



上海坪尧贸易有限公司

JiChuan JC-6002-460

食品级合成 PAO 齿轮油

产品介绍

JiChuan JC-6002-460 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卓越的设备保护，延长润滑油

的使用寿命和消除运行故障。这些产品是由经 FDA 和 NSF 认证的烃基液体和添加剂配制而成的。天然的高粘度指数和独有的添加剂相结合，使 JiChuan JC-6002-460 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，远远高于一般矿物油。

JiChuan JC-6002-460 是通过 NSF H1 认证的润滑油，符合美国食品及药物管理局条例 21 CFR 178.350 关于偶尔接触食品的润滑油的要求，可用于食

品加工工厂内所有领域的齿轮油、液压油、轴承油和循环油。

JiChuan JC-6002-460 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、优异的抗氧化稳定性，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
经 NSF H1 认证的润滑油	可用于食品和饮料包装和加工应用
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
	优异的低温性能，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
	即使经过高压冲洗，也可保持润滑性能
符合各种设备要求	多功能应用，一种产品可替代多种产品

上海坪尧贸易有限公司

地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室 电话：86-21-64705533

传真：86-21-64705533-209

服务热线：15900706965

网站：www.pingyiao.com

邮箱：info@pingyiao.com



上海坪尧贸易有限公司

	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-6002-460 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。JiChuan JC-6002-460 经 NSF H1 认证, 仅可偶尔接触食品, 不可用做直接的食品接触润滑油。

JiChuan JC-6002-460 符合以下标准:

ISO 11158 (HV); DIN 51524, p.1, p.2 and p.3 (HL, HLP, HVLP); US Steel 127 and 136; ISO 12925 (CKB, CKC); DIN 51517, p.1, and p.2 (C, CL); AGMA 9005-E02 (RO, EP); David Brown S1.53.106

典型特性*

JiChuan JC-6002-460	ISO 460
外观	淡黄色透明液体
密度@ 20°C, g/cm ³	0.856
运动粘度@ 40°C, mm ² /s	459.1
运动粘度@ 100°C, mm ² /s	44.80
粘度指数	152
闪点, °C (开口)	254
燃点, °C	276
倾点, °C	-36
泡沫特性 24°C,	20/0
93.5°C,	10/0
后 24°C	20/0
铜片腐蚀, 100°C/3hr, 级	1
NSF 注册号	149878

*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。

上海坪尧贸易有限公司

地址: 上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1207 室 电话: 86-21-64705533

传真: 86-21-64705533-209

网站: www.pingyiao.com

服务热线: 15900706965

邮箱: info@pingyiao.com