产品信息

Monolex® 渗透油 & 润滑剂 (2059)

强效通用型润滑剂，可迅速溶解锈蚀

Monolex®是一款快速起效的表面润湿配方，可作为轻质润滑油以及渗透润滑剂使用。Monolex形成的强力薄膜远比普通润滑油更有效。它出色的渗透能力有助于穿透层层铁锈、胶质、树脂、清漆和污垢，从而将其溶解或洗掉，并迅速松动“锈死”的部件—甚至是那些很难以触及的部件。Monolex还含有一种水置换剂，可以带走水分，使其能够延缓锈蚀，甚至可以应用于盐水场景中。

产品优势

用作轻质润滑油

- 润湿表面，在所有金属表面留下一层轻薄保护层
- 减少磨损，延长设备寿命
- 含有极压添加剂，可在极端压力导致润滑油膜破裂时被激活
- 不含刺激性的腐蚀性物质或酸性物质

用作渗透润滑剂

- 可溶解大部分铁锈、胶质和清漆
- 解开卡住的销子、连杆、铰链和阀门
- 最大限度减少螺栓断裂和螺纹脱落问题

防锈&防腐

- 含有带走水分的水置换剂
- 延缓因盐水和盐雾造成的锈蚀

通用性好

- 保护设备，包括长期储存的物品
- 润滑难以触及的部件；无需拆卸
- 消除恼人的吱吱声
- 有散装液体装或便携喷雾装可供选用

专有添加剂

LE专有添加剂仅用于LE润滑油。Monolex渗透油&润滑剂中含Monolec。

Monolec®耐磨添加剂可在金属表面形成单分子润滑膜，在不影响间隙的情况下大大提高油膜强度。Monolec是LE发动机润滑油、工业润滑油及其各类润滑油中极为宝贵的成分，能大大降低接触面滑动过程中的摩擦、发热及磨损。

技术数据

Monolex® 渗透油 & 润滑剂 (2059)

	2059	2059（喷雾装）
颜色	琥珀色	琥珀色
相对密度 @ 60°F/60°F，ASTM D1298	0.807	-
粘度 @ 40°C，cSt，ASTM D445	2.220	1.81
闪点 °C （°F），（COC），ASTM D92	71 (160)	-
闪点 °C （°F），（TCC），ASTM D56	-	49.4 (121)
倾点 °C （°F），ASTM D97	-39 (-38)	-39 (-38)
防锈测试 4 小时@ 60°C，海水，ASTM D665B	通过	通过

性能达到或高于以下标准

- USDA H2

典型应用

- 链条，输送机及类似应用
- 农业设备
- 工业设备
- 维修车间
- 船舶应用
- 其他一般应用，包括需要快速除锈渗透油的应用

注： 本产品不适用于清洁皮带，因为残留的润滑剂会导致皮带打滑。

Monolex®是LE公司的注册商标。

LI30022 rev. 7-14

地址：1919 E. Tulsa • Wichita, KS 67216 传真：800-228-1142
LE公司执行ISO 9001质量管理体系

www.LElubricants.com • 800-537-7683