

长城高温润滑脂7019-1 极压复合锂基酯 重庆7019-1

产品名称	长城高温润滑脂7019-1 极压复合锂基酯 重庆7019-1
公司名称	重庆金润宝科技有限公司
价格	55.00/件
规格参数	长城:7019-1
公司地址	铜梁区巴川街道龙城大道185号1-8-1
联系电话	15123290558

产品详情

[7019-1号极压复合锂基润滑脂](#)

1. 概述

本产品系以复合皂稠化精半合成油，并加有极压、抗氧、防锈等多种添加剂精制而成。按稠度等级分为0、0、1、2、3五个牌号。

2. 性能特点

- | 良好的极压、抗磨性能，为承载部位提供有效润滑，减少磨损；
- | 优良的氧化安定性能，防止润滑脂高温变质，保证在高温下较长的使用寿命；
- | 良好的防锈性能，防止金属部件的腐蚀；
- | 良好的抗微动磨损性能，防止微动条件下的点蚀和磨损。

3. 执行标准

本产品符合Q/SH303 151-2004标准。

4. 典型数据

项 目	典型数据				试验方法
	0号	1号	2号	3号	
外观	黄色光滑均匀油膏				目测
1/4工作锥入度	360	324	267	239	GB/T 269
滴点,	> 300	> 300	> 300	> 330	GB/T3498
蒸发度(180 , 1h)	2.36	2.2	1.9	2.68	SH/T 0337
相似粘度(-20 ,10s-1)	430	721	1084	1438	SH/T 0048
腐蚀(45#钢片,100 ,3h)	合格	合格	合格	合格	SH/T 0331
承载能力	1373	1236	1236	1373	GB/T 3142
最大无卡咬负荷PB, N					
综合磨损值ZMZ	652	652	699	705	

5. 用 途

本产品适用于石油化工、纺织、印染、矿山、钢铁和浮法玻璃等各行业生产中的高温轴承，各种中、重负荷滚珠、滚柱、滑动轴承以及烘烤设备的齿轮、链条托轮等传动部位和连轴节等部位的润滑，适用温度范围：-30 ~ +150 ，短期可用于+180 。

00号、0号、1号稠度的产品用于集中润滑系统。

6. 技术认证

武汉大西洋连铸设备工程有限公司配套材料技术认可；

中冶赛迪技术工程有限公司配套材料技术认可。

7. 国外性能相当的产品

在轴承润滑方面的性能与国外以下产品性能相当：

FARMLAND BLUE GAB ; CHEVRON WTRA DUTY GREASE 2 ; SHELL DARINA 2 ; Mobil PLEX 47、48 ; MOBILITH SrtC 200 ; SHELI ALVANIA ; SKF LGMT ESSOBEACON 2 ; RONEX MP ; SHELL RETINAX LX ; TRI—PAX MEOAI . UBE(铁霸脂) ; MOBILUX NUWON 24(俄)。

8 . 应用实例

燕山石化、大连石化、辽阳石化拥有50KW---900KW各型电机上千台，原用3号二硫化钼锂基脂润滑，润滑规程规定3---6个月更换一次，大电机因润滑不良发生“抱轴”事故时有发生，严重影响生产，换用本品后，轴承润滑周期延长至一年以上，大电机轴承“抱轴”损坏现象消失，省时省钱。

某钢铁集团公司炼钢厂将处于高温辐射区域的驱动电机轴承由原用的普通锂基脂更换为本品后，维护工作量下降一半，原来经常发生的电机轴承因润滑失效损坏抢修现象基本消除，深受检修人员欢迎。

9 . 注意事项

勿与其他润滑脂混用，不同润滑脂之间可能会发生物理或化学反应导致性能大大下