

烟台美-孚齿轮油Mobilgear XMP 100、150、220、320、460、680

产品名称	烟台美-孚齿轮油Mobilgear XMP 100、150、220、320、460、680
公司名称	深圳市润富源科技有限公司
价格	400.00/桶
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区龙华街道狮头岭新村西区14栋302
联系电话	13728920503

产品详情

美孚齿轮油Mobilgear XMP 100、150、220、320、460、680

批发SHC XMP320齿轮油，SHC XMP320齿轮油，MOBILGEAR SHC XMP 320齿轮油MobilgearSHC XMP150齿轮油220齿轮油320齿轮油460齿轮油 齿轮油格高Glygoyle220,320,460,680齿轮油Mobilgear SHC XMP 100、150、220、320、460、680 齿轮油Mobilgear XMP 100、150、220、320、460、680 齿轮油Mobilgear SHC 626、627、629、630、632、634、636 齿轮油Mobilgear 600 XP68、100、150、220、320、460、680 齿轮油Mobilgear626,627,629,630,632,634,636 合成齿轮油MobilgearSHC 46M 咨询电话：0755-29188087,13728920503 吴小姐 合成齿轮油MobilgearSHC 150,220,320,460,680,1000,3200,6800 齿轮油MobilgearSHC XMP 150,220,320,460 齿轮油格高Glygoyle220,320,460,680,1000 齿轮/油XMP 220,320,460 齿轮油特嘉Mobiltac 375NC及325NC 黑龙江 内蒙古自治区 澳门特别行政区 贵州省 甘肃省 青海省 新疆维吾尔自治区 西藏区 吉林省 宁夏回族自治区 北京市朝阳区 海淀区 通州区 房山区 丰台区 昌平区 大兴区 顺义区 西城区 延庆县 石景山区 宣武区 怀柔区 崇文区 密云县 东城区 门头沟区 平谷区 广东省东莞市 广州市 中山市 深圳市 惠州市 江门市 珠海市 汕头市 佛山市 湛江市 河源市 肇庆市 潮州市 清远市 韶关市 揭阳市 阳江市 云浮市 茂名市 梅州市 汕尾市 山东省济南市 青岛市 临沂市 济宁市 菏泽市 烟台市 泰安市 淄博市 潍坊市 日照市 威海市 滨州市 东营市 聊城市 德州市 莱芜市 枣庄市 江苏省苏州市 徐州市 盐城市 无锡市 南京市 南通市 连云港市 常州市 扬州市 镇江市 淮安市 泰州市 宿迁市 河南省郑州市 南阳市 新乡市 安阳市

洛阳市 信阳市 平顶山市 周口市 商丘市 开封市 焦作市
驻马店市 濮阳市 三门峡市 漯河市 许昌市 鹤壁市
济源市 上海市松江区 宝山区 金山区 嘉定区 南汇区 青浦区
浦东新区 奉贤区 闵行区 徐汇区 静安区 黄浦区 普陀区
杨浦区 虹口区 闸北区 长宁区 崇明县
卢湾区 河北省石家庄市 唐山市 保定市 邯郸市 邢台市
河北区 沧州市 秦皇岛市 张家口市 衡水市 廊坊市
承德市 浙江省温州市 宁波市 杭州市 台州市 嘉兴市 金华市
湖州市 绍兴市 舟山市 丽水市 衢州市

SHC 齿轮油系列

Mobil SHC 齿轮油系列是一款性能卓越的全合成型工业齿轮油，即使在严苛条件下，亦能提供杰出的齿轮和轴承保护，且具有较长的油品寿命，有助于促进设备的无故障运行，并提高客户的生产力。这类科学设计的合成润滑剂由合成基础油配制而成，合成基础油具有出色的氧化能力和热稳定性能，并具备卓越低温流动性。此类油品的粘度指数较高，粘度变化受温度影响较小，具有较大的运行温度范围，并可改善低温启动。Mobil SHC 齿轮油系列润滑剂含有一种先进的添加剂系统，旨在提供卓越保护功能，可使器械免受常规磨损，如刮擦，以及高水准的抗微点蚀疲劳能力。此外，与常规齿轮油的化学性质相比，它可改善齿轮箱滚动轴承的润滑能力。

即使在有海水污染的情况下，相比常规齿轮油，Mobil SHC 齿轮油系列产品仍可提供杰出的抗锈抗腐蚀能力。即使在潮湿环境下，这类油品都不会堵塞精细的滤清器，而且在高温下与黑色金属及有色金属具有杰出的兼容性。在静态密封测试中，Mobil SHC 齿轮油亦表现出杰出 / 的密封件兼容性。这类油品具有杰出的极亚特性，即使在冲击负荷下亦能提供保护。Mobil SHC 齿轮油系列油中所采用的合成基础油本身具有较低的牵引力特性，可减少不均一表面负荷区内的液体摩擦，如齿轮和滚动轴承的表面。液体摩擦减少将降低运行温度并有助于提高齿轮效率。Mobil SHC 齿轮润滑剂被推荐用于封闭式工业齿轮驱动，包括钢对钢直齿轮、斜齿轮和锥齿轮。这类油被特别推荐用于防止微点蚀效应：特别是带有齿面淬硬工艺的重负荷齿轮箱，该类油品亦适用于低 / 高温环境和严苛的腐蚀环境。

特性与优点

Mobil SHC 齿轮油系列润滑剂是 Mobil SHC 产品线的一部分，Mobil 产品因其创新与出色的性能已获得广泛应用和赏识。这类由我们的科研人员开发的合成产品，象征着我们不断履行的承诺 — 采用先进技术提供具有出色平衡性能的润滑剂。在开发 Mobil SHC 齿轮油系列的过程中关键的一点是，我们的科学家和应用专家与主要的原始设备生产商 (OEM) 密切合作，有助于确保我们的产品为不断发展的各类工业齿轮设计和齿轮运行状况提供出色的性能。与原始设备生产商的合作效益不仅表现在产品可对抗某些重负荷、表面加硬的齿轮应用中出现的。此类合作亦表明新型 Mobil SHC 齿轮油技术的综合平衡性能，包括较大的应用温度范围。

为解决微点蚀磨损问题，我们的产品规划科学家设计了一种杰出的添加剂组合，可对抗传统的齿轮磨损以及微蚀磨损。 Mobil SHC 齿轮产品具有出色的油品寿命和沉积物控制，可对抗热分解 / 氧化和化学分解，是多种性能的良好平衡。合成基础油组合技术（专利待批）亦提供矿物齿轮润滑油难以做到的低温流动性能，对室外、低温应用具有重大助益。

Mobil SHC 齿轮油系列润滑剂提供以下潜在效益：

特性	优点及潜在效益
卓越的抗微点蚀疲劳磨损保护及对传统熔着磨损的高耐性	有助于延长在重负荷、高速度和高/低温度下运行的封闭齿轮驱动器中的齿轮和轴承的寿命。 有助于减少非计划性停机；减少维护——对难以进入齿轮箱的状况尤为重要。
高温下卓越的抗分解能力	有助于延长油品命和换油期限并减少油耗，可降低维护成本
低牵引力	有助于减少能耗并降低运行温度
高粘度指数等同于粘度变化受温度影响较小	可在高温和低温运行： 对于没有油冷却和油加热的远程应用尤为重要
卓越的抗锈抗腐蚀能力和出色的抗乳化性	有助于确保高温下顺畅、无故障地运行或用于易受水污染影响的情况 与多种软金属良好的兼容性
卓越的剪切稳定性	有助于延长齿轮和轴承寿命
即使在有水的情况下，也可帮助防止过滤器堵塞	对过滤器的影响更少；有助于减少维护成本
卓越的密封相容性	低污染，低漏油可能性
具有杰出的常用齿轮箱材料和矿物基础齿轮油兼容性	可轻易从许多矿物油转换

