



RheoGel 1001

RheoGel 1001 是合成油润滑脂，专门配制用于润滑非贵金属电气触点。此润滑脂包含可提高使用寿命的氧化抑制剂和进行应用后检测的紫外染料。RheoGel 1001 与绝大多数塑料及合成橡胶均相容，并且具有低挥发特性。

基础油特性		典型值*
类型		合成油
工作温度范围 (°C)		-40 到 125
润滑脂特性		典型值*
稠化剂		无机物
颜色		介于水白色与琥珀色之间
外观		透明
NLGI 级		2
针入度 (ASTM D217 / DIN 51804-T1)	非工作	278
	使用过	60X 278
滴点 (°C) (ASTM D2265 / DIN ISO 2176)		>260
分油量 (ASTM D6184)	100°C 时 24h	2.8%
蒸发 (CTM-1)	100°C 时 24h	0.5%
水冲洗 (ASTM D1264 / DIN 51807-T2)	79°C 时 60 分钟	1%
铜腐蚀 (ASTM D130 / DIN 51811)	100°C 时 24h	1b
比重 (CTM-2)	25°C	0.89
氧化稳定性 (ASTM D942 / DIN 51808)	100°C, 168h	17 kPa

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

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。