



RheoGel 1118

RheoGel 1118 是一款 NLGI 3 号等级的全合成润滑脂，是为润滑塑料与钢之间重冲击载荷的应用（例如：球形接头）所设计。该产品具有出色的低温性能。

基础油特性			典型值*
类型			PAO
工作温度范围 (°C)			-40 到 130
润滑脂特性			典型值*
稠化剂			锂基
颜色			灰白
外观			顺滑
NLGI 级			3
	使用过	60X	239
	非工作	-40°C	175
		0°C	222
		25°C	243
		100°C	309
		125°C	315
滴点 (°C) (ASTM D2265)			204
分油量 (ASTM D6184)	100°C 时 24h		0.5
蒸发 (CTM-1)	100°C 时 24h		0.35
铜腐蚀 (ASTM D4048)	100°C 时 24h		通过
氧化稳定性 (ASTM D942)	100°C, 100h		7 kPa

* 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。

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。