



# 舒泊润

## 舒泊润®多用途合成轻质油 Superlube 53030

### 产品描述

Super Lube® 多用途合成轻质油 粘度范围从 ISO10 到 ISO68。

Super Lube® 多用途合成轻质油 在广泛的应用中表现出卓越的性能。

Super Lube® 多用途合成轻质油 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

|           |        |           |
|-----------|--------|-----------|
| 粘度稳定      | 易水分离   | 优越的传热性    |
| 极为广泛的温度范围 | 绝缘     | 无锌无金属     |
| 低温优越      | 优异的氧化性 | NSF 认证    |
| 防止生锈和腐蚀   | 环保     | Kosher 认证 |

### 典型应用

|          |      |            |
|----------|------|------------|
| 液压       | 泵    | 高速轴承       |
| 压缩机      | 轴承   | 实验设备       |
| 热力-热力转移  | 电机   | 灵敏仪器       |
| 水平滑道     | 纺织主轴 | 车床         |
| 轻型和重型真空泵 | 磨床轴承 | 夹具镗孔和示踪剂机制 |
| 链条       | 油圈轴承 | 其他轻质油的应用   |
| 电缆       | 油芯进给 |            |

### 包装尺寸

| 型号    | 包装说明                   | 型号    | 包装说明         |
|-------|------------------------|-------|--------------|
| 50104 | 4 盎司-ISO 10            | 50140 | 1 加仑-ISO 10  |
| 50108 | 8 盎司--ISO 10           | 50150 | 5 加仑-ISO 10  |
| 50120 | 1 品脱(约 0.473 升)-ISO 10 | 50115 | 15 加仑-ISO 10 |
| 50130 | 1 夸特-ISO 10            | 50155 | 55 加仑-ISO 10 |

| 型号    | 包装说明                   | 型号    | 包装说明         |
|-------|------------------------|-------|--------------|
| 50204 | 4 盎司-ISO 22            | 50240 | 1 加仑-ISO 22  |
| 50208 | 8 盎司--ISO 22           | 50250 | 5 加仑-ISO 22  |
| 50220 | 1 品脱(约 0.473 升)-ISO 22 | 50215 | 15 加仑-ISO 22 |
| 50230 | 1 夸特-ISO 22            | 50255 | 55 加仑-ISO 22 |

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

| 型号    | 包装说明                   | 型号    | 包装说明         |
|-------|------------------------|-------|--------------|
| 50304 | 4 盎司-ISO 32            | 50340 | 1 加仑-ISO 32  |
| 50308 | 8 盎司--ISO 32           | 50350 | 5 加仑-ISO 32  |
| 50320 | 1 品脱(约 0.473 升)-ISO 32 | 50315 | 15 加仑-ISO 32 |
| 50330 | 1 夸特-ISO 32            | 50355 | 55 加仑-ISO 32 |

| 型号    | 包装说明                   | 型号    | 包装说明         |
|-------|------------------------|-------|--------------|
| 53004 | 4 盎司-ISO 46            | 53040 | 1 加仑-ISO 46  |
| 53008 | 8 盎司--ISO 46           | 53050 | 5 加仑-ISO 46  |
| 53020 | 1 品脱(约 0.473 升)-ISO 46 | 53150 | 15 加仑-ISO 46 |
| 53030 | 1 夸特-ISO 46            | 53550 | 55 加仑-ISO 46 |

| 型号    | 包装说明                   | 型号    | 包装说明         |
|-------|------------------------|-------|--------------|
| 52004 | 4 盎司-ISO 68            | 52040 | 1 加仑-ISO 68  |
| 52008 | 8 盎司--ISO 68           | 52050 | 5 加仑-ISO 68  |
| 52020 | 1 品脱(约 0.473 升)-ISO 68 | 52150 | 15 加仑-ISO 68 |
| 52030 | 1 夸特-ISO 68            | 52550 | 55 加仑-ISO 68 |

