



RheoGel 1910

RheoGel 1910 是一种经锂基增稠的合成油润滑脂，并且含有添加剂，可在次级 EHD 状态下促进薄膜形成。

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		锂基	
颜色		灰白	
外观		顺滑	
NLGI 级		2	
针入度 (ASTM D217 / DIN 51804-T1)	使用过	60X	269
		100,000X	339
滴点 (°C) (ASTM D2265 / DIN ISO 2176)			>260
分油量 (ASTM D6184)	100°C 时 24h		1.40%
分油量 (DIN 51-817)	40°C, 18h		1.77%
蒸发 (CTM-1)	100°C 时 24h		0.15%
水冲洗 (ASTM D1264 / DIN 51807-T2)	90°C, 3h		0
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 _f		0.44mm
氧化稳定性 (ASTM D942 / DIN 51808)	100°C, 100h		6.9 kPa
低温扭矩 (ASTM D1478)	-40°C	开始	1,027 g·cm
		运行 60 分钟	189 g·cm
Kesternich 流动压力 (ASTM D1478)	20°C		11.17 kPa
	-35°C		33.92 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, 我们在销售所谈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。