

## 测漏喷剂 5L

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 11/24/2016
2.1	03/17/2017	1090284-00002	最初编制日期: 04/20/2011

---

### 1. 化学品及企业标识

产品名称 : 测漏喷剂 5L

产品代码 : 890201

#### 制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : 伍尔特(中国)有限公司

地址 : 上海浦东新区康桥东路 1159 弄 51 号 5 号楼  
邮编: 201315

电话号码 : 021-5029 7666

应急咨询电话 : 0532-83889090

电子邮件地址 : prodsafe@wuerth.com

#### 推荐用途和限制用途

推荐用途 : 裂纹检测材料

---

### 2. 危险性概述

#### 紧急情况概述

外观与性状	: 液体
颜色	: 无色
气味	: 无臭

非危险物质或混合物。

#### GHS 危险性类别

非危险物质或混合物。

#### GHS 标签要素

非危险物质或混合物。

#### 物理和化学危险

根据现有信息无需进行分类。

#### 健康危害

根据现有信息无需进行分类。

#### 环境危害

根据现有信息无需进行分类。

## 测漏喷剂 5L

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 11/24/2016
2.1	03/17/2017	1090284-00002	最初编制日期: 04/20/2011

---

**GHS 未包括的其他危害**  
未见报道。

---

### 3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 混合物

**危险组分**  
不含有害成分

---

### 4. 急救措施

吸入	: 如吸入, 移至新鲜空气处。 如有症状, 就医。
皮肤接触	: 谨慎起见用水和肥皂清洗。 如有症状, 就医。
眼睛接触	: 谨慎起见用水冲洗眼睛。 如果刺激发生并持续, 就医。
食入	: 如吞咽: 不要引吐。 如有症状, 就医。 用水彻底漱口。
最重要的症状和健康影响	: 未见报道。
对保护施救者的忠告	: 对于急救员, 不需要特定的预防措施。
对医生的特别提示	: 对症辅助治疗。

---

### 5. 消防措施

灭火方法及灭火剂	: 水喷淋 耐醇泡沫 二氧化碳(CO <sub>2</sub> ) 化学干粉
不合适的灭火剂	: 未见报道。
特别危险性	: 接触燃烧产物可能会对健康有害。
有害燃烧产物	: 已知无有害燃烧产物
特殊灭火方法	: 根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。 喷水冷却未打开的容器。

---

## 测漏喷剂 5L

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 11/24/2016
2.1	03/17/2017	1090284-00002	最初编制日期: 04/20/2011

---

在安全的情况下，移出未损坏的容器。  
撤离现场。

消防人员的特殊保护装备 : 如有必要，佩戴自给式呼吸器进行消防作业。  
使用个人防护装备。

---

### 6. 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应  
急处置程序 : 遵循安全处置建议和个人防护装备建议。

环境保护措施 : 避免排放到周围环境中。  
如能确保安全，可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。  
防止大范围的扩散（例如：用围挡或用油栏）。  
保留并处置受污染的洗涤水。  
如果无法围堵严重的溢出，应通报当地主管当局。

泄漏化学品的收容、清除方法  
及所使用的处置材料 : 用惰性材料吸收。  
对于大量溢漏来说，进行围堵或采用其他恰当的防漏措施以免  
材料扩散。如果可以用泵抽排被围堵的材料，则应将回收的材  
料存放在合适的容器中。  
用适当的吸收剂清理残留的溢漏材料。  
地方或国家法规可能适用于这种材料的释放和处置，以及清理  
排放物时使用的材料和物品。您需要自行判定适用的法规。  
本 SDS 的第 13 部分和第 15 部分给出了特定地方或国家要求的  
相关信息。

---

### 7. 操作处置与储存

#### 操作处置

技术措施 : 请参阅“接触控制/个体防护”部分的工程控制。

局部或全面通风 : 只能在足够通风的条件下使用。

安全处置注意事项 : 按照良好的工业卫生和安全规范进行操作。  
小心防止溢出、浪费并尽量防止将其排放到环境中。

防止接触禁配物 : 氧化剂

#### 储存

安全储存条件 : 存放在有适当标识的容器内。  
按国家特定法规要求贮存。

禁配物 : 请勿与下列产品类型共同储存：  
强氧化剂

---

## 测漏喷剂 5L

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 11/24/2016
2.1	03/17/2017	1090284-00002	最初编制日期: 04/20/2011

