美孚SHC 150合成齿轮油

产品名称	美孚SHC 150合成齿轮油
公司名称	深圳市润辉科技润滑油有限公司
价格	1.00/桶
规格参数	品牌:美孚润滑油 型号:SHC150 产地:美国
公司地址	深圳市宝安新区罗田第三工业区
联系电话	13662228564 13825217875

产品详情

Mobil SHC 齿轮油系列

齿轮油产品简介

Mobil SHC 齿轮油系列是一款性能卓越的全合成型工业齿轮油，即使在极端条件下，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，并具备极佳的低温流动性。
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独有的先进添加剂系统，旨在提供极佳的保护功能，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／极佳的密封件兼容性。
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，该类油品亦适用于极端的低／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世界各国的认可和赏识。

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最关键的一点是，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，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独有的添加剂组合，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，是各种性能的良好平衡。 合成基础油组合技术（专利待批）亦提供传统矿物齿轮润滑油无法媲美的低温流动性能，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：

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，以获得最佳的性能效益。 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最佳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最佳油品寿命。

塑料挤出机齿轮箱