

JiChuan JC-6002-150

食品级合成 PAO 齿轮油

产品介绍

JiChuan JC-6002-150 润滑油是性能优异的齿轮油、液压油、压缩机油和轴承油，设计用于为食品和饮料加工和包装行业提供设备保护，延长润滑油的使用寿命和消除运行故障。天然的高粘度指数和独有的添加剂相结合，使 JiChuan JC-6002-150 润滑油得以在各种高温、低温、高载荷和高冲洗环境中提供优异的性能，高于一般矿物油。

JiChuan JC-6002-150 润滑油可帮助延长机械元件的使用寿命，使得设备更具经济效益。该系列产品可提供良好的磨损保护、抗氧化稳定性，甚至在潮湿的环境中防锈蚀，还提供良好的系统清洁性。

特性与优点

特性	优点及潜在效益
高粘度指数	在高温下保持粘性和油膜厚度，有助于保护设备 低温性能，包括启动时的低能量消耗
高载荷能力	有助于保护设备和延长使用寿命 减少意外停工，延长保养周期
良好的密封适应性	低污染，低漏油可能性
出色的氧化稳定性	延长油和设备的使用寿命
出色的分水性和良好的抗腐蚀性	即使在有大量水分存在的环境下，也可保护内部系统不被腐蚀
符合各种设备要求	即使经过高压冲洗，也可保持润滑性能 多功能应用，一种产品可替代多种产品 最小库存化要求，降低误用产品的风险
牵引系数低	降低总摩擦，可增加滑动机构的效率，有减少能量消耗和降低稳态工作温度的潜力

应用范围

建议将 JiChuan JC-6002-150 润滑油用于食品和饮料加工、包装和制药行业中的各种液压、压缩机、齿轮和轴承应用。本产品在很多应用中都很有效，包括原件更换、系统清洁和润滑油更换等维护成本高的应用。

典型特性

JiChuan JC-6002-150	ISO 150
外观	淡黄色透明液体
密度@ 20°C, g/cm ³	0.850
运动粘度@ 40°C, mm ² /s	147.2
运动粘度@ 100°C, mm ² /s	18.28
粘度指数	140
闪点, °C (开口)	248
燃点, °C	272
倾点, °C	-45
泡沫特性 24°C, 93.5°C, 后 24°C	20/0 10/0 20/0
铜片腐蚀, 100°C/3hr, 级	1

典型特性是经由通常生产状况下得到的典型数值，不等同于产品规范。