---

建议的贮存温度	: 5 - 35 ° C
贮存期	: 24 月
包装材料	: 不适合的材料: 未见报道。

---

### 8. 接触控制和个体防护

#### 危害组成及职业接触限值

不含有职业接触限值的物质。

**工程控制** : 确保足够的通风, 特别在封闭区域内。  
尽可能降低工作场所的接触浓度。

#### 个体防护装备

**呼吸系统防护** : 一般来说无需个人呼吸防护设备。

**眼面防护** : 穿戴下列个人防护装备:  
安全眼镜

**皮肤和身体防护** : 皮肤接触后要洗净。

#### 手防护

材料	: 丁腈橡胶
溶剂渗透时间	: > 480 分钟
手套厚度	: 0.2 mm

**备注** : 根据有害物质的浓度与数量及特定的工作场所, 选择专用的手套保护手不受化学药剂损伤。对于特殊用途, 我们建议由手套供应商提供防护手套耐化学品的详细说明。休息前及工作结束时洗手。

**卫生措施** : 确保洗眼器和安全淋浴器位于工作场所附近。  
使用时, 严禁饮食及吸烟。  
沾染的衣服清洗后方可重新使用。

---

### 9. 理化特性

**外观与性状** : 液体

**颜色** : 无色

---

## 测漏喷剂 5L

版本 2.1      修订日期: 03/17/2017      SDS 编号: 1090284-00002      前次修订日期: 11/24/2016  
最初编制日期: 04/20/2011

---

气味	: 无臭
气味阈值	: 无数据资料
pH 值	: 7 - 8
熔点/凝固点	: 0 ° C
初沸点和沸程	: 100 ° C (1,013 hPa)
闪点	: 不适用
蒸发速率	: 无数据资料
易燃性(固体, 气体)	: 不适用 不适用
易燃(液体)	: 不会燃烧 不助燃。
爆炸上限 / 可燃性上限	: 无数据资料
爆炸下限 / 可燃性下限	: 无数据资料
蒸气压	: 23 hPa (20 ° C)
蒸气密度	: 无数据资料
密度	: 1 g/cm <sup>3</sup> (20 ° C)
溶解性	
水溶性	: 完全混溶
正辛醇/水分配系数	: 不适用
自燃温度	: 无数据资料
分解温度	: 无数据资料
黏度	
运动黏度	: 无数据资料
爆炸特性	: 无爆炸性
氧化性	: 此物质或混合物不被分类为氧化剂。

## 测漏喷剂 5L

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 11/24/2016
2.1	03/17/2017	1090284-00002	最初编制日期: 04/20/2011

---

粒径 : 不适用

---

### 10. 稳定性和反应性

反应性 : 未被分类为反应性危害。

稳定性 : 正常条件下稳定。

危险反应 : 可与强氧化剂发生反应。

应避免的条件 : 未见报道。

禁配物 : 氧化剂

危险的分解产物 : 没有危险的分解产物。

---

### 11. 毒理学信息

接触途径 : 吸入  
皮肤接触  
食入  
眼睛接触

#### 急性毒性

根据现有信息无需进行分类。

#### 产品:

急性吸入毒性 : 急性毒性估计值: > 10 mg/l  
暴露时间: 4 小时  
测试环境: 粉尘/烟雾  
方法: 计算方法

#### 皮肤腐蚀/刺激

根据现有信息无需进行分类。

#### 严重眼睛损伤/眼刺激

根据现有信息无需进行分类。

#### 呼吸或皮肤过敏

#### 皮肤过敏

根据现有信息无需进行分类。

#### 呼吸过敏

根据现有信息无需进行分类。

## 测漏喷剂 5L

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 11/24/2016
2.1	03/17/2017	1090284-00002	最初编制日期: 04/20/2011

---

### 生殖细胞致突变性

根据现有信息无需进行分类。

### 致癌性

根据现有信息无需进行分类。

### 生殖毒性

根据现有信息无需进行分类。

### 特异性靶器官系统毒性- 一次接触

根据现有信息无需进行分类。

### 特异性靶器官系统毒性- 反复接触

根据现有信息无需进行分类。

### 吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

---

## 12. 生态学信息

### 生态毒性

无数据资料

### 持久性和降解性

无数据资料

### 生物蓄积潜力

无数据资料

### 土壤中的迁移性

无数据资料

### 其他环境有害作用

无数据资料

---

## 13. 废弃处置

### 处置方法

残余废弃物 : 按当地法规处理。

污染包装物 : 应将空容器送至许可的废弃物处理场所循环利用或处置。  
如无另外要求: 按未使用产品处理。

---

## 14. 运输信息

### 国际法规

陆运 (UNRTDG)

