



## Mobilube™ LS 85W-90 (美孚®车用限滑齿轮油LS 85W-90)

Mobil Commercial-Vehicle-Lube, China

限滑齿轮润滑油

### 产品说明

美孚车用限滑齿轮油LS 85W-90是一种具有高性能的汽车齿轮润滑油，由精选基础油和高级添加剂系统配制而成，专门用于限滑差速器。埃克森美孚推荐将该润滑油用于如重型差速器、车桥和主减速器等存在较大压力和冲击负荷，需要API GL-5性能的应用场合。

### 特点和效益

现今的卡车和汽车设备应用场合对传动系统润滑油的性能要求更高。更高的速度、更高的扭矩、更重的负荷以及限滑功能需要改进的配方，以帮助延长差速器寿命和提高性能。更长的维修间隔对齿轮润滑油提出了额外要求。美孚车用限滑齿轮油LS 85W-90齿轮润滑油正是设计用于应对这些挑战。主要效益包括：

特点	优点及潜在效益
卓越的摩擦性能	有效的限滑性能
良好的热稳定性和抗高温氧化性	由于沉积物最少和密封寿命更长，因而有助于延长齿轮和轴承寿命
防止低速/高扭矩磨损及高速刮伤	提高承载能力，从而降低运营成本
出色的防锈、防染色和防腐蚀能力	减少磨损和降低维护成本
有效的低温润滑	减少磨损，易于起动
良好的抗泡沫性能	保持油膜强度，可降低磨损
与典型的汽车密封件和衬垫兼容	减少泄漏和污染

### 应用

埃克森美孚推荐用于：

- 要求API GL-5级别性能的限滑差速器、车桥和主减速器
- 客车、公路用轻/重型卡车、公共汽车和货车
- 非公路应用行业，如：建筑、采石和农业
- 其他涉及准双曲面齿轮和以高速/冲击负荷、高速/低扭矩和/或低速/高扭矩条件为主其他齿轮的工业和汽车应用
- 用于推荐使用SAE 85W-90限滑齿轮润滑油的封闭式汽车类传动装置的初始加注、加满和添加润滑油
- 不用于推荐使用发动机油或自动变速器油的变速箱或驱动桥

### 规格与认证

美孚车用限滑齿美孚车用限滑齿轮油LS 85W-90符合或超越以下行业和制造商规格的要求：
API GL-5

美孚车用限滑齿轮油LS 85W-90获得以下制造商的批准：
-------------------------------

**美孚车用限滑齿轮油LS 85W-90获得以下制造商的批准：**

ZF TE-ML 05C

ZF TE-ML 12C

ZF TE-ML 16E

ZF TE-ML 21C

**典型特性**

<b>美孚车用限滑齿轮油LS 85W-90</b>	
SAE等级	85W-90
粘度, ASTM D445	
厘斯@40°C	153
厘斯@100°C	15.3
粘度指数, ASTM D2270	100
倾点, °C, ASTM D97	-36
闪点, °C, ASTM D92	216
比重@15°C 千克/升, ASTM D4052	0.9

**健康与安全**

根据现有资料显示, 在该产品的使用过程中, 不会对人体健康产生不良影响, 但在使用过程中需遵循物料安全资料表 (MSDS) 上所提供的指引。有关物料安全资料表可向当地经销部门或上网(网址)获取。除指定的用途外, 该产品不应用于其他用途。如需处理用过的产品, 注意保护环境。

美孚字型、飞马图样及Mobilube均为Exxon Mobil公司或其子公司之一的注册商标。

02-2020

ExxonMobil (China) Investment Co. Ltd

17th Floor, Metro Tower

30 Tian Yao Qiao Road

Shanghai 2000030

China

+86 21 24076000

<http://www.exxonmobil.com>

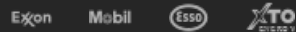
典型属性是经由通常生产状况下得到的典型数值, 不等同与产品规范。产品在通常生产状况下, 以及不同的调配厂产生的典型数值可能会有变动, 并不影响产品性能。此处包含的信息可能未经通知而作出变更。并不是所有的产品都会在当地出售。更多的详情, 请联络埃克森美孚公司当地机构, 或查询[www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

埃克森美孚公司有许多分支和下属机构。他们大多在公司名称里包含"埃索", "美孚", 或"埃克森美孚"。

本文件并不取代当地公司的独立性。

当地相关的埃克森美孚公司分支机构对当地的行为负有责任。

**ExxonMobil**



© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved