

RheoGel TEK 676

RheoGel TEK 676 是一种汽车及工业用合成润滑脂，用于宽温度范围且要求苛刻的应用。该润滑脂具有优异的剪切稳定性、承载能力以及黑色金属腐蚀防护能力。

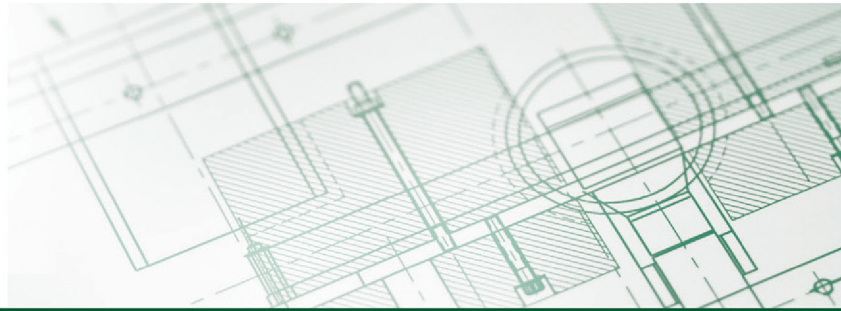
基础油特性		典型值*
工作温度范围 (°C)		-40 到 150
润滑脂特性		典型值*
稠化剂		复合磺酸钙
颜色		绿色
外观		顺滑
NLGI 级		1 ½
针入度 (ASTM D217 / DIN 51804-T1)	非工作	301
	使用过	60X
		100,000X
	非工作, -40°C	84
滴点 (°C) (ASTM D2265 / DIN ISO 2176)		>260
分油量 (ASTM D6184)	100°C 时 24h	1.5%
分油量 (ASTM D1742)	25°C, 1.72 kPa, 24h	0.1%
蒸发 (CTM-1)	100°C 时 24h	0.3%
水冲洗 (ASTM D1264 / DIN 51807-T2)	79°C 时 60 分钟	3.5%
抗水喷雾 (ASTM D4049)		42.36%
铜腐蚀 (ASTM D130 / DIN 51811)	100°C 时 24h	1b
盐雾腐蚀 (ASTM B117)	300h	无腐蚀
轴承腐蚀 (ASTM D1743)	52°C, 48h	无腐蚀
四球磨损 (ASTM D2266 / DIN 51350-T5)	60 分钟, 1200 RPM, 75°C, 40kg _r	0.37mm
氧化稳定性 (ASTM D942 / DIN 51808)	100°C, 1,000h	63 kPa
比重 (CTM-2)	25°C	0.984
四球极压 (ASTM D2596 / DIN 51350-T4)	负荷磨损指数	54.9
	最大无卡咬负荷 (磨斑)	80 kg (0.38mm)
	最大卡咬负荷 (磨斑)	315 kg (3.16mm)
	烧结负荷	400 kg

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。



RheoGel TEK 676

Kesternich 流动压力 (DIN 51808)	20°C	0.60 psi 1.22 英寸 Hg 16.61 英寸 H ₂ O 4.14 kPa 41.37 mbar
	-35°C	8.20 psi 16.70 英寸 Hg 227.0 英寸 H ₂ O 56.54 kPa 565.4 mbar

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。