

**中科朗润 朗歌 L-CKC
 CASLUB LONGEAR L-CKC**
中负荷工业齿轮油
产品描述

中科朗润朗歌L-CKC中负荷工业闭式齿轮油采用优质矿物基础油，加入极压抗磨、抗氧化和防锈等添加剂，经科学配方、先进工艺调和而成，适用于各种中负荷工业闭式齿轮设备，具备优异的综合性能。满足CKC要求。

主要应用

- 主要应用于各种中负荷工业闭式直齿和斜齿齿轮箱及轴承系统；
- 适用于中负荷零部件的润滑，如传动耦合及滑动轴承等。

性能特点

- 良好的抗氧化性和热稳定性，可较好承受高热负荷，延缓油品老化，延长换油周期，节省维护成本；
- 优良的极压性能和抗磨性能，有效保护齿轮和轴承；
- 优异的抗腐防锈能力，有效降低齿面损坏风险；
- 良好的分水性和消泡性能，提升系统传动效率。

典型数据

项目	典型数据							测试标准
粘度等级	68	100	150	220	320	460	680	—
运动粘度 (40°C) , mm ² /s	68	103	148	221	316	457	682	GB/T 265
粘度指数	107	106	105	105	105	100	98	GB/T 1995
铜片腐蚀 (100°C, 3h) , 级	1b	1b	1b	1b	1b	1b	1b	GB/T 5096
闪点 (开口) , °C	235	237	240	245	245	250	250	GB/T 3536
倾点, °C	-15	-15	-15	-12	-12	-9	-9	GB/T 3535

以上数据为当前产品技术参数的典型值，具体数据会在中科朗润质量标准容许的范围内有所浮动。

兼容性

- **油品相容性:** 中科朗润朗歌工业齿轮油可与大多数其他矿物型齿轮油相容，但不可与其他类型的齿轮油相容，如合成型齿轮油等。
- **兼容性:** 中科朗润朗歌工业齿轮油可适用于绝大部分闭式齿轮系统，但应用于超高、低温工况环境之前，请咨询中科朗润销售代表或技术工程师。

注意事项

- 使用后及时封盖避免水份、灰尘等杂质的混入，避免该产品与其他产品混用。
- 如需处理使用过的油品，请将油品送至当地指定处理点，请勿随意排入下水道、土壤和水中等。

技术标准

满足如下规范要求：

- GB 5903-2011(L-CKC)