



舒泊润

舒泊润®多功能合成润滑脂 Superlube 41050-000

产品描述

舒泊润® 多功能合成润滑脂 是一种获得专利的合成 NLGI 2 级重型多用途润滑剂，含有 Syncolon®(PTFE)合成基础油和 Syncolon®(PTFE)微粉末相组合，形成优质润滑剂，提供更长的寿命保护，防止摩擦、磨损、生锈和腐蚀，机器持续时间更长，停机时间减少，生产率提高。

舒泊润® 多功能合成润滑脂 是 NSF 注册的食品级润滑剂，符合美国农业部(H1)的指导原则。

舒泊润® 多功能合成润滑脂 提供良好的机械稳定性，不蒸发或形成胶状沉积物。它不会融化或分离。

舒泊润® 多功能合成润滑脂 该润滑脂中没有硅酮。适用于喷漆和涂装作业。



性能特点

| | | |
|----------------|----------------|-----------------------------|
| 绝缘 | 温度范围宽 | 环保 |
| 食品级和清洁 | 与大多数其他润滑脂兼容 | 可生物降解 |
| 不会滴落、流淌或蒸发 | 优异的耐水性和防锈性能 | NLGI 2 级润滑脂通过 NLGI GC-LB 认证 |
| 优异的耐盐水和饮用水安全 | 比传统油脂寿命长 3-4 倍 | Kosher 认证 |
| 长效 | | |
| 减少摩擦的同时防止生锈和腐蚀 | | |

典型应用

滑动、抗摩擦、滚珠、滚子、车轮轴承
备用轮
连杆，铰链和锁
凸轮，滑块，阀门，传送带，链条
零件润滑剂
草坪割草机，车库门，吹雪机，缝纫机
O 形环润滑剂
绞盘，滑轮，按扣
龙头和泳池泵
食品加工设备
拖车和轴承衬套
花园和农场设备
卡钳组件和轴承润滑脂
介电应用，电池保护器
座椅调节器和轨道
露营车，拖车，自行车，枪支，渔具，摩托车，狩猎装备
重量和健身器材
轮毂，车轴，底盘，减震器，弹簧

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

包装尺寸

Part Numbers

| 包装描述 | NLGI-Grade 2 | NLGI-Grade 1 | NLGI-Grade 0 | NLGI-Grade 00 | NLGI-Grade 000 |
|---------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|-------------------|
| 1 cc Packet | 82340 | - | - | - | - |
| 6 cc Syringe | 21006 | - | - | - | - |
| 1/2 oz Tube | 21010 | - | - | - | - |
| 1/2 oz Tube-Blistered | 21014 | - | - | - | - |
| 1 oz Bellow-Blistered | 21020 | - | - | - | - |
| 3 oz Tube | 21030 | - | - | - | - |
| 3 oz Cartridge | 21036 | - | - | - | - |
| 14 oz Cartridge | 41150 | 41150/1 | 41150/0 | 41150/00 | 41150/000 |
| 14 oz Canister | 41160 | 41160/1 | 41160/0 | 41160/00 | 41160/000 |
| 450ml.Bellow Cartridge | 41580 | 41580/1 | 41580/0 | - | - |
| 5 磅 | 41050 | 41050/1 | 41050/0 | 41050/00 | 41050/000 |
| 30 磅 | 41030 | 41030/1 | 41030/0 | 41030/00 | 41030/000 |
| 120 磅 | 41120 | 41120/1 | 41120/0 | 41120/00 | 41120/000 |
| 400 磅 | 41140 | 41140/1 | 41140/0 | 41140/00 | 41140/000 |

*本产品也可提供 6 盎司和 11 盎司的喷雾剂包装

Part Numbers-UV Tracer

| 包装描述 | 型号 |
|-----------------|----------|
| 14 oz Cartridge | 41150/UV |
| 14 oz Canister | 41160/UV |
| 5 磅 | 41050/UV |
| 30 磅 | 41030/UV |

*紫外线示踪剂验证润滑剂的存在

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 |
|--|--|--|
| NLGI 等级 | ASTM D217 | 2,1,0, 00,000 |
| NLGI 分类 | ASTM D4950 | GC-LB* (only for NLGI 2) |
| 颜色 | | 半透明白色 |
| 温度范围 | | -45°F 至 450°F(-43°C 至 232°C) |
| 粘度 (基础油) cSt@100°C cSt@40°C | ASTM D445 ASTM D445 | 8 350 |
| 比重 | ASTM D1298 | 0.89@60°F |
| 水, PPM | ASTM D1744 | 35 ppm |
| 总酸值 | ASTM D974 | 0.04 maximum |
| 滴点 | ASTM D2265 | >550°F (287°C) |
| 工作锥入度 (60 strokes) | ASTM D217 | 265-295 mm/10 |
| 四球试验载荷磨损指数: 烧结点: | ASTM D2596 ASTM D2596 | 70.63kg 400kg |
| 四球磨损测试 | ASTM D2266 | <1.0mm |
| 低温扭矩@-54°C 开始: 运行 10 分钟: 运行 1 小时: | ASTM D1478 ASTM D1478 ASTM D1478 | 0.27 N-m(0.37 in-lbs) 0.08N-m(0.11 in-lbs) 0.006N-m(0.09 in-lbs) |
| 盐雾试验 (100 小时) | ASTM B117 | 通过 |
| 介电损耗 | ASTM D924 | 1.2×10^{12} |
| 介电阻率 | ASTM D1169 | 1.7×10^{14} |
| 介电常数 | ASTM D924 | 2.5 |
| 油分离 | ASTM D6184 | <2% |
| 蒸发损失 22 小时.@212°F(100°C) | ASTM D972 | <1% |
| 氧化稳定性(100 小时) | ASTM D942 | 0.5 psi drop |
| 梯姆肯摩擦磨损 | ASTM D2509 | 40 lbs. |
| 闪点 | ASTM D92 | >428°F(220°C) |
| 燃点 | ASTM D92 | >572°F(300°C) |
| 车轮轴承泄漏 | ASTM D1263 | <1.0 g |
| 水冲刷 | ASTM 1264 | <1% |
| 铜腐蚀 24 小时.@100°C | ASTM D4048 | 1B,shiny |
| 酸值 | ASTM D664 | .5 mg KOH/g |
| 生物降解 | CEC-L33-T82 | 50%降解率在 28-35 天 60+%降解率在 56 天 |

*GC-LB 宽温度润滑脂用于轻型和重型载客汽车、卡车和其他车辆的轴承、底盘和万向节等部件。这包括在频繁走走停停服务下操作的车辆（公共汽车、出租车、城市警车等），或在严重制动服务下操作的车辆（拖车牵引、重载、山地驾驶等）（见 ASTM D4950）

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

使用方法

清洁和干燥的区域/设备处理。

在轴承上使用时，在泵送润滑脂之前将润滑脂配件擦拭干净，以避免污染，不要涂太多油，因为可能会导致过度加热。正常填充轴承 1/3 至 1/2 满，并建立定期维护计划，定期清洗和重新包装轴承与新鲜的油脂。

为了达到最佳效果，我们建议在使用本产品前清除其他油脂。

必要时重新涂刷。

不能在纯氧环境下使用。

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。