## 分析数据

| 指标                          | 测试方法                   | 结果                           |                              |                              |                              |                              |
|-----------------------------|------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
|                             |                        | 10                           | 22                           | 32                           | 46                           | 68                           |
| ISO 级别                      |                        | 10                           | 22                           | 32                           | 46                           | 68                           |
| 替代 SAE 级齿轮油                 |                        | N/A                          | N/A                          | 75W                          | 75W                          | 80W                          |
| 颜色                          |                        | 透明                           | 透明                           | 透明                           | 透明                           | 透明                           |
| 温度范围连续:                     |                        | -70°F-280°F<br>(-56°C-137°C) | -70°F-400°F<br>(-56°C-204°C) | -65°F-500°F<br>(-53°C-260°C) | -40°F-500°F<br>(-40°C-260°C) | -40°F-500°F<br>(-40°C-260°C) |
| 粘度<br>cSt@100°C<br>cSt@40°C | ASTM D445<br>ASTM D445 | 3.5<br>10                    | 5.5<br>22                    | 6.8<br>32                    | 8.4<br>46                    | 11<br>68                     |
| 粘度指数                        | ASTM D227              | 280                          | 205                          | 179                          | 161                          | 153                          |
| 比重                          | ASTM D1298             | 0.82@60°F                    | 0.82@60°F                    | 0.82@60°F                    | 0.82@60°F                    | 0.82@60°F                    |
| 倾点                          | ASTM D97               | -87°F<br>(-66°C)<br>最大限度     | -87°F<br>(-66°C)<br>最大限度     | -87°F<br>(-66°C)<br>最大限度     | -87°F<br>(-66°C)<br>最大限度     | -54°F<br>(-48°C)<br>最大限度     |
| 水, PPM                      | ASTM D1744             | <40 ppm                      | <40 ppm                      | <40 ppm                      | <40 ppm                      | <40 ppm                      |
| 总酸值                         | ASTM D974              | 0.02<br>最大限度                 | 0.02<br>最大限度                 | 0.02<br>最大限度                 | 0.02<br>最大限度                 | 0.02<br>最大限度                 |
| 四球磨损载荷                      |                        |                              |                              |                              |                              |                              |



## 舒泊润

|                                 |                                |                      |                      |                      |                      |                      |
|---------------------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 磨损指数:<br>烧结点:                   | ASTM<br>D2596<br>ASTM<br>D2783 | 27kg<br>130kg        | 27kg<br>130kg        | 27kg<br>130kg        | 27kg<br>130kg        | 27kg<br>130kg        |
| 四球极压试验<br>磨斑直径:                 | ASTM<br>D2266<br>ASTM<br>D4172 | <0.5 mm              | <0.5 mm              | <0.5 mm              | <0.5 mm              | <0.5 mm              |
| 盐雾试验 (100<br>小时)                | ASTM B117                      | 通过                   | 通过                   | 通过                   | 通过                   | 通过                   |
| 介电损耗                            | ASTM D924                      | $12 \times 10^{12}$  | $12 \times 10^{12}$  | $12 \times 10^{12}$  | $12 \times 10^{12}$  | $12 \times 10^{12}$  |
| 介电电阻率                           | ASTM<br>D1169                  | $1.7 \times 10^{12}$ | $1.7 \times 10^{12}$ | $1.7 \times 10^{12}$ | $1.7 \times 10^{12}$ | $1.7 \times 10^{12}$ |
| 介电常数                            | ASTM D924                      | 2.5                  | 2.5                  | 2.5                  | 2.5                  | 2.5                  |
| 蒸发损耗,<br>22 小时<br>@212°F(100°C) | ASTM D972                      | <2%                  | <2%                  | <2%                  | <2%                  | <2%                  |
| 氧化稳定性,<br>100 小时                | ASTM D942<br>And D943          | 4 psi                | 4 psi                | 4 psi                | 4 psi                | 4 psi                |

### 使用方法

待处理的清洁区域  
加润滑油

### 保质期

Superlube 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](http://www.archine.com.cn)  
邮箱: [info@archine.com.cn](mailto:info@archine.com.cn)