

环-1动力齿轮油系列, GL-4

环-1 动力齿轮油系列是满足API GL-4服务特殊要求的专业多功能齿轮润滑油，环-1 动力齿轮油系列混合了精选的基础油和添加剂，经过严格的质量把控生产出的一款润滑油。本产品混合利用硫磷化学和抑泡剂，除此之外，还有专门设计用来保护青铜合金的腐蚀抑制剂。

这是一款防止同步器组件的清漆沉积物形成的润滑油，因此保证设备长时间，无故障运行。

应用与产品效益

- 不会造成同步器组件抛光
- 卓越的热稳定性确保适当的粘度适合广泛的温度范围
- 极压抗磨添加剂减少金属对金属的接触，从而延长动力传动组件的使用寿命

TYPICAL CHARACTERISTICS

TEST DESCRIPTION	METHOD	TYPICAL RESULTS			
		8904	8404	80W90	85W140
SAE Viscosity Grade	SAE J 306	90	140	80W90	85W140
Specific Gravity @ 15 °C	ASTM D-4052	0.893	0.907	0.895	0.904
Flash Point, °C	ASTM D-92	220	226	220	215
Pour Point, °C	ASTM D-97	-8	-8	-15	-15
Kinematics Viscosity @ 40 °C (cSt)	ASTM D-445	150	421	145.9	394
@ 100 °C (cSt)	ASTM D-445	15	28.4	14.4	28.1
Viscosity Index	ASTM D-2270	98	96	96	98
Colour	ASTM D-1500	< 2.5	< 3.5	< 2.5	< 3.0

PERFORMANCE STANDARDS

• API GL-4 • MIL-L-2105 • AGMA 9005-E02 • AISE 224 • DIN 51517 P3 • DAVID BROWN S1.53.101