油等各种化工产品的生产。

## 第十部分稳定性和反应活性

稳定性：在通常使用和储存条件下稳定

禁配物：无资料

避免接触条件：火源，热源。避免接触不兼容物质。

聚合危害：不聚合

危险分解产物：一氧化碳、二氧化碳(CO, CO2)。

其它信息：无资料

Add: 广州市天河区东圃圃兴路 53 号中邦商务中心 A 座 320 室

Tel: 020-32218669 Fax: 020-32218839

PC:



# 广州市越佳贸易有限公司

GUANGZHOU YUEJIA TRADE CO.,LTD

## 第十一部分毒理学资料

急性毒性：无资料

生殖毒性：无资料

生物效应：无资料

皮肤接触后：无资料

眼睛接触后：无资料

食入后：无资料

致癌性：无资料

## 第十二部分生态学资料

生物降解性：无资料

生物富集或生物积累性：无数据。

其它有害作用：该物质对环境有危害，建议不要让其进入环境。

## 第十三部分废弃处置

废弃物性质：无资料

废弃方法：处置前应参阅国家和地方有关法规。该废物展现出一种或几种危险废物特性，应当根据国家和地方环境保护部门要求进行处理处置。我们建议您联系相关机构或认可的废物处置公司，他们会建议您如何处置特殊废物。

## 第十四部分运输信息

危险货物编号：无资料

包装标志：无资料

UN编号：9277

包装类别：无资料

运输注意事项：运输时运输车辆应配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。运输途中应防曝晒、雨淋，防高温。中途停留时应远离火种、热源、高温区。

## 第十五部分法规信息

化学危险物品安全管理条例(1987年2月17日国务院发布)，化学危险物品安全管理条例实施细则(化劳发[1992]677号)，工作场所安全使用化学品规定([1996]劳部发423号)等法规，针对化学危险品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定。

版本：2012版

## 第十六部分其它信息

符合全球化学品统一分类和标签制度

免责声明

本资料是基于我司现时的知识，而且仅为健康、安全和环保要求之目的来描述产品。因此，不得解释为对产品的任何具体性的保证。

Add: 广州市天河区东圃圃兴路 53 号中邦商务中心 A 座 320 室

Tel: 020-32218669 Fax: 020-32218839

PC: