



## RheoGel 331

RheoGel 331 是一款含有 PTFE 的基于复合磺酸钙的合成润滑脂。该润滑脂可对黑色金属提供优异的腐蚀防护，并且具有良好的极压及抗磨损特性。

基础油特性			典型值*
类型			合成油
工作温度范围 (°C)			-40 – 125
润滑脂特性			典型值*
稠化剂			复合磺酸钙
颜色			棕褐色
外观			顺滑
NLGI 级			½
针入度 (ASTM D217)	非工作		331
	使用过	60X	338
滴点 (°C) (ASTM D2265)			>260
分油量 (ASTM D1742)			25°C, 1.72 kPa, 24h 0%
水冲洗 (ASTM D1264)			°C, 60 分钟 2.2%
轴承腐蚀 (ASTM D1743)			52°C, 48h 通过
表现粘度 (布氏粘度计, T-C 转子, 1 rpm)			-40°C 3,000,000 cP
比重 (CTM-2)			25°C 1.00
低温扭矩 (ASTM D1478)	-40°C		开始 2,340 g·cm
			运行 60 分钟 299 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。