应用范围

应用注意事项：尽管 Mobil SHC

齿轮油系列与矿物基础油产品兼容，但二者混合可能会削减各自的性能。

因此，建议在将一个系统转换为 Mobil SHC

齿轮油系列前，应彻底清洁和冲洗该系统，以获得卓越的性能效益。

Mobil SHC 齿轮油系列是性能卓越的全合成工业齿轮油，其设计即使在极端条件下亦能提供的设备保护和油品寿命。这类油经特别配制，可保护现代型表面加硬齿轮免受微点蚀磨损并可在高温和低温环境下运行。通常的应用有：

用于造纸、钢铁、石油、纺织品、木材以及水泥工业的现代性高负荷齿轮箱，这些行业需要齿轮保护油品以及理想油品寿命。

塑料挤出机齿轮箱

Mobil SHC 齿轮油 ISO VG 150、220、320、460 和 680 获得通用电气(GE) 齿轮油规范 D50E35 的批准，允许在非公路用车辆电动轮齿轮箱中使用。

规格与认可

	150	220	320	460	680	1000
Mobil SHC 150 齿轮油 满足或超越以下行业规范						
满足 AGMA 9005-E02	X	X	X	X	X	
满足 DIN 51517 Part 3 (CLP)	X	X	X	X	X	X
满足 ISO 12925-1 Type CKD	X	X	X	X	X	
满足 ISO 12925-1 Type CKT	X	X				
Mobil SHC 齿轮具有以下建造者许可	150	220	320	460	680	1000
SIEMENS AG Flender gear units, T 7300, Table A-c, Flender Code No.	A36	A35	A34	A33	A32	A31
SEW Eurodrive SEW IG CLP HC	150	220	320	460	680	1000
GE Motorized Wheel (电动轮)	D50E35	D50E35	D50E35	D50E35	D50E35	D50E35

典型特性

	150	220	320	460	680	1000
Mobil SHC 齿轮油系列	150	220	320	460	680	1000
ISO 粘度等级	150	220	320	460	680	1000
粘度，ASTM D 445						
cSt @ 40 ° C	150	220	320	460	680	1000
cSt @ 100 ° C	22.2	30.4	40.6	54.1	75.5	99.4

粘度指数, AS 176 TM D 2270	180	181	184	192	192
倾点, C, ASTM D 97	-45	-39	-33	-27	-24
闪点, C, ASTM D 92	233	233	233	234	234
Brookfiled 粘度计 @ 0F (-18C), cP, ASTM D 2983				41000	96000
Brookfiled粘度 计 @ -20F (-28C), cP, ASTM D 2983	18200	35000	57000	107000	156000
密度 60F (15,6C) g/ml	0.86	0.86	0.86	0.86	0.87
总酸值, mg KOH/g, ASTM D 664	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
4 球耐极压测 试, kgf, ASTM D 2783					
焊接负荷	200	200	200	200	200
负荷磨损指数 FZG 微点蚀测 试, FVA Proc No. 54, 90 ° C	51	51	51	51	51
失效阶段	10	10	10	10	10
GFT-Class	高	高	高	高	高
FZG	13	14	14	14	14
刮擦, ISO 14635-1 (mod) A/8.3/90, 失败 阶段					
FZG	未测试	>14	>14	>14	>14
刮擦, ISO 14635-1 (mod) A/16.6/90, 失 败阶段					
铜腐蚀, 3H @ 121 ° C, ASTM D 130	1B	1B	1B	1B	1B
抗锈保护, AS TM	通过	通过	通过	通过	通过
D665, 海水 极压油品的抗 乳化测试, 游 离水, ml, ASTM D 2711	88	87	85	84	87
水分离性, AS TM D 1401, 82	10	10	15	25	40

C下定时

40/37/3 分钟

起泡性, AST 0/0

M D 892,Seq. II

, 倾向性/稳定

性, ml/ml