



**EVEREST® 170**  
润滑剂

版本:	1.1
修订日期:	26.08.2015
打印日期:	10.05.2017

**部分一 化学品及企业标识**

产品名称: EVEREST® 170

产品用途: 润滑剂

制造商或供应商名称:

供应商

科聚亚（中国）投资有限公司  
上海 浦东新区, 世纪大道1568号中建大厦1702室  
上海  
200122  
中国

应急咨询电话: +86 10 5100 3039  
703-527-3887

制备者 要获得更多紧急电话号码, 请参阅“安全数据表”的第 16 部分。  
产品安全部门  
(US) +1 866-430-2775  
(EU) +44 (0) 1753.603.000  
+011-886-2-2712-5668 MSDSRequest@chemtura.com

**部分 2. 危险性概述**

GHS-分类

根据全球协调系统(GHS)的规定, 不是危险物质或混合物。

GHS-标签

根据全球协调系统(GHS)的规定, 不是危险物质或混合物。

**部分 3. 成分/组成信息**

**危险组分**



EVEREST® 170  
润滑剂

版本:	1.1
修订日期:	26.08.2015
打印日期:	10.05.2017

化学品名称	化学文摘登记号(CAS No.)	浓度或浓度范围 [%]
2,6-二叔丁基对甲基苯酚	128-37-0	>=0.1 - < 0.25

## 部分 4. 急救措施

### 急救程序

- 吸入 : 吸入  
转移到新鲜空气处。  
如呼吸停止, 进行人工呼吸。  
如呼吸困难, 给予吸氧。  
出现(嘴唇, 耳垂, 指甲)发青现象, 尽快给氧。  
如果症状持续, 请就医。
- 皮肤接触 : 皮肤接触  
用肥皂和水洗净。  
脱去被污染的衣服和鞋。  
沾染的衣服清洗后方可重新使用。  
如果刺激发生并持续, 就医。
- 眼睛接触 : 眼睛接触  
用大量水彻底冲洗, 包括眼睑。  
如果眼睛刺激持续, 就医。
- 食入 : 如吞咽: 不要引吐。  
如有必要, 请教医生。

### 对医生的特别提示

- 症状 未见报道。
- 处理 医生应与毒物信息服务联系获得专家的建议。

## 部分 5. 消防措施

### 可燃特性

- 闪点 : 279 °C (534 癈)  
方法: 开杯
- 爆炸下限 : 备注: 无数据资料
- 爆炸上限 : 备注: 无数据资料

### 救火时的保护设备和注意事项

- 灭火方法及灭火剂 : 二氧化碳(CO2)



版本:	1.1
修订日期:	26.08.2015
打印日期:	10.05.2017

- 干粉  
泡沫  
耐醇泡沫  
水雾
- 不合适的灭火剂 : 大量水喷射
- 危险的分解产物 : 类型: 危险的分解产物  
碳氧化物
- 进一步信息 : 着火情况下, 用水喷雾冷却储罐。
- 特别危险性 : 燃烧产生令人厌恶的和有毒的烟气。
- 消防人员的特殊保护装备 : 在着火情况下, 佩戴自给式呼吸器。  
使用个人防护装备。

## 部分 6. 泄漏应急处理

- 个人的预防措施 : 使用个人防护装备。  
保证充分的通风。
- 环境保护措施 : 不应释放进环境。  
不要污染水。  
不要排入地表水或下水道系统。
- 围堵的方法 / 清除方法 : 围堵溢出, 用非可燃材料吸收, (如沙子, 泥土, 硅藻土, 蛭石), 然后装入容器, 按照当地/国家法规处理(见第13部分)。
- 附加的建议 : 与水形成滑的/湿润的薄层。

## 部分 7. 操作处置与储存

### 操作处置

- 安全处置注意事项 : 不用时保持容器密闭。  
禁止用压力清空料桶。  
转移作业前应确保所有设备接地。

### 储存

- 储存区域和容器的要求 : 使容器保持密闭, 储存在干燥通风处。
- 其他理化性质 : 在建议的贮存条件下是稳定的。



版本:	1.1
修订日期:	26.08.2015
打印日期:	10.05.2017

## 部分 8. 接触控制和个体防护

### 工程控制

有效的排气通风系统  
确保在工作场所附近有洗眼和淋浴设施。

### 个体防护装备

- 呼吸系统防护 : 仅在在有气溶胶或雾滴生成的情况下才需要呼吸器。  
如有蒸汽形成, 使用带过滤功能的呼吸器。
- 手防护 : 氯丁橡胶手套
- 眼睛防护 : 带侧护罩的安全眼镜  
紧密装配的防护眼镜
- 皮肤和身体防护 : 防渗透的衣服
- 卫生措施 : 避免与皮肤、眼睛和衣服接触。  
按照良好的工业卫生和安全规范进行操作。  
休息前及工作结束时洗手。

