



劲力斯®
JIN LI SI

东莞市劲力斯润滑科技有限公司

化学品安全技术说明书

第一部分 化学品及企业标识

| | | | |
|-----------|-----------------------|---------|-----------------|
| 化学品中文名称: | 切削油 | | |
| 化学品俗名或商品名 | 油性切削油 | | |
| 化学品英文名称 | Cutting Oil | | |
| 企业名称: | 东莞市劲力斯润滑科技有限公司 | | |
| 地址: | 东莞市常平镇桥沥南门工业区高速桥下第三栋 | | |
| 邮编: | 523763 | 技术说明书编码 | 00001 |
| 传真: | 0769-82606853 | 生效日期: | 2017 年 3 月 10 日 |
| 企业应急电话: | 0769-83999990 | 国家应急电话: | 120 110 |
| 电子邮件地址: | mingsheng0617@163.com | 联系电话: | 0769-82606852 |

第二部分 成分/组成信息

纯品 混合物 化学品名称:

| 有害物成分 | 分子式 | 分子量 | 含量 (成分百分比) | CAS No |
|-------|-----|-----|------------|--------|
| 无 | / | / | / | / |

三 危险性概述

| | |
|-----------------|-------|
| 1. 危险性类别 (八大类): | 无 |
| 2. 侵入途径: | 皮肤 |
| 3. 健康危害: | 轻微 |
| 4. 环境危害: | 轻微 |
| 5. 燃爆危险: | 无 |
| 6. 主要症状: | 可能有过敏 |

第四部分: 急救措施

| | |
|----------|------------|
| 1. 皮肤接触: | 用肥皂清洗 |
| 2. 眼睛接触: | 用大量清水清洗后就医 |
| 3. 吸入: | 不适用 |
| 4. 食入: | 就医催吐 |

第五部分 消防措施

| | |
|--------------|-----------------------|
| 1. 危险特性: | 可燃 |
| 2. 有害燃烧产物: | CO NO |
| 3. 灭火方法及灭火剂: | 泡沫、干粉、CO ₂ |
| 4. 灭火注意事项: | 禁用水, 防止外溢 |

第六部分 泄露应急处理

| | |
|------------|---------------|
| 个人注意事项: | 尽量不接触皮肤 |
| 环境注意事项: | 用沙围堵, 防止流入下水道 |
| 应急处理和消除方法: | 清理 |

第七部分 操作处置与储存

| | |
|------------|------|
| 1. 操作注意事项: | 防止飞溅 |
|------------|------|



| | |
|------------|------------------|
| 2. 储存注意事项: | 存于干燥避光外, 取用后拧紧封盖 |
|------------|------------------|

第八部分 接触控制/个体防护

| | |
|------------|------------------|
| 1. 最高容许浓度: | 不适用 |
| 2. 监测方法: | 不适用 |
| 3. 工程控制: | 不适用 |
| 4. 呼吸系统防护: | 不适用 |
| 5. 眼睛防护: | 防护眼镜 |
| 6. 身体防护: | 能保护手臂、腿部和身体的工作服。 |
| 7. 手防护: | 可用防油手套 |
| 8. 救护人员防护: | 不适用 |
| 9. 其它防护: | 无 |

第九部分 理化化学特性

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|------|
| 外观与性状: | 黄色透明油状液体 | | |
| 粘度: (°C) | 28-32 | 熔点/凝固点 (°C) | -10 |
| 沸点: (°C) | 大于 210 | 相对密度/比重 (水=1) | 0.85 |
| 相对蒸汽密度(空气=1): | / | 饱和蒸气压 (KPa) | / |
| 燃烧热 (KJ/mol): | / | 临界温度 (°C): | / |
| 临界压力: (MPa): | / | 辛醇/水分配系数的对数值: | / |
| 闪点 (°C) | 大于 135 | 引燃温度 (°C): | 155 |
| 爆炸上限% (V/V): | / | 爆炸下限% (V/V): | / |
| 溶解性: | 不溶于水, 可溶于有机溶剂 | | |
| 主要用途: | 多种金属的切削、冲压等 | | |

