

# 山西长城7007、7008通用航空润滑脂

产品名称	山西长城7007、7008通用航空润滑脂
公司名称	山西长城润滑油销售公司
价格	面议
规格参数	品牌:长城 型号:7008
公司地址	太原市晋祠路
联系电话	18835131452 18635871469

## 产品详情

### 简介

7007号通用航空润滑脂本产品以皂基稠化剂稠化合成油，并加有结构改善剂及高效添加剂精制而成。符合sh 0437-97标准。

### 特性

具有良好的高低温性能、机械安定性、胶体安定性和氧化安定性。

具有优异的防锈能力。

性能符合美军mil-g-3278和英国d · t · d825b规格。

### 用途

本产品最初是专为航空机械轴承润滑研制，属多用途航空润滑脂，适用于航空电机轴承和齿轮、操作机构支点、组装联接以及某些仪器仪表的润滑，也适用于高速球轴承的润滑。

近年来推广应用于5000~20000r/min的磨床主轴，2000r/min连接工作的纺纱加捻机锭子轴承，3600r/min气流纺分离式锭子轴承和寒区户外工作的机电设备的球轴承（如直流发电机）、仪器仪表电机轴承、高速家用微电机（如家用粉碎机、电动剃须刀）及低温液体输送泵（如甲烷、乙烷回流泵）电机等轴承的润滑。适用温度范围：-60~+120℃。

### 典型数据

--	--

项目	质量指标	
	7007	7008
外观	浅灰色至浅褐色均匀油膏	浅黄色至褐色
滴点, 不低于	160	
锥入度(1/4锥入度, 0.1mm)	55 ~ 76	
压力分油, %(m/m) 不大于	26.0	20.0
蒸发度(120℃), %(m/m) 不大于	2.0	
相似粘度(-50℃, 10s <sup>-1</sup> ), pa·s 不大于	1100	1000

## 客户服务customer service

### 售前服务-

公司会派业务代表/工程师会到现场进行实地考察，针对设备用油进行合理的油品推荐。

售后服务-作为公司的客户，公司将为客户设立用油档案，提供超值的售后技术服务，油样化验、技术培训、业务代表/工程师定期拜访。

### 用油对照recommendation list

本产品可与kluber lds18 special a , esso beacon , aeroshell grease 7互换使用。

## 应用举例

1、上海石化总厂研究院高速纺车间，1988年开始在高速纺纱车机的高速圈绕头轴承上使用yp7007号脂(转速8000~10000转/分)，到1991年已连续运转2年多，使用过程中噪音振动等方面均符合工艺要求，设备检修时测其磨损量均在规定值范围内，达到了进口脂对噪音分贝数和轴承磨损量的要求。

2、辽化在化纤纺纱的加捻机锭子轴承上使用yp7008号脂，满足了使用要求。辽河化肥厂1500rpm的mmg直流发电机组的滚动轴承上，用yp7008脂代替壳牌7号脂，连续运转一年，工作正常。

- 3、湖南湘潭电机厂电机配套用脂。
- 4、衡阳纺织机械厂从80年代起使用7007润滑脂作为该厂高速锭子轴承装配用脂。
- 5、上海金山石化的化纤纺纱加捻机锭子轴承，采用7007脂润滑效果良好。

国内数十家纺织企业将本品应用于高速纺纱机的高速圈绕头轴承的润滑。轴承转速8000转/分~10000转/分，使用过程中噪音、振动、磨损等方面均达到了进口脂对噪音分贝数和轴承磨损量的要求；

- 6、某纸业所有高转速电机轴承（5000r/min以上）使用寿命6个月~10个月，已成功使用5年；
- 7、湖南某电机有限公司指定本品为其生产的高速电机轴承专用脂，在其生产的电机上成功使用8年。

#### 注意事项

使用时，应将润滑部位清洗干净。与塑胶产品相接触时，应先做相容性实验，相容才可使用；储存时应防止水分和杂质混入。

#### 包装规格：

7007：250克/塑料盒，40瓶/箱。