



TriboGel 1412

TriboGel 1412 是一种聚脲及磺酸钙润滑脂，含有 PTFE 及聚合物添加剂。该润滑脂可提供良好的阻尼性、优异的极压/抗磨性、出色的微振磨损防护性以及极佳的耐水性。此产品对于承受负载的金属与金属应用非常理想，并且能够耐受高温烧结带来的退化，以及自泳涂装工艺期间的冲洗。

基础油特性		典型值*
类型		合成油
润滑脂特性		典型值*
稠化剂		聚脲/磺酸钙
颜色		绿色
外观		顺滑
NLGI 级		1.5
针入度 (ASTM D217 / DIN 51804-T1)	非工作	305
	使用过	60X 304
滴点 (°C) (ASTM D2265 / DIN ISO 2176)		254
分油量 (ASTM D6184)	100°C 时 24h	0.79%
蒸发 (CTM-1)	100°C 时 24h	0.17%
四球磨损 (ASTM D2266 / DIN 51350-T5)	60 分钟, 1200 RPM, 75°C, 40kg _f	0.348mm
	动摩擦系数 (钢与钢)	0.06

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。