

佛山齿轮油检测标准 齿轮油泡沫性检测

产品名称	佛山齿轮油检测标准 齿轮油泡沫性检测
公司名称	佛山市华谨检测技术服务有限公司综合检测部
价格	300.00/个
规格参数	检测周期:5-7个工作日 检测标准:国标,客户指定标准 检测区域:广东省及全国各地
公司地址	佛山市南海区大沥镇岭南南路85号广佛智城4号楼第7层第4705、4706、4707号单元
联系电话	18688243060 18688243060

产品详情

佛山齿轮油检测标准 齿轮油泡沫性检测 工业齿轮油和车辆齿轮油区别 1、两种油使用场合不同 工业齿轮油是用于固定的工业设备齿轮箱润滑，而车辆齿轮油用于移动的车载齿轮箱润滑。车辆齿轮油的使用环境温度变化大，又系流动设备，高低温要求相对亦高。因此车辆齿轮油需有多级和单级之分。

2、承载能力不同 中负荷、重负荷的车辆齿轮一般为双曲线齿轮，较之常为圆柱形或锥形的工业齿轮承载要求更高。因此中负荷车辆齿轮油的承载能力相当于重负荷工业齿轮油。故相当黏度等级的中负荷车辆齿轮油可以替代重负荷工业齿轮油如90 GL-4或85W/90 GL-4可替代220 CKD。 3、运动粘度等级不同 车辆齿轮油的黏度等级是按美国汽车工程师协会SAE的规定分类，测定的是100 时的运动黏度。工业齿轮油是按照标准化组织ISO的规定分类，测定的是40 时的运动黏度。因此替代须经换算。 4、分类不同 ISO只规定了工业齿轮油的分类符号C，并没有特别规定车辆齿轮油的分组符号。我国采用API使用GL-3、GL-4、GL-5分类。此关系在工业齿轮油标准的附录B中予以说明。另外，工业齿轮油在摩擦磨损方面的特殊评定手段主要体现在:四球试验、梯姆肯试验和齿轮机试验。而车辆齿轮油则必须通过CRC

L-37(高速低扭矩、低速高扭矩)和CRC L42(高速冲击负荷)来评定其承载能力。 佛山齿轮油检测标准 齿轮油泡沫性检测 齿轮油以石油润滑油基础油或合成润滑油为主，加入极压抗磨剂和油性剂调制而成的一种重要的润滑油。用于各种齿轮传动装置，以防止齿面磨损、擦伤、烧结等，延长其使用寿命，提高传递功率效率。 齿轮油检测项目（新油）序号 检测项目 检测标准 样品量 1 外观 目测 / 2 运动粘度 @40 GB/T265 50 (ml) 3 运动粘度 @100 GB/T265 50 (ml) 4 粘度指数 GB/T1995 / 5 水分 GB/T260 100 (ml) 6 开口闪点 GB/T3536 100 (ml) 7 倾点 GB/T3535 50 (ml) 8 抗乳化性 GB/T8022 100 (ml) 华谨检测拥有专业的油品实验室与经验丰富分析技术团队，参照GB、ASTM等标准，为您提供、准确的油品检测服务，满足您的需求，并出具专业检测报告。 佛山齿轮油检测标准 齿轮油泡沫性检测 华谨工程师可根据油品的质量指标和使用性能，利用的检测设备，帮助企业有效分析油品的内在质量和理化性能，评定油品的质量情况。针对油品的密度、沸点、黏度、闪点、平均分子量、硫含量、残炭等关键理化性能，华谨提供的报告，可帮助对其有一个的了解和认识。

[揭阳绝缘油质量检测 油品氧化性检测](#)