



ViscoTech R342

该润滑剂最初开发用于 -51°C 到 +149°C 的温度范围内要求具有高油膜强度及低扭矩或功率降低的应用。此产品是一款具有极压性的聚合物类润滑剂，含有 PTFE 及 12-羟基硬脂酸锂基稠化剂，并且是一种用在滑动及抗摩擦轴承、齿轮、凸轮和滑动件中的剪切稳定的多功能润滑脂。

基础油特性		典型值*	
类型		矿物油	
工作温度范围 (°C)		-51°C 到 149°C	
润滑脂特性		典型值*	
稠化剂		锂基	
颜色		灰白	
外观		顺滑	
NLGI 级		1	
针入度 (ASTM D217)	非工作	322	
	使用过	60X	324
		10,000X	335
		100,000X	337
滴点 (°C) (ASTM D2265)		177	
分油量 (ASTM D6184)	100°C, 22h	最高 5%	
轴承腐蚀 (ASTM D1743)		通过	
比重 (CTM-2)	25°C	1.013	
低温扭矩 (ASTM D1478)	-30°C	开始	0.10 Nm
		运行 60 分钟	0.07 Nm

* 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。