

# 美孚路宝1号 全合成车用齿轮油75W-90

产品名称	美孚路宝1号 全合成车用齿轮油75W-90
公司名称	上海洪福商贸有限公司
价格	.00/桶
规格参数	品牌:美孚 型号:75w90
公司地址	青浦区重固镇赵重公路2935弄30号
联系电话	021-60540051 1896499831718916106576

## 产品详情

mobilube 1 shc 75w-90

### 卓越性能商用车辆齿轮油

#### 产品简介

美孚路宝1号全合成车用齿轮油 (mobilube 1 shc) 75w-90 是以先进基础油和最新技术生产的添加剂配方调制而成的高性能商用车辆齿轮油。本产品专为在运作时需要优异的承载能力、操作温度范围广，并且有可能出现极压和冲击负荷的重负荷手动换档变速箱和车辆后桥而研制。美孚路宝1号全合成车用齿轮油 (mobilube 1 shc) 75w-90具有卓越的热稳定性和氧化稳定性、较高的固有粘度指数 (vi)、极低的倾点以及出色的低温流动性。美孚路宝1号全合成车用齿轮油 (mobilube 1 shc) 75w-90 符合或已超越了美国石油学会 mt-1/gl-4/gl-5 齿轮油服务规格的要求。美孚路宝1号全合成车用齿轮油 (mobilube 1 shc) 75w-90所具有的一流技术性能，使其显示杰出的粘度-温度特性，从而可以在较宽的温度范围内使用，且防护能力得以优化，可以防止热裂解和氧化、磨损和腐蚀，并且它具有良好的机械剪切稳定性、使用周期延长，并可能提高燃油效益。美孚路宝1号全合成车用齿轮油 (mobilube 1 shc) 75w-90 采用了合成基础油领域的最新技术和先进的添加剂，相比常规齿轮油具有明显的优势。这项科技也确保产品的润滑效果，因为产品在零度以下仍然保持液态和良好的流动性。

#### 特征与优越性

现代工艺通过创新的传动系统设计大大地改进了公路及非公路应用的重型设备在负荷、转矩、速度及控制等方面的性能。这些设计改变及提高了对润滑油在达成更高性能，提高生产力、降低经营成本等方面的要求。对于重负荷的后桥而言，摩擦控制、磨损保护、热稳定性、机械剪切稳定性、防锈防腐性能，以及保护油封等特性，都必需达到最佳的平衡，以便在广泛的应用中，能够延长齿轮与油封寿命、使机件运转顺畅、改进燃油的经济效益，以及承受高负荷、高转矩的能力。美孚路宝1号全合成车用齿轮油 (mobilube 1 shc) 75w-90是专门为使现代重负荷传动装置发挥卓越的性能并降低与润滑有关的运作成本而

设计。主要优越性如下：

## 特征

卓越的热稳定性及抗高温氧化性能

杰出的防止低速/高转矩磨损、剥落及高速刮伤

优异的机械剪切稳定性

对铜及其合金具有优异的防锈、防着色、防腐蚀等性能

增强摩擦特性

相对於矿物油而言，具有杰出的低温流动性

用途广泛

抗泡沫性能良好

与典型的车辆油封及衬垫相容

## 优点及潜在优越性

因油泥极少，齿轮与轴承寿命长 油封寿命长

承载能力提高 降低维修开支，设备寿命长

在严苛操作条件下仍能保持粘度及油膜强度，防

改进同步器的性能，且组件寿命长

具有燃油经济效益，改善排挡切换

降低磨损，启动容易 - 即使在严寒情况下

重负荷手动变速箱与後桥可共用一种润滑油

保持油膜强度，发挥有效润滑作用

泄漏极少、污染降低

## 应用范围

**埃克森美孚推荐用于:**

公路用轻、重型货车、客车、面包车、汽车等 非公路应用如建筑、采石及农业等 用于要求润滑油达到 api gl-4、gl-5 或 mt-1 级别需要推荐使用中度极压齿轮油的变速箱、车桥以及其他应用  
不适用于已推荐使用发动机油或自动排挡液机械润滑的自动、手动或半自动传动装置  
用于延长换油周期和保用期

## 规格与认可

美孚路宝1号全合成车用齿轮油 (mobilube 1 shc)

75w-90符合以下要求：

api gl-5/mt-1	X
zf te-ml 07a	X
scania sto 1.0	X

美孚路宝1号全合成车用齿轮油 (mobilube 1 shc)  
75w-90 获得以下制造商的认可

jsc avtodizel yamz gearboxes	X
man 341 typ e3	X
man 341 typ z2	X
man 342 typ m3	X
mb-approval 235.8	X
zf te-ml 02b/05b/12b/16f/17b/19c/21b	X
sae j2360	X

埃克森美孚推荐孚路宝1号全合成车用齿轮油 (mobilube 1 shc)  
75w-90 使用的的应用范围要求

api gl-4	X
zf te-ml 08	X

## 典型性质

### 美孚路宝1号全合成车用齿轮油 (mobilube 1 shc)

sae粘度等级	75w-90
粘度 , astm d 445	
cst @ 40 ° c	102
cst @ 100 ° c	15.1
粘度指数 , astm d 2270	156
倾点 , ° c, astm d 97	-54
闪点 , ° c, astm d 92	202
密度 @ 15 ° c kg/l, astm d 4052	0.87

## 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。