



舒泊润

舒泊润® PTFE 多用途合成油 Superlube 51014/UV

产品描述

Super Lube® PTFE 多用途合成油 是一种优质的合成油，含有 Syncolon® (PTFE)颗粒，是工业机械和设备通用润滑油。可提供防止摩擦、磨损、生锈和腐蚀的保护。机器使用时间延长，停机时间减少，生产效率提高。

Super Lube® PTFE 多用途合成油 可安全的使用在金属，塑料，木材，皮革，油漆表面和大多数橡胶。

Super Lube® PTFE 多用途合成油 通过美国 NSF 认证，可与食品偶然接触。符合美国农业部(H1)的指导方针。



性能特点

防水	减少摩擦和耐磨	可生物降解
食品级	粘度稳定	通过 Kosher 认证
清洁	防锈腐蚀和抑制	通过 NSF 认证
与 PTFE 混合	绝缘	环保

典型应用

滑动、减摩和滚子轴承	机台	输送机
封闭式工业齿轮	机械工具	齿轮轮头马达
碎纸机	集中润滑系统	往复式压缩机润滑油
铰链、螺母和螺栓	垂直、螺旋、锥齿轮	食品加工设备
链条和电缆		

包装尺寸

型号	包装说明	型号	包装说明
51010	7 毫升 精密注油器 (硬质泡沫塑料衬垫包装)	51150	15 加仑
51014	7 毫升 精密注油器 (散装)	51550	55 加仑
51004	4 盎司	51014/UV	7 毫升 精密注油器 (散装)
51008	8 盎司	51004/UV	4 盎司
51025	1 品脱 (0.473 升)	51030/UV	1 夸特
51030	1 夸特	51040/UV	1 加仑
51040	1 加仑	51050/UV	5 加仑
51050	5 加仑		

上海坪尧贸易有限公司
 电话: (86) 21 64705533
 传真: (86) 21 64705533-209

服务热线: (86)18701876965
 网址: www.archine.com.cn
 邮箱: info@archine.com.cn



舒泊润

分析数据

指标	测试方法	结果
颜色		透明
温度范围 连续: 间歇:		-45°F-450°F (-43°C-232°C) -50°F-500°F (-45°C-260°C)
粘度 cSt@100°C cSt@40°C	ASTM D445 ASTM D445	15 118
ISO 级别	ASTM D445	100
替换 ISO 级别		100-150
替代 SAE 级齿轮油		85W
粘度指数	ASTM D2270	131
比重	ASTM D1298	0.89@60°F
倾点	ASTM D97	-30°F (-34°C) 最大限度
磅/加仑		7.4@60°F
水, PPM	ASTM D1744	35 ppm
总酸值	ASTM D974	0.04 最大限度
四球磨损载荷磨损指数: 烧结点:	ASTM D2783	21.2kg 126kg
四球极压试验磨斑直径:	ASTM D4172	0.47 mm
盐雾试验 (100 小时)	ASTM B117	通过
介电损耗	ASTM D924	12×10 ¹²
介电电阻率	ASTM D1169	1.7×10 ¹⁴
介电常数	ASTM D924	2.5
蒸发损耗, 22 小时.@212°F(100°C)	ASTM D972	<2%
氧化稳定性, 100 小时	ASTM D942 And D943	4 psi
梯姆肯摩擦磨损	ASTM D2782	40 磅
闪点:	ASTM D92	>428°F (220°C)
燃点:	ASTM D92	>572°F (300°C)
铜腐蚀 24 小时.@100°C	ASTM D130	1A
酸值:	ASTM D664	0.5mg KOH/g
生物降解:	CEC-L33-T82	50%降解率在 28-35 天 60+%降解率在 56 天

使用方法

1、擦拭待处理的区域；2、涂抹足够的油，覆盖所有接触区域；3、必要时重新涂刷

保质期

Super lube 产品在原始容器和合理的环境条件下建议保质期五年。

上海坪尧贸易有限公司
电话：(86) 21 64705533
传真：(86) 21 64705533-209

服务热线：(86)18701876965
网址：www.archine.com.cn
邮箱：info@archine.com.cn