

# 美孚润滑油润滑脂合成齿轮油GEAR SHC 680

产品名称	美孚润滑油润滑脂合成齿轮油GEAR SHC 680
公司名称	东莞市东毓贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东省东莞市塘厦镇林村田心巷10号301室（注册地址）
联系电话	0769-83665722 13828877588

## 产品详情

型号	美孚润滑油润滑脂合成齿 品牌	美孚	
	轮油GEAR SHC 680		
比重	0.89	闪点	256 ( )
40 运动粘度	680 ( cSt )	粘度指数	160
倾点	-27 ( )		

### 特性与优点

美孚齿轮油 shc系列是mobil shc品牌产品中的先进产品，因其创新及杰出的性能而享誉全球。这些科学设计的合成润滑油表明了本公司不断致力于采用先进技术提供卓越润滑油产品的努力。mobilgear shc润滑油具备许多矿物油所缺乏的优点，尤其是在极高和极低温的作业条件下，具有优异的性能特点和用户效益。

我们的配方科学家采用专利的添加剂系统结合强化的基础油，使它即使处在冲击负荷的情况下，仍保持优异的极压性能与抗磨损性能。由此而研制出来的成品，经原设备制造商评估、用户临场检测和商业应用後，都表现出卓越的性能。本产品较高的粘度等级，使它们在低速、高负荷、高温的情况下工作特别有效。本产品比传统产品更能有效地保护齿轮和轴承，油品寿命较长，性能也全面。

美孚齿轮油 shc系列独有的特性与潜在优点如下：

特性	优点与潜在效益
杰出的承载能力和抗磨损性能	延长齿轮寿命，降低保养费用
可提供极高粘度等级的油品；性能不变，工作能力也不降低	即使在低速、高负荷和高温下，仍能给与齿轮和轴承优异的ehl油膜保护
	可将全损耗系统改为循环系统
	可取代某些装置中的润滑脂，车间因此可统一用油
高粘度指数	无故障工作温度范围广，特别在极低温度的环境中

低牵引力  
杰出的热/氧化稳定性，油品寿命长  
色浅

改进齿轮效率，降低工作温度，从而降低运作成本  
减少润滑油消耗，减少油品费用和换油费用  
无需於检查前清洁齿轮，减少保养费用

## 应用范围

应用考虑：虽然美孚齿轮油

shc系列与矿物油基产品相容，但掺用可能减弱其性能。因此，在系统改用美孚齿轮油shc系列产品之一代替其他油品之前，建议彻底清除、冲洗旧品，以获得\*大的性能效益。

美孚齿轮油 shc系列推荐用於所有有循环或飞溅式润滑系统的密封式钢对钢齿轮传动装置。美孚齿轮油shc系列的粘度等级介于iso 150至iso c的高温应用，都有适当粘度的产品可以选用。特别推荐用於处在重负荷或 ° c的低温应用，至121 ° 6800之间，从要求倾点为-46 冲击负荷、低速，边界润滑工况为主的齿轮组中。为了清楚起见，将本系列产品分成两个粘度应用范围，说明如下：

美孚齿轮油 shc 150至 1500

-工业用密封式圆柱形、螺旋纹与锥形齿轮传动装置，特别是采矿、化学加工、冶金和造纸业等方面的重负荷应用。

美孚齿轮油 shc

150至1500 - 工业用传送机、搅拌机、乾燥机、挤压机、鼓风机、混合机、压榨机、纸浆机、泵（包括油井泵）、筛机及其他重负荷机械的齿轮传动装置。

美孚齿轮油 shc 150至1500 - 船用齿轮传动装置，包括主推进器、离心机、甲板机械如绞盘、起锚机、起重機、旋转装置、泵、升降机及舵托等。

美孚齿轮油 shc 3200 及 6800 -工业用圆柱形、螺旋纹与锥形齿轮，特别是低速、及/或重负荷的传动装置

美孚齿轮油 shc 3200 及 6800 -滑动与滚动元件轴承，特别是低速、及/或重负荷的传动装置

美孚齿轮油 shc 3200 及 6800 -铁路直流牵引发动机驱动装置

美孚齿轮油 shc 3200 及 6800 -某些开放式齿轮装置如注油小齿轮或特别设计的循环系统等