



## 加德士特级极压齿轮油 (Gear Oil GL-5)

抗极压车用齿轮油

### 特点

**延长齿轮寿命**——极压性能保护准双曲面或其它形式的齿轮免于划伤和磨损

**防锈防腐保护**——有效的复合防腐剂保护齿轮与轴承表面不被腐蚀

**优秀的抗泡能力**——优质抗泡剂能极大地抑制起泡

**市场通用性**——良好的热稳定性和氧化稳定性在非严苛工况下，提供优化的齿轮保护

**保护密封**——润滑油与密封相容，不会造成密封损坏

### 适用范围

- 加德士特级极压齿轮油推荐用于螺旋伞齿轮、准双曲面齿轮差速器、功率分配器、油润滑的转向桥轮轴承等。也适用于商用车辆的手动变速箱 (仅SAE 80W-90)。
- 多级粘度的特性使该产品可以用于环境温度较宽泛的设备上，这意味着优秀的低温流动特性和齿轮保护性能。

### 产品概要

加德士特级极压齿轮油是多用途的润滑油。

使用石蜡基基础油，加上精心平衡配方的复合添加剂，提供齿轮保护和长效润滑寿命；

使用硫磷极压添加剂技术，加德士特级极压齿轮油提供优异的热稳定性和氧化稳定性；

此外，该产品还添加了防锈防腐抑制剂、抗泡剂和降凝剂。

加德士特级极压齿轮油能提供非严苛工况下的良好抗磨损保护；

高度精炼的基础油和多种精选添加剂经过精确调配，能保证油品的均衡性能以及齿轮使用寿命。

## 重要特性参数

加德士特级极压齿轮油 GEAR OIL GL-5		
SAE 级别	80W-90	85W-140
产品代号	516294	516295
密度, 15°C, kg/L	0.8867	0.9003
倾点, °C	-35	-12
闪点, °C	218	226
粘度, mm <sup>2</sup> /s @ 40°C	145	341
mm <sup>2</sup> /s @ 100°C	14.2	25.0
粘度指数	95	95

1512

## 性能标准

加德士特级极压齿轮油满足以下性能标准:

- API GL-5 和 GL-4

## 环境、健康与安全

本产品附有物料安全资料单 (MSDS) 和用户安全指南。用户应按照规定的方法、步骤并遵照有关法律、法规使用和排污。

如需要物料安全资料单, 请访问: [www.ChevronLubricants.com](http://www.ChevronLubricants.com)

本产品简介系据当时的最新数据资料编写。所给数据均为典型代表值。允许有不影响产品性能的轻微变化。用户应在其适用范围内选用本产品。  
Chevron Lubricants,  
-Asia Pacific