

## Safety Data Sheet

# Roxtec Lubricant (CN)

Internal document ID and revision  
ROXNAV-1482 Rev. 3.0

Current version publish date  
2022-11-04

Originally compiled  
2018-12-05

Previous version publish date  
-

## 第1节 – 识别：化学品及企业标识

- 1.1 产品识别编码**  
Roxtec润滑剂  
CAS编号：61789-97-7  
EC编号：263-099-1
- 1.2 化学品的推荐使用和使用限制**  
Roxtec密封系统组件的润滑剂。
- 1.3 制造商或供应商信息**  
Roxtec International AB  
Box 540, 371 23 Karlskrona, Sweden  
电话：+46 455 36 67 00  
传真：+46 455 820 12  
info@roxtec.com  
www.roxtec.com
- 1.4 紧急电话号码**  
Roxtec International AB  
电话：+46 455 36 67 00

## 第2节 – 危险性概述

- 2.1 物质或混合物的分类**  
GHS 2015 Rev. 6 本物质未被分类为危险品。  
  
GHS 2015 Rev. 6 安全数据表要求并未涵盖本物质。
- 2.2 标签要素**  
本产品不包含任何要求标注或需要声明的物质、或者物质浓度水平。
- 2.3 其他危险品**  
本产品不包含PBT或vPvB物质。

## 第3节 – 成分的组成和信息

- 3.1 物质**  
本产品不包含需要声明的物质、或者物质浓度水平。  
油脂：CAS编号：61789-97-7, EC编号：263-099-1。

- 3.2 混合物**  
不适用。本产品是一种物质。

## 第4节 - 急救措施

- 4.1 必要急救措施的说明**  
皮肤接触：用肥皂和水清洗。  
眼睛接触：用清水彻底冲洗。
- 4.2 最重要的症状/影响，急性和延迟性的**  
在皮肤或眼睛接触的情形中，可能造成温和刺激。
- 4.3 如有必要，所需紧急医疗护理和特殊处理的指示**  
不需要紧急医疗护理或特殊处理。如有必要，针对症状进行处理。

## 第5节 - 消防措施

- 5.1 合适的灭火介质**  
合适的灭火剂：干粉、泡沫或CO<sub>2</sub>。  
不合适的灭火剂：水。
- 5.2 化学品引发的特定危险**  
加热的油脂可能产生可燃的刺激性气体。燃烧时产生一氧化碳和二氧化碳气体。
- 5.3 消防人员的特殊保护装备**  
根据欧洲标准BS EN 469、手套（BS EN 659）和靴子（HO规格A29和A30）或等效要求，使用正常的消防员防护服。使用正压自给开路式压缩空气呼吸器（BS EN 137）。

## 第6节 - 意外释放措施

- 6.1 个人防护措施、防护设备和紧急程序**  
对于非紧急人员和紧急响应人：如有必要，使用经过敏测试的“低化学品抗性”防护手套和护目镜。
- 6.2 环境预防措施**  
防止产品溢出到排水孔、污水管道系统、地表水和地下水。
- 6.3 遏制和清理的方法和材料**  
立即清除溢出物，避免滑倒危险。覆盖排水孔，并用温水和吸收材料清理产品。
- 6.4 参考其他小节**  
关于个人防护设备和处置考虑事项，请参阅第8节和第13节。

## 第7节 - 操作处置和储存

- 7.1 安全操作处置的防范措施**  
防止溢出，以避免滑倒危险。  
防止产品溢出到排水孔以及地表水和地下水。  
使用后彻底清洗双手。  
当使用本产品时，不得吃东西、喝饮料或吸烟。  
在您前往用餐区域之前，脱下被污染的服装和防护设备。
- 7.2 安全储存条件，包括任何不兼容状况**  
无特殊建议，如果可能，最好进行冷储存。
- 7.3 特定最终使用**  
不相关。