第十部分 稳定性和反应活性

| | |
|--------------|----------------------------------|
| 1. 稳定性: | 稳定 |
| 2. 禁配物: | 强酸、碱、氧化剂、氨化溶剂 |
| 3. 避免接触的条件: | 金属包装物 |
| 4. 聚合危害: | 无 |
| 5. 燃烧(分解)产物: | CO ₂ H ₂ O |

第十一部分 毒理学资料 (LD₅₀ LC₅₀)

| | |
|-------------|---------------------------------------|
| 1. 急性毒性 | 无 |
| 2. 亚急性和慢性毒性 | 无 |
| 3. 刺激性: | 无 |
| 4. 致敏性: | 经常或长期接触会对某些非常容易过敏的皮肤存在刺激过敏现象, 造成不适和皮炎 |
| 5. 致突变性: | 无 |
| 6. 致畸性: | 无 |
| 7. 致癌性: | 无 |
| 8. 其它: | |

第十二部分 生态学资料



劲力斯®
JIN LI SI

东莞市劲力斯润滑科技有限公司

| | |
|----------------|------------------------------|
| 1. 生态毒性: | 无 |
| 2. 环境降解性: | 可生物分解 |
| 3. 生物富集或生物积累性: | 基于相似物质的资料或估计值, 该物质对水生生物体造成危害 |
| 4. 其它有害作用: | |

第十三部分 废弃处置

| | |
|------------|--|
| 1. 废弃物性质: | <input type="checkbox"/> 危险废物 <input checked="" type="checkbox"/> 工业废物 |
| 2. 废弃处置方法: | 设空桶回收 |
| 3. 废弃注意事项: | 不可倒入下水道, 由政府指定的机构回收 |

第十四部分 运输信息

| | | | |
|---------|----------------|--------|---|
| 危险货物编号: | 不适用 | UN 编号: | / |
| 包装标志: | 向上↑, 防晒☐, 防雨淋∩ | 包装类别: | / |
| 包装方法: | / | CN 编号 | / |
| 运输注意事项: | | | |

第十五部分 法规信息

| 项 目 | 标 准 号 | 法 规 名 称 | 生 效 日 期 |
|----------------|--------------|-----------------------|------------|
| 1. 国内化学品安全管理法规 | GB13690-92 | 常用危险化学品的分类及标志 | 1993-07-01 |
| | GB12268-90 | 危险货物品名表 | |
| | GB15258-1999 | 化学品安全标签编写规定 | 1999-12-01 |
| | GB16483-2000 | 化学品安全技术说明书编写规定 | 2000-6-1 |
| | GB57-93 | 剧毒物品分级、分类与品名编号 | |
| | GB6994-86 | 危险货物分类与品名编号 | |
| | | 工作场所安全使用化学品的规定 | 1997-1-1 |
| | | 危险化学品安全管理条例 | 2002-3-15 |
| | GB/T15098-94 | 危险货物运输包装类别划分原则 | 1995 |
| | | 《危险货物运输管理规则》 | |
| 2. 国际法规 | 第 170 号国际公约 | 作业场所安全使用化学品公约 | |
| | 联合国 | 关于危险货物运输的建议书 (UNRTEG) | |
| 3. 其它法规 | | 道路交通安全规则 | |
| | | 劳工作业环境空气中有害物质容许浓度标准 | |

第十六部分 其他信息

| | | | |
|------------|------------------|----------|-----|
| 1. 参考文献: | / | | |
| 2. 填表时间: | 2017 年 03 月 10 日 | 3. 填表部门: | 技术部 |
| 4. 数据审核单位: | 东莞市劲力斯润滑科技有限公司 | 5. 修改说明: | |
| 6. 其它信息: | | | |