



## RheoGel 4006NO

RheoGel 4006NO 是一种合成油润滑脂，由锂基稠化剂配制而成，并且含有添加剂，可以在瞬态次级 EHD 操作条件下提高氧化稳定性并促进成膜。该润滑脂设计用于宽温度范围的汽车及工业应用，推荐温度范围：-50°C 到 150°C。

**其特殊功能包括：**

- 宽温度适用性
- 良好的腐蚀防护性
- 优异的边界润滑性
- 此产品专为滚动轴承应用所配制

基础油特性		典型值*	
类型		PAO	
工作温度范围 (°C)		-50 到 150	
润滑脂特性		典型值*	
稠化剂		锂基	
颜色		棕褐色	
外观		顺滑	
NLGI 级		2	
针入度 (ASTM D217 / DIN 51804-T1)	非工作	283	
	使用过	60X 279	
滴点 (°C) (ASTM D2265 / DIN ISO 2176)		>260	
分油量 (ASTM D6184)	100°C 时 24h	5.9	
分油量 (ASTM D1742)	25°C, 1.72 kPa, 24h	7.3	
蒸发 (CTM-1)	100°C 时 24h	0.26	
水冲洗 (ASTM D1264 / DIN 51807-T2)	38°C, 60 分钟	4.7	
铜腐蚀 (ASTM D130 / DIN 51811)	100°C 时 24h	1b	
四球磨损 (ASTM D2266 / DIN 51350-T5)	60 分钟, 1200 RPM, 75°C, 40kg <sub>f</sub>	0.48	
比重 (CTM-2)	25°C	0.826	
氧化稳定性 (ASTM D942 / DIN 51808)	100°C, 100h	3 psi	
低温扭矩 (ASTM D1478)	-40°C	开始	1287 g-cm
		运行 60 分钟	195 g-cm

**Engineered Custom Lubricants**

ISO/TS16949:2009 • 通过 QMS 认证

3851 Exchange Ave. • Aurora, IL 60504 • 电话: 630.449.5000 • 传真: 630.585.0050 • 电子邮件: customerservice@eclube.com • [www.eclube.com](http://www.eclube.com)

免责声明：由于可能使用该资料及我公司产品的情况有很多，并且各不相同，我们无法预知或控制这些情况，因此对于任何个体情况，我们无法对此资料的适用性或产品的适宜性进行保证。基于同样的原因，我们在销售所论及的产品时并无明确或隐含的保证。在编写或发布任何工程规范之前，请联系 Engineered Custom Lubricants 寻求帮助和建议。ECLI Products, LLC, 拥有 Engineered Custom Lubricants 和 Lubrication Technology, 并以这两家公司的名义开展业务。