

**中科朗润 朗行 DE CI-4  
CASLUBE LONGO DE CI-4****柴油发动机油****产品描述**

中科朗润朗行DE CI-4 柴油机油采用深度精制的基础油，专为废气再循环装置（EGR）和涡轮增压发动机设计，优异烟炱耐受能力，有效避免由之引起的磨损、机油稠化、供油困难等问题，为安装欧IV、欧V排放装置（除采取柴油颗粒过滤器DPF技术之外）的发动机提供强力润滑保障。

**主要应用**

- 适用于环保型重负荷柴油发动机，以及工况恶劣的重负荷车辆，如重负荷公交车、高档客运车辆发动机使用；
- 适用于要求使用CI-4、CH-4等级别机油的发动机；
- 适用于安装欧IV、欧V排放装置（除采取柴油颗粒过滤器DPF技术之外）的发动机提供强力润滑保障。

**性能特点**

- 优异的清净性能，防止油泥、漆膜及积炭的产生，保持发动机清洁；
- 出色的烟炱控制能力，有效避免粘度过度增长导致的润滑不良；
- 优异的酸中和能力及抗氧化能力，延长换油周期，节省使用成本；
- 优秀的抗磨性能，减少发动机缸套、轴瓦部位磨损；
- 密封材料适应性强，保持良好动力。

**典型数据**

项目	典型数据			测试标准
SAE 粘度等级	10W-30	15W-40	20W-50	— —
运动粘度 (100°C) , mm <sup>2</sup> /s	11.21	15.76	20.65	GB/T 265
倾点/°C	-33	-27	-24	GB/T 3535
闪点 (开口) , °C	215	221	225	GB/T 3536

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 CI-4 柴油机油可与大多数其他矿物型CI-4 柴油机油相容，但不可与其他类型的柴油机油相容。
- **兼容性:** 中科朗润 CI-4 柴油机油可适用于绝大部分柴油发动机系统，如遇特殊情况，请咨询中科朗润销售代表或技术工程师。

**技术标准**

符合GB 11122—2006  
API CI-4

**包装规格**

- 170KG 铁桶装
- 18 L 塑料桶装

**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。