



美国 舒泊润 润滑剂 Super Lube

硅酮润滑脂——Silicone Dielectric Grease

舒泊润材料安全数据

制定/审核日期: 2008.10.06

符合 美国职业安全与卫生条例 (OSHA) 之危害信息标准 29
美国未来研究中心 (CFR) 1910.1200.标准

第一部分 物质和制造厂商/企业的认证信息

产品名: 硅酮润滑脂——Silicone Dielectric Grease
(编号: 91003, 91005, 91016, 91030, 91400, 91015)
生产商: 新科化学有限公司

第二部分 危险性组分/认证信息

危险成分	美国职业安全与卫生条例 PEL	百分比
具体化学成分	识别号	
聚二甲基硅氧烷	CAS# 63148-62-9	85-95%
烟硅	CAS# 68611-44-9	4-6%
聚乙二醇	CAS# 025322-69-4	0.5-2.5%

所有组分均由美国有毒物质管理条例列出

第三部分: 物理和化学性质

沸点: >400°F	比重 (水=1)	0.970
蒸汽压 (mm Hg): N/E	熔点: N/A	
蒸汽浓度 (空气=1): N/A	蒸发率 (乙酸丁酯=1)	<1.0
水中溶解性: 不溶于水		
外观和气味: 白色半透明, 有轻微气味		

第四部分: 着火和爆炸危险性数据

闪点 (用指定方法测试): >599°F 发火极限: N/A 爆炸上限: N/E
爆炸下限: N/E 灭火途径: 干冰, 泡沫, 干燥的化学物质
特别的灭火须知: 在封闭区域灭火, 要注意保护自己的呼吸。
特殊的着火和爆炸危险: 没有

第五部分: 反应性数据

稳定性: 稳定 有无需避开的条件: 没有
不相容性 (需避开的物质): 没有

上海铭祺贸易有限公司

电话: 021-64511022 传真: 021-64511022-109

地址: 上海市漕溪路 250 号银海大楼 A1202 室(200235)

E-mail: info@superlubechina.com 网站: www.superlubechina.com



美国 舒泊润 润滑剂 Super Lube

危险的分解物或副产物：没有

危险：有可能发生

聚合现象：不会发生

有无需避开的条件：没有

第六部分：健康危害数据

入侵途径：吸入？ 皮肤？ 是 摄入？ 是

健康危害（急性和慢性）：急性：致死量 50（大鼠经口）>24g/Kg 慢性：没有数据

致癌性：美国技术处理中心 IARC 的专论 美国职业安全与卫生条例规章
没有列出 没有列出 没有列出

暴露在空气中引起的征兆和症状：眼睛：会引起轻微的刺激。

皮肤：会引起轻微的刺激，但不明显

呼吸道：没有数据

暴露在空气中会否恶化卫生状况：没有数据

紧急急救措施：

皮肤：用干布或毛巾擦掉沾在皮肤上的液体，再用洗涤剂冲洗。

眼睛：用大量的水冲洗至少 15 分钟，如果仍有刺激就需要医护治疗。

摄入：催吐，进行医护治疗。

第七部分：安全使用的预备工作

泄露或溢出措施：用纸板、抹布或有吸收性的材料把溢出的部分收集起来除去。

废置处理方法：必须按照国家、各省及当地的有关法规处理。

使用和贮存的预备工作：不用时关好容器，避免接触皮肤和眼睛。

第八部分：控制手段

呼吸系统的保护（特殊型）：不需要

通风：局部排气通风：不需要 特殊通风：N/A

机械通风（整体）：不需要 其他：N/A

防护手套：没有 眼睛保护：没有

WSLG: 980123.4

上海铭祺贸易有限公司

电话：021-64511022 传真：021-64511022-109

地址：上海市漕溪路 250 号银海大楼 A1202 室(200235)

E-mail: info@superlubechina.com 网站: www.superlubechina.com