

# SH

## 中华人民共和国石油化工行业标准

SH 0017—90

---

轴 承 油

1991-03-26 发布

1992-04-01 实施

---

中国石油化工总公司 发布

## 轴 承 油

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了矿油型轴承油的技术条件。

本标准中所属产品包括 L-FC 和 L-FD 两个品种, L-FC 为抗氧防锈型油, L-FD 为抗氧防锈抗磨型油。

本标准中所属产品适用于旋子、轴承、液压系统、齿轮和汽轮机等工业机械设备, L-FC 还可适用于有关离合器。

### 2 引用标准

- GB 260 石油产品水分测定法
- GB 261 石油产品闪点测定法(闭口杯法)
- GB 265 石油产品运动粘度测定法和动力粘度计算法
- GB 510 石油产品凝点测定法
- GB 511 石油产品和添加剂机械杂质测定法(重量法)
- GB 2433 添加剂和含添加剂润滑油硫酸盐灰分测定法
- GB 2541 石油产品粘度指数算表
- GB 3141 工业用润滑油粘度分类
- GB 3142 润滑剂承载能力测定法(四球法)
- GB 3535 石油倾点测定法
- GB 3536 石油产品闪点和燃点测定法(克利夫兰开口杯法)
- GB 4756 石油和液体石油产品取样法(手工法)
- GB 4945 石油产品和润滑剂中和值测定法(颜色指示剂法)
- GB 5096 石油产品铜片腐蚀试验法
- GB 6540 石油产品颜色测定法
- GB 7305 石油和合成液抗乳化性能测定法
- GB 7631.4 润滑剂和有关产品(L类)的分类 第4部分:F组(主轴、轴承和有关离合器)
- GB 11143 加抑制剂矿物油在水存在下防锈性能试验法
- GB/T 12579 润滑油泡沫特性测定法
- GB/T 12581 加抑制剂矿物油的氧化特性测定法
- ZB E30 005 石油产品包装、贮运及交货验收规则
- ZB E34 007 润滑油抗磨损性能测定法(四球机法)
- ZB E34 014 润滑油抗氧化安定性测定法
- SY 2690 石油产品密封适应性指数测定法