

阜阳液压油厂家 安徽金启|种类丰富

产品名称	阜阳液压油厂家 安徽金启 种类丰富
公司名称	安徽金启石化有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市包河区人民大街18号包河汽车用品基地A区6栋49号
联系电话	13739292725

产品详情

适宜的粘度和良好的粘温功能，以保证在设备工作运行中温度发生改变的条件能、地传递动力，并能保证压元件的正常润滑。具有良好的防锈性及安定性，在高温高压条件下不易氧化变质，使用寿命长。具有良好的抗泡性，使油品在受机械不断搅拌的运行条件下，发生的泡沫不容易消失。良好的抗乳化性，能与混入油中的水敏捷分离，以免构成乳化液导致液压系统金属材质的锈蚀和降低使用作用。

液压油厂家的选用和性能要求：

1、适宜的粘度和良好的粘温性能

粘度太大会造成能量的损失，升温快，主油泵会出现空穴现象。

粘度太小不能保证良好的润滑，加剧磨损和系统渗漏的增加。

粘温性是指粘度升降与温度的变化程度。

2、润滑性

液压油不断朝着高压化方向发展，润滑性更显得尤为重要。

3、防锈防腐蚀性

要求油品具有防锈，防腐蚀能力，很大程度的保护金属表面。

4、抗泡性和空气释放性

空气污染是造成液压油失效的原因之一。油中空气表现为气泡油的可压缩性很小，空气可压缩性较大。油液压力低的时候，空气从油中溢出，产生气泡和空穴现象。高压下气泡会被击碎，加剧被压缩变质。

抗磨液压油

5、氧化安定性

油品在高温下运行会发生氧化，液压油厂家，生成油泥等沉积物。过度氧化会使得油泥堵塞，损害液压系统。

6、耐水性

液压油使用过程中，由于冷凝，泄露等原因很容易混入水分。水分的存在会加剧油品氧化，使得油品其他性能下降。

7、密封材料的适应性

液压油一定和各种密封材料适应。

8、剪切安定性

油液流经小孔和环装缝隙时受到很大的剪切作用，往往会使得油液黏温性性能下降。对HV，HS等液压油品，通常加入粘度指数改进剂。

9、清洁度

液压油中所含固体颗粒及污染物，会引起阀的粘结，失灵，加剧油品变质。

10、抗燃性

只有特殊环境工作下的液压油对抗燃性要求高，如煤矿。

11、环境可接受性

液压油生物降解性，主要是农村工程机械使用。

液压油的分类：按组成分类：无添加剂型、型、高粘度指数液压油型等。按使用特性分类：难燃、环

保型等。按使用压力分类：普通、高压液压油等。液压油使用的注意事项：油箱加入油液前，应进行清洗，且注入新油时必须过滤(精度一般在5-10 μm ，)否则液压系统的性能及液压泵的寿命将很大程度上受到影响。液压油是在防锈和液压油的基础上发展来的，还可细分为高压、低凝以及无灰等品种。要求油的粘温性能和剪切安定性应满足不同用途所提出的各种需求。

阜阳液压油厂家-安徽金启|种类丰富由安徽金启石化有限公司提供。安徽金启石化有限公司是从事“长城润滑油,德一润滑油”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：汪经理。