



Delo®
雪佛龙 德乐

雪佛龙德乐® 特级极压齿轮油 (Delo® Gear EP-5) 抗极压车用齿轮油

产品简介



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

优秀的抗泡能力

优质抗泡剂能有效地抑制起泡

润滑寿命长

优秀的热稳定性和氧化稳定性确保高温工作环境下的长效润滑

保护密封

润滑油与密封相容, 不会造成密封损坏

满足 SAE J2360

增强的清净性和热稳定性、并结合出色的粘度保持性能, 给客户带来超越 GL-5 的性能体验

防锈防腐蚀保护 (仅 SAE 85W-140)

有效的复合防腐蚀剂保护齿轮与轴承表面不被腐蚀

适用范围

- 雪佛龙德乐® 特级极压齿轮油 EP-5 用于螺旋伞齿轮、准双曲面齿轮变速器、功率分配器、油润滑的转向桥轮轴承等。
- 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点和齿轮保护性能。
- 满足 SAE J2360 和众多 OEM 性能要求, 给客户带来超越 GL-5 的性能体验

产品概要

雪佛龙德乐® 特级极压齿轮油 EP-5 是多用途的润滑油。使用石蜡基基础油, 加上精心匹配的多种添加剂, 提供齿轮保护和长效润滑寿命; 使用硫磷极压添加剂技术, 雪佛龙® 德乐® 特级极压齿轮油 EP-5 提供出色的热稳定性和氧化稳定性; 此外, 该产品还添加了防锈防腐蚀抑制剂、抗泡抑制剂和降凝剂。

雪佛龙德乐® 特级极压齿轮油 EP-5 在轮齿表面形成一层薄保护膜, 由于这层保护膜较齿轮本身硬度软, 因此其可以有效防止齿轮剥落和磨损; 齿轮齿间的摩擦热和压力使硫磷与轮齿表面接触点发生反应, 生成一层保护膜; 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和轴承的使用寿命。

重要特性参数

雪佛龙德乐®特级极压齿轮油 EP-5		
SAE级别	80W-90	85W-140
产品代号	513204	513205
倾点, °C	-33	-15
闪点(开口), °C	180	180
粘度, mm ² /s @ 40 °C	140	344
mm ² /s @ 100 °C	15	25.5
粘度指数	108	97
表观粘度, cP @ -12 °C		56,100
表观粘度, cP @ -26 °C	126,400	

202108

性能标准

- API MT-1 和 GL-5
- SAE J2360 (MIL-PRF-2105E)
- IATF 16949 (仅 SAE 80W-90)
- ZF TE-ML 05A
- ZF TE-ML 12M
- ZF TE-ML 16D (仅 SAE 85W-140)
- ZF TE-ML 16B, 17B, 19B (仅 SAE 80W-90)
- ZF TE-ML 21A
- Volvo 97321 (沃尔沃)
- Mack GO-J (马克)

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

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。

Produced by: Chevron
Lubricants

访问www.ChevronLubricants.com获取更多信息

© 2021 Chevron Products Company. All rights reserved. All trademarks are the property of Chevron Intellectual Property LLC.