



## Mobil Delvac Gear Oil 80W-90, 85W-140 美孚黑霸王齿轮油 80W-90/85W-140

Mobil Commercial Vehicle Lube, 中国

高性能商用车辆齿轮油

### 产品简介

美孚黑霸王齿轮油 80W-90 与85W-140 是以高性能的基础油和先进的添加剂配方调制而成的商用车辆齿轮油。这些润滑油专供承受极压和冲击负荷的重负荷：车轴和后桥使用。它们能提供卓越的性能并符合美国石油学会API GL-5质量等级。

### 特征与优越性

现代的重型设备对传动系统润滑油的性能要求更高。高速、高转矩、更高的负荷等，都要求改进润滑油的配方，以便尽量延长设备的寿命、降低运作开支。帮助延油周期，又对齿轮润滑油的基础油和添加剂配方的有效性，提出更高的要求。美孚黑霸王齿轮油 列齿轮润滑油就是为满足这些挑战而配制的。主要优越性如下：

特征	优点及潜在优越性
卓越的热稳定性和抗高温氧化性	减少积炭，齿轮与轴承寿命得以延长 油封寿命较长
杰出的防止低速/高转矩磨损及高速刮伤性能	高承载能力 降低保养开支，设备寿命较长
卓越的防锈、防腐蚀保护	减少磨损，组件寿命较长
有效的低温润滑	启动更容易
与典型的车辆油封及衬垫相容	减少泄漏、降低污染

### 应用范围

- 要求达到美国石油学会API GL-5性能级别的重负荷车轴和后桥
- 乘用车，公路型轻、重型卡车以及商用车辆
- 非公路应用如建筑、采矿、采石及农业等
- 其他重负荷工业及机动装置等应用，诸如长期处于高速/冲击负荷、高速/低转矩，以及/或低速/高转矩状态下运作的双曲面齿轮传动装置等

### 规格与认可

美孚黑霸王齿轮油符合以下行业规格：	80W-90	85W-140
API GL-5	X	X

### 典型性质

美孚黑霸王齿轮油性质	80W-90	85W-140
SAE粘度等级	80W-90	85W-140
粘度, ASTM D 445		
cSt @ 40°C	136	328
cSt @ 100°C	14.5	25.3
粘度指数, ASTM D 2270	105	97
倾点, °C, ASTM D 97	-30	-18
闪点, °C, ASTM D 92	202	224

美孚黑霸王齿轮油性质	80W-90	85W-140
密度 @ 15°C kg/l, ASTM D 4052	0.90	0.91

## 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, 应注意保护环境。

美孚字型、飞马图样及美孚车用齿轮油均为Exxon Mobil公司或其子公司之一的注册商标。

07-2023

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。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

Exxon Mobil ESSO XTO

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved