

320重负荷齿轮油型号 减速机专用齿轮油

产品名称	320重负荷齿轮油型号 减速机专用齿轮油
公司名称	德州鑫城特种油品有限公司
价格	1980.00/桶
规格参数	品牌:德润克 型号:320 产地:山东
公司地址	德州市解放南路932号
联系电话	0534-2311115 13153455556

产品详情

320号重负荷齿轮油产品说明

产品概述：

本产品是以合成油为基础油，并加有极压、抗磨等多种添加剂精制而成的重负荷工业齿轮油。本产品是由目前所能获得的高品质矿物油类基础油与精选添加剂调合而成的重负荷齿轮油，具有极广的应用范围和优异的综合表现。

性能特点：

具有优良的粘温性能；

良好的低温流动性能，保证齿轮箱在低温下正常启动运转；

良好稳定的耐热稳定性能，防止油品高温变质；

的极压抗磨性能，减少齿轮箱磨损；

在高温下长期使用不结焦、无沉淀物。

独特的极压抗磨剂，不仅大幅提高齿轮油的承载能力，更杜绝了传统含铅配方对操作工人所造成的健康影响。

提供齿轮全面保护，在高负载及重冲击之严酷摩擦条件下亦能有效防止钢和铜零件表面的磨损，综合性能甚至超越一般齿轮油。

延长齿轮寿命，一般齿轮油由于粘度高，在水分进入后难以将水分离出来，从而造成齿面锈蚀，能抑止酸性物质的形成，即使在诸如远洋货轮、港口等潮气严重甚至有盐水进入状态下依然表现出色，可有效预防齿轮设备运转过程中微点蚀的产生。

可替代蜗轮蜗杆油、中负荷齿轮油及传统的重负荷齿轮油，减少用油品种。推荐用于塑料行业的挤出机齿轮箱、水泥矿山行业的大型变速箱、港口重型起重设备齿轮箱、钢铁行业的大型油浴式齿轮装置等。

执行标准：

本产品符合Q/SH303 172—2004标准。

典型数据：

项目	典型数据					分析方法
	100号	220号	320号	680号	1000号	
外观	黄色至红棕色透明液体					目测
运动粘度(40)，mm ² /s	101.5	225.3	330.5	696.5	1058.6	GB/T 265
粘度指数	188	210	215	238	250	GB/T 1995
闪点(开口)，	245	251	255	265	277	
倾点， 不高于	-45	-42	-40	-39	-32	GB/T 3535
铜腐蚀(100 ，3h)级	2b					GB/T 5096

产品用途：

本产品适用于各种中、低速，重负荷闭式工业齿轮，滑动、滚动轴承的润滑。与矿油型齿轮油相比，可以提高效率、减少功耗、降低磨损、延长使用寿命和换油周期，从而降低维修费用和能耗。使用温度范围：100~460号油为-30 ~ +150 ，680~1000号油为-25 ~ +150 。

应用实例：

某水泥集团日产5000T干法水泥生产线为彻底解决寒区冬季齿轮箱的启动问题，提高大型关键减速机设备的润滑可靠性，延长设备寿命，自投产之日起将大型减速箱的用油全部更换本品，冬季启动阻力小，齿面润滑油膜附着好，磨损量降低；

新疆某电厂、内蒙古某电力公司的磨煤机齿轮箱用本品成功替代Mobil格高系列合成齿轮油；

本品在某啤酒股份有限公司进口啤酒灌装设备配置减速箱上使用10年，效果良好；

本品已在多家大型企业的进口及国产重负荷大型减速箱或齿轮联轴节上得到成功应用。

注意事项：

- 1、使用时，应将润滑系统清洗干净。勿与其它油品混用，不同润滑油之间可能会发生物理或化学反应导致性能大大下降；
- 2、使用后及时封盖以避免水分、灰尘等杂质的混入；
- 3、使用温度在100 以内时，可用丁睛胶制密封件，持续温度较高时，建议采用氟橡胶或硅橡胶密封件；
- 4、本产品对工业漆不适，建议采用环氧树脂或改性酚醛树脂涂料。油位计宜采用玻璃或聚酰胺材料制品。

包装规格：

3.5kg/塑料桶、16kg/200L铁桶或根据客户需求进行包装。