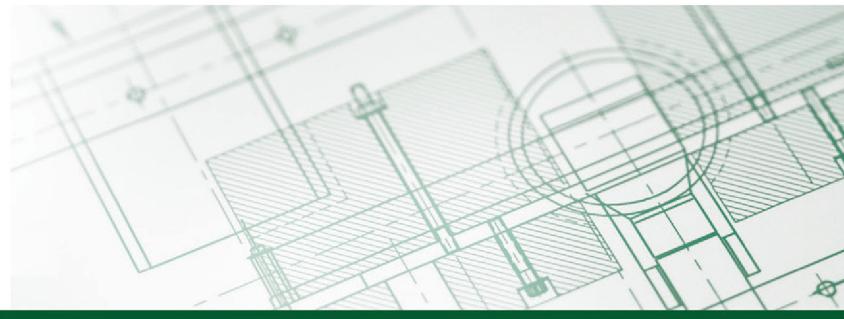


## 工作创新和经验



### RheoGel 108

RheoGel 108 是使用锂基稠化剂配制的合成油润滑脂，用添加剂进行了强化，可提高氧化稳定性并能在瞬变的次级弹性水动力工作条件中促进保护膜形成。该润滑脂设计用于各种低温汽车应用。

基础油特性		典型值*	
类型		PAO	
工作温度范围 (°C)		-50 到 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)	非工作	285	
	使用过	60X	
滴点 (°C) (ASTM D2265 / DIN ISO 2176)		>260	
分油量 (ASTM D6184)	100°C 时 24h	4.76%	
分油量 (ASTM D1742)	25°C, 24h	6.2%	
蒸发 (CTM-1)	100°C 时 24h	0.67%	
水冲洗 (ASTM D1264 / DIN 51807-T2)	38°C, 60 分钟	2.20%	
铜腐蚀 (ASTM D130 / DIN 51811)	100°C 时 24h	1b	
表现粘度 (布氏粘度计, T-C 转子, 1 rpm)	-40°C	2,100,000 cP	
四球磨损 (ASTM D2266 / DIN 51350-T5)	60 分钟, 1200 RPM, 75°C, 40kgf	0.51mm	
比重 (CTM-2)	25°C	0.89	
低温扭矩 (ASTM D1478)	-40°C	开始	449 g·cm
		运行 10 分钟	345 g·cm
		运行 60 分钟	228 g·cm