



复合铝基含固体添加剂 极压开齿润滑脂

应用

半流体、重载
耐水润滑脂
使用推荐

- COPAL OGL 0 是极压、极好粘附性、含有固体润滑剂的复合铝基开式齿轮脂，专门设计用于旋转滚筒传动的开式齿轮，单 / 双小齿轮回转窑和球磨机传动的开式齿轮，用于苛刻润滑场合。（例如：水泥厂，纸厂，……）
- COPAL OGL 0 可用于制糖业、钢铁和风电（偏航系统）中常用的齿面和开式齿轮的润滑
- 应用时要注意避免灰尘及污物污染润滑脂，建议使用集中泵送系统或滑脂枪供脂，以便于精确调整、优化润滑脂喷出量，防止润滑不良

规格

国际规范

- ISO 6743-9: L-XBDHB 0/00
- DIN 51502: OGPFO/00N - 20

优势

高粘附性
耐高温
重负荷
抗水性
防腐蚀
不含有害物质

- COPAL OGL 0 的高粘附性能，出色的抵抗重负荷和震动，更好地保护齿面，提高设备的可靠性和使用寿命
- COPAL OGL 0 含有固体润滑剂，减低摩擦系数，显著地保护齿顶和齿根，降低能耗
- 出众的抗水性
- 精选的添加剂，具有优异的抗氧化和抗腐蚀性
- 不含铅及其他重金属，或其他对人体健康和环境有害的物质

技术指标

典型数据	单位	测试方法	复合铝基高温润滑脂 (COPAL) OGL 0
皂基 / 稠化剂	-		复合铝基
NLGI 等级	-	ASTM D217	0-00
颜色	-	目测	无烟煤色
外观	-	目测	光滑 / 油脂状
使用温度范围	°C		-20~150
四球焊接负荷	Kg	ASTM D2596	>800
四球磨损，磨斑直径	mm	ASTM D2266	< 0.6
FZG A2.8/50	等级	DIN 51354	> 12
抗锈性能 SKF-EMCOR	等级	DIN 51802/IP 220/NFT 60-135/ISO 11007	0-0
滴点	°C	ASTM D566	> 190
基础油的运动粘度 (40°C)	mm ² /s	ASTM D445	> 1000

备注：上述技术数据为目前产品检测结果的平均值，可能受生产中有限误差的影响。我们保留修改数据的权利。

