

# 昆山美孚齿轮油

产品名称	昆山美孚齿轮油
公司名称	苏州昆山美孚润滑油代理有限公司
价格	580.00/桶
规格参数	
公司地址	苏州昆山环庆路2518号
联系电话	0512-50700040 13405123776

## 产品详情

Mobilgear 600 XP 系列为超高性能齿轮油，具有出色的承受极端压力和负荷的特性，适用于采用循环式或飞溅式润滑的各类闭式齿轮传动系统。Mobilgear 600 XP 系列旨在超前满足齿轮箱技术不断变化的需求。齿轮箱设计技术趋向于以体积较小的齿轮箱单元来达到相似的功率输出。功率密度增大对齿轮油提出更多的要求。Mobilgear 600 XP 系列油品配方通过向齿轮、轴承和密封提供额外的保护来满足这些要求。

### Mobilgear 600 XP

系列配方保护齿轮齿，避免早期磨损。微量磨损（称之为微点蚀）可导致齿轮齿严重损坏。Mobilgear 600 XP 系列超过工业界对轴承磨损保护的要求。事实上，Mobilgear 600 XP 系列提供的磨损保护相当于工业标准 FAG FE8 试验的15 倍。Mobilgear 600 XP 系列均衡的配方可提供最大的抗磨损和防腐保护，同时与常用齿轮箱密封材料保持兼容。Mobilgear 600 XP 有助于保持齿轮箱密封完好，从而防止漏油并避免污染。通过保护齿轮、轴承和密封，Mobilgear 600 XP 可改进设备的可靠性并提高生产效率。

Mobilgear 600 XP 系列油品建议用于采用循环润滑或飞溅润滑的闭式工业正齿轮、斜齿轮和锥齿轮，作业整体油温可高达100 ° C。它们特别适宜于在高负荷或冲击负荷工况下运转的齿轮组。Mobilgear 600 XP 油品也广泛应用于船用齿轮传动。

同时，它们也可用于非齿轮应用，包括高负荷和低速滑动与滚动接触轴承。

### 特性与优点

美孚品牌工业润滑油素以创新和高性能而享有卓著声誉，而Mobilgear 600 XP 系列产品便是其中的佼佼者。这些矿物油基调配成的高品质的工业齿轮油，符合最新工业标准，适宜多种用途，用于润滑各种工业和船用设备。

Mobilgear 600 XP 系列产品具有以下特性和潜在的效益：

特性	优势及潜在效益
加强对齿轮的磨损保护，防止产生微点蚀	齿轮和轴承磨损减少即减少停机时间
减少磨损产生的颗粒造成凹坑	轴承寿命提高达 22% ，从而降低轴承更换成本并提高生产效率
提高了轴承磨损保护	延长轴承寿命，提高生产效率
与各种密封材料兼容出色	减少漏油、油耗和污染，有助于减少维修，提高齿轮箱可靠性和生产效率
出色的抗氧化和热降解性能	有助于延长润滑油寿命，降低润滑油和润滑成本并减少计划停机时间
优良的抗油泥和沉积形成能力	使系统保持清洁，减少维护保养
用途广泛	由于适用范围广泛，顾客库存中只需要准备较少的润滑油等级，从而降低采购和存储成本，用错润滑油的危险也随之减少
对钢材提供优化的防锈和防腐保护，对铜和软金属合金提供防腐蚀保护	对机器部件提供出色的保护，减少保养维修成本
抗泡沫和抗乳化的性能	在有水污染或在油品易于发泡的设备中提供有效的润滑和顺畅的运行

## 应用范围

Mobilgear 600 XP 润滑油适宜各种工业应用和船用

，尤其是正齿轮、斜齿轮、锥齿轮和涡轮传动。专门应用包括：

用于传送带、搅拌机、干燥机、挤出机、风扇、混合机、冲压机、纸浆机、泵

（包括油井泵）、筛网、挤塑机及其它重型设备的工业齿轮

船用齿轮包括主推进器、离心泵、甲板机械如绞车、锚机、吊车、旋转装置、泵、升降机和舵机

非齿轮应用，包括联轴器、螺杆以及低速运转的高负荷滑动与滚动接触轴承