---

## 测漏喷剂 5L

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 11/24/2016
2.1	03/17/2017	1090284-00002	最初编制日期: 04/20/2011

不作为危险品管理

### 空运(IATA-DGR)

不作为危险品管理

### 海运(IMDG-Code)

不作为危险品管理

### 按《MARPOL73/78 公约》附则 II 和 IBC 规则

不适用于供应的产品。

### 国内法规

#### GB 6944/12268

不作为危险品管理

## 15. 法规信息

### 适用法规

## 16. 其他信息

### 其他信息

参考文献 : 内部技术数据, 数据来源于原料 SDS、OECD eChem 门户网站搜索结果, 以及欧洲化学品管理局, <http://echa.europa.eu/>

文件左侧双垂直线: 表示对前一版本内容进行了修订。

日期格式 : 年/月/日

### 缩略语和首字母缩写

AICS - 澳大利亚化学物质名录; ANTT - 巴西国家陆路运输机构; ASTM - 美国材料实验协会; bw - 体重; CMR - 致癌、致突变性或生殖毒性物质; CPR - 受管制产品法规; DIN - 德国标准化学会; DSL - 加拿大国内化学物质名录; EC<sub>x</sub> - 引起 x%效应的浓度; EL<sub>x</sub> - 引起 x%效应的负荷率; EmS - 应急措施; ENCS - 日本现有和新化学物质名录; ErC<sub>x</sub> - 引起 x%生长效应的浓度; ERG - 应急指南; GHS - 全球化学品统一分类和标签制度; GLP - 合格实验室规范; IARC - 国际癌症研究机构; IATA - 国际航空运输协会; IBC - 国际散装运输危险化学品船舶构造和设备规则; IC<sub>50</sub> - 半抑制浓度; ICAO - 国际民用航空组织; IECSC - 中国现有化学物质名录; IMDG - 国际海运危险货物; IMO - 国际海事组织; ISHL - 日本工业安全和健康法案; ISO - 国际标准化组织; KECI - 韩国现有化学物质名录; LC<sub>50</sub> - 测试人群半数致死浓度; LD<sub>50</sub> - 测试人群半数致死量(半数致死量); MARPOL - 国际防止船舶造成污染公约; n. o. s. - 未另列明的; Nch - 智利认证; NO(A)EC - 无可见(有害)作用浓度; NO(A)EL - 无可见(有害)作用剂量; NOELR - 无可见作用负荷率; NOM - 墨西哥安全认证; NTP - 国家毒理学规划处; NZIoC - 新西兰化学物质名录; OECD - 经济合作与发展组织; OPPTS - 污染防治、杀虫剂和有毒物质办公室; PBT - 持久性、生物累积性和毒性的物质; PICCS - 菲律宾化学品与化学物质名录; (Q)SAR - (定量)结构-活性关系; REACH - 欧洲



## 测漏喷剂 5L

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 11/24/2016
2.1	03/17/2017	1090284-00002	最初编制日期: 04/20/2011

---

议会和理事会关于化学品的注册、评估、授权和限制法规 (EC) 1907/2006 号; SADT - 自加速分解温度; SDS - 安全技术说明书; TCSI - 台湾既有化学物质清册; TDG - 危险货物运输; TSCA - 美国有毒物质控制法; UN - 联合国; UNRTDG - 联合国关于危险货物运输的建议书; vPvB - 高持久性和高生物累积性物质; WHMIS - 工作场所危险品信息系统

### 免责声明

据我们所知及确信, 本安全技术说明书 (SDS) 于发布之日提供的信息均准确无误。此信息只用作安全操作、使用、加工、存储、运输、处置和发布的指南, 不代表任何类型的保证书或质量说明书。除文本规定外, 此表提供的信息只与本 SDS 顶部确定的特定材料有关, 当 SDS 中的材料与任何其他材料混合使用或用于任何流程时, 此表的信息将无效。材料用户应审查在特定环境下所需使用的操作、使用、加工和存储方式相关的信息和建议, 包括用户最终产品 SDS 材料的适用性评估 (如适用)。

CN / ZH