

产品描述

Ultima Syn Gear 75W-85 是一种高性能全合成 API GL-5 齿轮油，适用于在冲击、中等负载和高转速重载和低转速。适合在寒冷气候下使用，以提高指定 SAE 75W-90 或 SAE 80 API GL-5 的换档质量。极压 (EP) 特性可保护准双曲线面和齿轮免受擦伤和磨损。良好的防锈和抗氧化剂，可在更广泛的操作条件下保持齿轮部件的使用寿命。减少变速箱阻力，有助于提高燃油效率和更平稳的换档。

应用

推荐用于机械传动、同步或非同步变速箱、差速器和不带 LSD（限滑差速器）的分动箱。适用于需要 75W-85 API GL-5 规格的现代乘用车、货车、CUV、SUV。

保修单

Ultima Syn-Gear 75W-85 GL-5 满足或超过 OEM 对需要 API GL-5 油的手动变速箱的保修要求。TOTACHI® 保证完全符合产品标签上注明的书面规格。

客户利益

• 延长设备寿命

高润滑力，有效减少摩擦和磨损。出色的防锈和防腐蚀保护。即使在高温下也具有热稳定性。一个完整的套件，可实现可靠且持久的齿轮寿命。

• 密封保护

专为防止油封老化而配制。与典型的汽车密封件和垫圈兼容。最大限度地减少泄漏并减少污染。

• 延长排水管

设计用于延长换油周期（450,000 公里），比重型终传动和差速器中的标准矿物油长三倍。

• 燃油效率

事实证明，使用 Ultima Syn Gear 75W-85 时，与传统齿轮润滑油相比，燃油经济性提高了 3%。

• 平稳换档

良好的低温流动性使换档更容易，有助于在较大的温度范围内保护部件。

符合以下规格和要求：

• API GL-5

适用于需要 75W-85 齿轮油的各种 OEM。适用于丰田、通用汽车、现代、起亚、梅赛德斯-奔驰、三菱、日产、欧宝、萨博、铃木、宝马、道奇、福特、吉普、雷克萨斯和其他需要 75W-85 API GL-5 齿轮油的制造商。

在使用本产品之前，请确保其符合 OEM 对设备操作条件和客户维护实践的建议。

典型测试数据

特征	单位	单位	标准
SAE 等级	-	75W-85	SAE J306
运动粘度：			
40° C	cSt	78.04	ASTM D445
100° C	cSt	11.67	ASTM D445
粘度指数	-	143	ASTM D2270
颜色	-	1.0	ASTM D1500

闪点	°C	206	ASTM D92
倾点	°C	-40	ASTM D6892
30° C 时的密度	kg/L	0.8465	ASTM D4052

储存和处理指南

- 避免将产品暴露在阳光直射下。
- 存放于阴凉干燥处。避免将产品暴露在潮湿的环境中。
- 强烈建议将桶存放在室内或托盘和架子上的遮盖物下。

健康、安全和环境保护

产品安全数据表 (SDS) 中描述了有关健康、安全和环境保护的信息。SDS 文件包含有关潜在危险、预防措施和急救措施的详细信息, 以及有关环境影响和废旧产品处置的信息。

十大工业株式会社 如果产品的使用违反这些说明和警告, 或者未用于该用途的, 则不承担任何责任。在使用其他用途之前, 请咨询当地的 TOTACHI® 经销商。