

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-30

打印时间 2025-12-26

### MSDS标题

司班40安全技术说明书

### 产品标题

棕榈酸清凉茶醇

### CAS号

26266-57-9

### 化学品及企业标识

- 化学品名称：司班40
- 化学式  $C_{22}H_{42}O_6$
- CAS号：26266-57-9
- 分子量  $402.57 \text{ g/mol}$
- 供应商信息：  
公司名称：山东西亚化学有限公司  
地址：山东省临沂市临沭县经济开发区朝阳路  
联系电话：0539-6365991  
电子邮件 [sales@xiyashiji.com](mailto:sales@xiyashiji.com)

### 成分及组成信息

- 主要成分：山梨醇单棕榈酸酯
- 纯度： $\geq 98\%$
- 其他成分：微量水分和杂质

### 危险性质描述

- GHS分类：非危险品
- 危险性说明：

- 对眼睛和皮肤可能有轻微刺激。
- 吸入或摄入可能引起不适。
- 预防措施：
- 避免接触眼睛和皮肤。
- 操作时佩戴防护手套和护目镜。
- 在通风良好的地方使用。

## 急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如出现呼吸困难，立即就医。
- 皮肤接触：用肥皂和水彻底清洗。如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗至少15分钟，就医。
- 食入：漱口，不要催吐，立即就医。

## 消防措施

- 灭火剂：干粉、二氧化碳、泡沫
- 特殊危害：燃烧可能产生一氧化碳、二氧化碳等有害气体。
- 防护措施：佩戴自给式呼吸器和防护服。

## 泄露应急处理

- 个人防护：佩戴防护手套和护目镜。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子）吸收泄漏物，收集后妥善处理。

## 处理和储存

- 操作注意事项：
- 避免粉尘产生。
- 避免与强氧化剂接触。
- 储存条件：
- 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。
- 远离火源和热源。

## 接触控制

- 工程控制：提供局部排风设施。
- 个人防护：
- 眼睛防护：佩戴安全护目镜。
- 皮肤防护：穿戴防护手套和防护服。
- 呼吸防护：在粉尘环境中佩戴防尘口罩。

## 理化特性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 气味：无味或轻微气味
- 熔点：约45-50°C
- 沸点：不适用（分解）
- 溶解度：微溶于水，易溶于乙醇、乙醚等有机溶剂
- 密度：约1.0 g/cm<sup>3</sup>

## 稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定
- 避免条件：高温、强氧化剂
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂
- 分解产物：一氧化碳、二氧化碳

## 毒理学信息

- 急性毒性：低毒
- 经口LD50大鼠>5000 mg/kg
- 皮肤刺激：轻微刺激
- 眼睛刺激：轻微刺激
- 慢性毒性：无数据

## 生态学资料

- 生态毒性：对水生生物低毒
- 生物降解性：可生物降解

## 废弃处理

- 废弃方法：按照当地法规处理，建议焚烧或交由专业废物处理公司处理。

## 运输信息

- 运输名称：非危险品
- UN编号：不适用
- 包装类别：不适用
- 运输注意事项：避免高温和潮湿。

## 法规信息

- 法规符合性：符合《化学品安全技术说明书编写指南》及相关法规要求。

## 其他信息

- 修订日期：2023年10月
- 版本号：1.0

xinya