



# 雪佛龙多功能锂基极压润滑脂 (Multifak® EP)

车用与工业润滑脂

## 产品概要

雪佛龙多功能锂基极压润滑脂 (Multifak® EP)。采用深度精炼矿物基础油、锂稠化剂、极压添加剂、防锈抗氧化剂精心配制而成。

适合通常用途的车用和工业用润滑。

## 产品特点

### • 保护金属表面

本产品含有非常有效的极压添加剂，为在高负荷下的零部件提供抗磨损保护。防锈防腐蚀添加剂保护金属表面免受锈蚀和腐蚀。

### • 阻止氧化

本产品具有极强的抗氧化能力，确保使用寿命长。

### • 泵送性好

锂稠化剂具有良好的泵送特性，这使得本产品的流动性特别适用于采用润滑脂泵输送的润滑脂系统 (NLGI 2)。

### • 简化品种

本产品为一脂多用，通用性强，可用于多种工业和车辆设备的润滑。这样，不仅减少储备润滑脂的种类，节省投资，还避免因误用润滑脂而带来的危害。

## 适用范围

- 工业滑动与滚动轴承
- 车辆轮轴承
- 底盘润滑脂润滑点
- 通用工厂设备润滑
- 中央润滑系统 (NLGI 0 和 1)
- 建筑设备轴承
- 土建、采石与开矿设备
- 农用设备

连续运行时的适用温度范围为：

NLGI 1: -30°C ~ 130°C

NLGI 2: -30°C ~ 130°C

NLGI 3: -20°C ~ 130°C

# 雪佛龙多功能锂基极压润滑脂 (Multifak® EP)

车用与工业润滑脂



## 性能标准

- NLGI LB 服务类别 (Multifak® EP 2)
- 沃尔沃 Volvo 97718 认证 (Multifak® EP 2)
- SMS Group SN 180-1 认证 (Multifak® EP 0/2)

## 重要特性参数

雪佛龙多功能锂基极压润滑脂 Multifak® EP					
NLGI 等级		0	1	2	3
产品代号		543803	543804	543805	543806
滴点, °C	ASTM D2265	180	195	195	205
基础油粘度,	ASTM D445				
mm <sup>2</sup> /s @ 40°C		208	208	208	208
mm <sup>2</sup> /s @ 100°C		18.2	18.2	18.2	18.2
工作锥入度@ 25°C	ASTM D217	370	320	280	235
稠化剂 (锂), 质量%		4	6	7.5	10
Timken OK负荷, kg	ASTM D2509	18	18	18	18

202402

正常制造过程中, 产品典型测试数据可能会有轻微变化。请始终确认所选产品与设备的原始设备制造商建议的工况和客户的维护实践一致。