

# 批发长城低温7420重负荷开式齿轮脂-30

产品名称	批发长城低温7420重负荷开式齿轮脂-30
公司名称	沈阳西北特种油有限公司大连分公司
价格	1.00/桶
规格参数	类型:开式齿轮油 品牌:长城 型号:7420
公司地址	辽宁省大连保税区格林小镇51栋65号
联系电话	0411-87320109 13940970975

## 产品详情

类型	开式齿轮油	品牌	长城
型号	7420	粘度指数	46

## [7420](#)重负荷开式齿轮脂7420

0411-87320109

### 1. 概述

本产品由皂基稠化剂稠化高粘度基础油，并加有极细的固体润滑剂、极压抗磨、抗氧、防腐、防锈等添加剂精制而成。

### 2. 性能特点

优异的极压抗磨性、保证在重负荷下良好的润滑性，保护齿轮，减少磨损；

优异的氧化安定性能，防止润滑脂的氧化变质，延长使用寿命；

优良的粘附性，避免润滑脂的流失，保证润滑部位的润滑；

良好的抗水淋性能，在有水存在的条件下也能良好的润滑。

### 3. 执行标准

本产品符合q/sh303 223—2004标准。

#### 4. 典型数据

项目	典型数据		
	000号	00号	0号
锥入度, 0.1mm	450	426	370
相似粘度(-10, 20s-1)pa.s	340	400	680
滴点,	180	185	190
腐蚀(45#钢, 100, 3h)	合格		
粘附性(66, 15min),%	70		99.5
烧结负荷pd, n	> 6082		

#### 5. 用途

本产品适用于各种类型的大型、重负荷、低速至中速的开式齿轮的润滑，负荷承载能力达20000kgf/cm<sup>2</sup>以上，以及各种型号的齿形联轴节的润滑，如热电厂、水泥厂球磨机、机械厂锻压机等重负荷开式大齿轮的润滑。使用温度范围为：-30 ~ 120。

#### 6. 国外性能相当的产品

长城	美孚	埃索	克努伯
7420	og1-007,mobiltac-c	dynagear	grafosolon
	375nc,325nc		c-sg0

#### 7. 应用案例

某电厂从法国进口发电机组的磨煤机，大齿直径6m，宽度750mm，齿数224个，转速13.6 r/min，传动电机功率2800kw，自1996年以来用7402重负荷开式齿轮脂取代原设计使用的mobil og1007脂，使用效果良好，大幅度降低设备运行成本。

某水泥集团公司从丹麦引进水泥生料磨，但由于环境粉尘大，运行条件苛刻，先后试用过mobil tac81、kluber cs - g00 # 和fuchs威力霸kg1000。后来为降低设备运行成本，选用了本公司的7420重负荷开式齿轮脂，喷射压力正常，无堵塞管路现象，喷射压力稳定，润滑脂在齿面上的黏附性好，齿面磨损较小、抗水性好，从1999年开始使用至今，使用效果良好，完全可以满足齿轮运行要求。

#### 8. 注意事项

勿与其他润滑脂混用，使用后及时封盖以避免水分、灰尘等杂质的混入