

# 霆畅 高粘度抗磨液压油 抗磨液压油

产品名称	霆畅 高粘度抗磨液压油 抗磨液压油
公司名称	山东霆畅润滑油有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市高新区理想家园2-1809
联系电话	15969716966

## 产品详情

抗磨液压油使用的注意事项：

- 1、应保持液压油清洁，防止金属屑和纤维等杂质进入油液中。
- 2、油箱加入油液前，应进行彻底清洗，且注入新油时必须过滤(过滤网的精度一般在 $5-10\mu m$ ，)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。
- 3、定期检查油液质量和油面高度。
- 4、应保证油箱内油液的温升不超过液压油所允许的范围，一切工作般要求不能超过 $60^{\circ}C$ ，否则需检查液压油的冷却系统。油温过低时应进行油液预热，使油温逐步升高后(要求温度达 $30^{\circ}C$ 以上)，再运行机器。

山东霆畅润滑油有限公司，是集研发、生产、销售润滑油、工业用油以及车辆润滑油为一体的现代综合型石化企业。公司拥有先进的润滑油生产装置、自动化程度较高的调和设备、精密完备的分析化验仪器。

公司具备生产别润滑油基础油的能力，年生产中润滑油3万吨，原材料，成品库存量大加之层层把关的质量保证体系，抗磨液压油批发，确保了产品质量的稳定，可以满足客户的长期需求，并可根据客户需求生产各种指标润滑油。

公司自创立以来，抗磨液压油，与石油化学研究院、润滑油研发中心等国内研发机构一直保持着密切的协作体系，不断推进产品的研发和技术工艺的革新，培养了一批专业性强的技术骨干，为保障高质量

的产品品质打下了良好的基础。

## 公司企业使命

致力于中国润滑油行业的发展，以卓越的产品和优质的服务满足顾客的需求，为全国各地的经销商提供性价比比较高的优质润滑油，与各地经销商实现共赢的良好局面，为社会生产发展提供有力保障。

抗磨液压油都有哪几种粘度？都是用于何处的？

我国抗磨液压油粘度等级分为10#、15#、22#、32#、46#、68#、100#、150#等八种，一般常用的抗磨液压油粘度等级为32#、46#、68#三种。

其中L-HM抗磨液压油适用于工程、建筑、矿山、冶金、塑料加工等液压设备的低、中、高压液压系统，尤其适用于高速、高压及对油品洁净度油有要求的进口设备液压系统；也可用于其它低、中等负荷齿轮传动装置，轴承及其他工业机械的润滑。

无灰抗磨液压油与普通抗磨液压油有什么区别？

抗磨液压油添加剂体系分为，有灰（锌）型配方和无灰型配方

有灰型是：含锌型主剂ZDDP二二磷酸锌，其标准以油中含锌量0.03%为界。

无灰型则是：不含锌。

无灰型的优点是，不含锌元素，不会和带银部件发生反映。因为好多部件比如说阀门等用镀银的材料，锌元素会和银发生电镀反映将银置换出来，破坏部件。

液压油怎么变黑了？

液压油变黑原因有两种，一是外界污染，使用前没有清理干净，二是高温氧化，如果你的操作温度很高，油品会很快氧化变黑，你在油箱底部能看到油泥存在。

在使用抗磨液压油时应注意什么？

在使用时不能用于含银轴承，在储运和使用过程中，应避免水分和杂质混入。

冷冻机的润滑油不同于其他机械设备，抗磨液压油用途，由于其使用场合和制冷剂的不同，冷冻机对润滑油的选择也不一样。对冷冻机油的要求有以下几方面：

1. 黏度：润滑油的黏度是油料特性中一个重要参数，使用不同制冷剂要相应选择不同的冷冻机油。此外。润滑油的黏度还与冷冻机的温度有关，温度升高，油的黏度就降低。冷冻设备中润滑油的黏度过大会使机械摩擦功率、摩擦热量和起动力矩增大，若黏度过小，则会使运动件之间不能形成所需的油膜，达不到应有的润滑和冷却效果。

2. 浊点：润滑油的浊点是指当温度降低到某一数值时，润滑油中开始析出石蜡，使润滑油变得混浊时的温度。冷冻设备所用润滑油的浊点应低于制冷剂的蒸发温度，否则当润滑油析出石蜡时，会积存在节流阀处，高粘度抗磨液压油，使节流阀堵塞，或者可能积存于蒸发器的传热表面，影响传热性能。

3. 凝固点：润滑油在实验条件下冷却到停止流动的温度称为凝固点。在制冷系统中，热交换设备和管道，通常在低温下工作，而管壁上或多或少都有油膜层出现，如何油的凝固点过高就会影响制冷剂的流动，增加流动阻力，影响传热效果。

4. 闪点：这是指润滑油加热到它的蒸汽与火焰接触时发生闪火的温度。冷冻设备所用的润滑油，闪点必须比排气温度高15~30 以上，以免引起润滑油的燃烧和结焦。

5. 化学稳定性和性：纯粹润滑油化学成分稳定，不氧化，不会腐蚀金属。但是，当润滑油内含有制冷剂或水分时便会产生腐蚀作用，润滑油氧化后会生成酸性物，腐蚀金属。

霆畅(图)-高粘度抗磨液压油-抗磨液压油由山东霆畅润滑油有限公司提供。“ 润滑油和金属加工油（液）、切削液、工业用油以及车辆润滑油 ” 就选山东霆畅润滑油有限公司（tingchang.tz1288.com），公司位于：山东省济南市高新区理想家园2-1809，多年来，霆畅坚持为客户提供好的服务，联系人：周经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。霆畅期待成为您的长期合作伙伴！