



ViscoTech TEK578

ViscoTech TEK578 是一种含有防锈剂及抗氧化剂的经钙增稠的润滑脂，是为满足低温要求而开发的。该润滑脂 -46°C 到 107°C 的工作范围使之成为一款可用于多种应用的绝佳润滑剂，并且满足福特汽车公司的 WSB-M1C163-D 规范。

基础油特性			典型值*
类型			矿物油
工作温度范围 (°C)			-46°C 到 107°C
润滑脂特性			典型值*
稠化剂			无水钙
颜色			琥珀色
外观			顺滑
NLGI 级			2
针入度 (ASTM D217 / DIN 51804-T1)	使用过	60X	265-295
滴点 (°C) (ASTM D2265 / DIN ISO 2176)			138°C
分油量 (ASTM D6184)	100°C 时 24h		1.81%
蒸发 (CTM-1)	100°C 时 24h		8.8%
水冲洗 (ASTM D1264 / DIN 51807-T2)	38°C, 60 分钟		11.7%
铜腐蚀 (ASTM D130 / DIN 51811)	100°C 时 24h		1a
表现粘度 (布氏粘度计, T-C 转子, 1 rpm)	-40°C		4.1x10 ⁶ cP
四球磨损 (ASTM D2266 / DIN 51350-T5)	60 分钟, 1200 RPM, 75°C, 40kg _f		0.623mm
	动摩擦系数 (钢与钢)		0.083
比重 (CTM-2)	25°C		0.91
氧化稳定性 (ASTM D942 / DIN 51808)	100°C, 100h		34.5 kPa
低温扭矩 (ASTM D1478)	-40°C	开始	1866 g-cm
		运行 10 分钟	195 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@ecllube.com • www.ecllube.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。