



## RheoGel 961

RheoGel 961 是一种基于聚亚烷基乙二醇油 (PAG) 并含有 PTFE 的润滑脂。该润滑脂用于非常关注耐水性的机械装置内。基础油会在电气接触面内发生分解，可最大限度的降低因积碳造成的电导率损耗的可能性。

基础油特性		典型值*
类型		PAG
工作温度范围 (°C)		-40 到 125
润滑脂特性		典型值*
稠化剂		二氧化硅
颜色		白色
外观		顺滑
NLGI 级		2
针入度 (ASTM D217)	非工作	277
	使用过	60X 275
滴点 (°C) (ASTM D2265)		不熔化
分油量 (ASTM D6184)	100°C 时 24h	0.54%
分油量 (ASTM D1742)	25°C, 1.72 kPa, 24h	2.06%
蒸发 (CTM-1)	100°C 时 24h	1.04%
比重 (CTM-2)	25°C	1.17

\* 本数据表中记录的典型值不应用于编写规范或绘制图纸。如果您为该产品制备规范时需要帮助，请咨询 ECL。要了解详细安全信息，请参阅我公司产品材料安全数据表。

### 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@eclublube.com](mailto:customerservice@eclublube.com) •

[www.eclublube.com](http://www.eclublube.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。