## 部分 9. 理化特性

### 外观与性状

- 形状 : 液体
- 颜色 : 澄清
- 气味 : 典型的  
酯类样气味

### 安全数据

- 闪点 : 279 ° C  
方法: 开杯
- 点火温度 : 备注: 无数据资料
- 爆炸下限 : 无数据资料
- 爆炸上限 : 无数据资料



版本:	1.1
修订日期:	26.08.2015
打印日期:	10.05.2017

pH值 : 不适用

倾点 : -15 ° C  
方法: 无适用资料。

: 无数据资料

蒸气压 : 无数据资料

密度 : 0.9624 - 0.9744 g/cm<sup>3</sup>  
在 15.6 ° C  
方法: 无适用资料。

水溶性 : 微溶

正辛醇/水分配系数 : 无数据资料

其它溶剂中的溶解度 : 无数据资料

动力黏度 : 14.5 - 180.0 mPa·s  
在 40 - 100 ° C  
方法: 标准测试方法 ASTM-D 445

运动黏度 : 170 mm<sup>2</sup>/s  
在 40 ° C

蒸气密度 : 无数据资料

蒸发速率 : 无数据资料

## 部分 10. 稳定性和反应性

应避免的条件 : 污染  
热、火焰和火花。

禁配物 : 强酸和强碱

危险的分解产物 : 类型: 危险的分解产物  
碳氧化物

危险反应 : 类型: 聚合反应  
不发生危险的聚合反应。

注释 : 在建议的贮存条件下是稳定的。



版本:	1.1
修订日期:	26.08.2015
打印日期:	10.05.2017

## 部分 11. 毒理学信息

对本品无可提供数据。

### 组分:

2,6-二叔丁基对甲基苯酚  
128-37-0

: 急性经口毒性  
LD50 大鼠  
剂量: > 2,930 mg/kg  
方法: OECD测试导则401

急性经皮毒性  
LD50 大鼠  
剂量: > 2,000 mg/kg  
方法: OECD测试导则402

皮肤刺激  
家兔  
结果: 无皮肤刺激

眼睛刺激  
家兔  
结果: 无眼睛刺激

致敏性  
豚鼠  
分类: 未引起试验动物过敏。

### 特异性靶器官系统毒性- 反复接触

染毒途径: 经口

评估: 此物质或混合物未被分类为特异性靶器官系统毒物, 反复暴露。

## 部分 12. 生态学信息

对本品无可提供数据。

### 组分:

2,6-二叔丁基对甲基苯酚  
128-37-0

: 对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 慢性毒性:  
NOEC  
种属: Daphnia magna (水蚤)  
浓度或浓度范围: 0.07 mg/l  
暴露时间: 21 d  
分析监控: 是



版本:	1.1
修订日期:	26.08.2015
打印日期:	10.05.2017

### 部分 13. 废弃处置

- 进一步信息 : 符合当地和国家的法规。  
污染包装物 : 禁止焚烧或用割炬切割空桶。

### 部分 14. 运输信息

**ADR**  
非危险货物

**IATA**  
非危险货物

**IMDG**  
非危险货物

**RID**  
非危险货物

根据运输法规，未被分类为危险品。

### 部分 15. 法规信息

#### 产品成分在下面名录中的列名信息：

TSCA	在美国的有毒物质管理条款 (TSCA) 的名录上
DSL	本品含有的组分既未在加拿大DSL清单、也未在NDSL清单中。
AICS	不符合现有名录
NZIoC	不符合现有名录
ENCS	存在于或符合现有名录
KECI	存在于或符合现有名录
PICCS	不符合现有名录
IECSC	存在于或符合现有名录



版本:	1.1
修订日期:	26.08.2015
打印日期:	10.05.2017

部分 16. 其他信息

进一步信息

**Carechem24 International Worldwide Coverage**

应急电话号码

<u>欧洲:</u>	All European Countries	+44 (0) 1235 239 670
<u>Asia Pacific:</u>	East / South East Asia – Regional Number	+65 3158 1074
	澳洲	+61 2801 44558
	新西兰	+64 9929 1483
	中国 台湾	+86 10 5100 3039
	日本	+81 345 789 341
	印度尼西亚	00780 3011 0293
	马来西亚	+60 3 6207 4347
	泰国	001800 1 2066 6751
	韩国	+65 3158 1285
	越南	+65 3158 1255
	印度	+65 3158 1198
	巴基斯坦	+65 3158 1329
	菲律宾	+65 31581203
	Sri Lanka	+65 3158 1195
	Bangladesh	+65 3158 1200
<u>Middle East / Africa:</u>	Arabic speaking countries	+44 (0) 1235 239 671
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670
<u>America</u>	United States / Canada	001866 928 0789
<u>Latin America:</u>	Brazil	+55 113 711 9144
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670
	Mexico	+52 555 004 8763

此安全技术说明书提供的信息在其发布之日是准确无误的，所给出的信息仅作为安全搬运，储存，运输，处理等的指导，而不能被作为担保和质量指标，此信息仅用于指定的物质而不能用于其它相关的物质，除非特别指明。