



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:	液压油		
化学品俗名或商品名	传动油、压力油		
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		
传真:	0769-82606853	技术说明书编码	00001
企业应急电话:	0769-83999990	生效日期:	2019 年 3 月 10 日
电子邮件地址:	mingsheng0617@163.com	国家应急电话:	120 110

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 理化特性

外观与性状:	黄色透明油状液体		
粘度 (40℃):	61.2-74.8	熔点/凝固点 (℃)	-19
沸点: (℃)	≥300	相对密度/比重 (水=1)	0.88
相对蒸汽密度(空气=1):	/	饱和蒸气压 (KPa)	/
燃烧热 (KJ/mol):	/	临界温度 (℃):	/
临界压力: (MPa):	/	辛醇/水分配系数的对数值:	/
闪点 (℃)	≥200	引燃温度 (℃):	227
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:	主要用于液压系统的润滑及传递压力		

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:	无

第十二部分 生态学资料

1. 生态毒性:	无
----------	---



东莞市劲力斯润滑科技有限公司

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:	密封	CN 编号:	/
运输注意事项:	避免高温曝晒		

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:	相关化学品安全法规		
2. 填表时间:	2019 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:	/		