## 第8节 – 接触控制和个体防护

### 8.1 控制参数

本物质无任何暴露限制值。

### 8.2 暴露控制措施

敏感人士可以使用经过敏测试的“低化学品抗性”防护手套。  
如果有飞溅风险，如有必要，使用护目镜。

关于环境暴露控制措施，参阅第6节、第12节和第13节。

## 第9节 – 理化特性

### 9.1 基本的物理和化学特性

a) 形态 (形状和颜色)	白色油脂、膏状。
b) 气味	轻微油脂气味。
c) 气味阈限	无可用信息。
d) PH	无可用信息。
e) 融点/凝固点	无可用信息。
f) 初始沸点和沸腾区间	无可用信息。
g) 闪点	约为+280 °C。
h) 蒸发率	不相关。
i) 可燃性	无可用信息。
j) 可燃性或爆炸上限/下限	无可用信息。
k) 蒸气压力	不相关。
l) 蒸气密度	不相关。
m) 相对密度	890 kg/m <sup>3</sup> 。
n) 可溶性	在有机溶剂中可溶，在水中不可溶。
o) 分配系数：正辛醇-水	无可用信息。
p) 自然温度	不相关。
q) 分解温度	无可用信息。
r) 粘度	无可用信息。
s) 爆炸特性	不相关。
t) 氧化特性	不相关。

### 9.2 其他信息

无可用信息。

## 第10节 – 稳定性和反应性

### 10.1 反应性

在正常使用条件下，并无已知状况可能会导致危险反应。

### 10.2 化学稳定性

在正常使用和储存条件下，本产品是稳定的。

### 10.3 危险反应的可能性

在正常使用条件下，并无已知状况可能会导致危险反应。

### 10.4 应避免的条件

极高温。

### 10.5 不兼容材料

正常使用条件下，并无已知的不兼容材料。

### 10.6 危险的分解产物

正常使用条件下，并无已知的危险分解产物。

## 第11节 – 毒理学信息

### 11.1 关于毒理学效应的信息

- a) 急性毒性  
无已分类的危险。
- b) 皮肤腐蚀/刺激  
无已分类的危险。
- c) 严重的眼睛伤害/眼睛刺激  
无已分类的危险。
- d) 呼吸或皮肤致敏  
无已分类的危险。
- e) 生殖细胞致突变性  
无已分类的危险。
- f) 致癌性  
无已分类的危险。
- g) 生殖毒性  
无已分类的危险。
- h) 特定目标器官毒性 - 单次暴露  
无已分类的危险。
- i) 特定目标器官毒性 - 反复暴露  
无已分类的危险。
- k) 吸入危险  
无已分类的危险。

#### 关于暴露可能路径的信息

在皮肤或眼睛接触的情形中，可能造成温和刺激。

#### 与物理、化学和毒理学特点相关的症状

无已知的信息。

#### 短期和长期暴露带来的延迟的和立即的效应、以及慢性效应

无预期的效应。

#### 毒性的数值测量（比如急性毒性的估算值）

无可用信息。

#### 相互作用效应

无可用信息。

## 第12节 – 生态信息

### 12.1 毒性

对水生生物无毒性。

### 12.2 持续性和可降解性

预期是生物可降解的。

### 12.3 生物富集潜力

本物质未被分类为危险品。

### 12.4 在土壤中的移动性

非水溶性。预期是生物可降解的。

### 12.5 PBT和vPvB评估结果

本产品不包含PBT或vPvB物质。

### 12.6 其他负面效应

并无已知的负面效应。

## 第13节 - 处置考虑事项

### 13.1 处置方法

本产品未被分类为危险废物。必须遵守全国性和地方性的废物管理法规。  
物质的废物处理方法可以是堆肥或焚烧。干净包装的废物处理方法可以是焚烧或再循环。  
不鼓励下水道处置。

## 第14节 - 运输信息

根据《国际公路运输危险货物规范》(ADR)和《国际铁路运输危险货物规范》(RID)、以及《国际海上危险货物规范》(IMDG)和国际航空运输协会(IATA)条例的规定,本产品并非为危险品。

### 14.1 联合国编号

未被分类为危险货物。

### 14.2 联合国正式装运名称

不适用。

### 14.3 运输危险类别

不适用。

### 14.4 包装组别

不适用。

### 14.5 环境危险

不适用。

### 14.6 用户的特殊防范措施

不适用。

### 14.7 根据Marpol 73/78附录II和IBC规范的散装运输

不适用。

## 第15节 - 法规信息

### 15.1 物质或混合物特定的安全、健康和环境法规/立法

适用法规  
职业病防治法  
危险化学品安全管理条例。

### 15.2 化学品安全性评估

并未对本物质进行化学品评估。

## 第16节 - 其他信息

本版本代替下列日期的安全数据表(SDS): 2018-12-09。  
经更新SDS中的变更原因: 一般更新。