



CHRISTO-LUBE[®] MCG 132

CHRISTO-LUBE[®] MCG 132 是一种经 PTFE 增稠的全氟化润滑脂，可在极端温度条件下正常润滑，并且具有显著的氧化稳定性及优异的相容性，可与金属、塑料和合成橡胶相容。这种中等稠度的全氟化润滑脂是通过热稳定性强的基础油配制而成，尤其适合在高温度环境中使用。CHRISTO-LUBE[®] MCG 132 配有阻蚀剂，用以保护金属零件，并且是以 H-1 食品级润滑剂在 NSF 注册的，这意味着可以接受将其用在食品加工设备内或周围区域。

基础油特性		典型值*
类型		PFPE
工作温度范围 (°C)		-20 到 230
闪点 (°C) (ASTM D92)		无
润滑脂特性		
稠化剂		PTFE
颜色		白色
外观		顺滑
NLGI 级		2
针入度 (ASTM D217 / DIN 51804-T1)	非工作	265-295
	使用过	60X 265-295
分油量 (ASTM D6184)	149°C 时 24h	7%
分油量 (ASTM D6184)	177°C, 24h	10%
蒸发 (CTM-1)	149°C 时 24h	3%
蒸发 (CTM-1)	177°C 时 24h	3%
水冲洗 (ASTM D1264 / DIN 51807-T2)	79°C 时 60 分钟	0.51%
四球磨损 (ASTM D2266 / DIN 51350-T5)	60 分钟, 1200 RPM, 75°C, 40kg _r	1.206mm
	动摩擦系数 (钢与钢)	0.128
比重 (CTM-2)	25°C	1.993

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。