美孚佳高SHC230合成冷冻机油

产品名称	美孚佳高SHC230合成冷冻机油
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	美孚:冷冻机油 佳高SHC230:SHC230 美国:新加坡
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

美孚 SHC品牌润滑油以其创新和杰出的性能受到全世界的认可和赏识。我们与设备制造商一起对我们的实验室测试结果进行验证，结果表明美孚佳高 (Mobil Gargoyle Arctic) SHC 200
系列润滑油具有卓越的性能。 特别是与原设备制造商配合进行的低温性能试验，显示在低温下具有极佳的流动性和具有抵抗因在压力下吸收制冷剂引起的粘度损失，能提供极佳的轴承油膜厚度和轴封性能。由于使用含有聚阿尔法烯烃合成基础油，美孚佳高 (Mobil Gargoyle Arctic) SHC 200
系列润滑油具有独特的抗热及氧化性能，这个性能对 高温应用极其关键。聚阿尔法烯烃基础油的窄分子重量分布还可极大降低油品的挥发性，有助于减少气体含油量。美孚佳高 (Mobil Gargoyle Arctic) SHC 200
系列油品具有以下特性与潜在效益：特性优点及潜在效益

在存在制冷剂的情况下，具有高油膜厚度	提高压缩机的保护，延长压缩机寿命，改善轴封，减少轴承疲劳和非计划停机
极佳的热及氧化和化学稳定性	延长油品寿命，减少换油和日常维护
低挥发性	减少漆膜和沉淀物形成粘度保持一致，减少油品耗用
高粘度指数，不含蜡	低温流动性佳，无蜡状沉淀物，提高蒸发器的效率
低牵引系数	可提高系统效率，减少动力消耗
密封相容性好	密封寿命长，较少轴封泄漏

应用范围

美孚佳高 (Mobil Gargoyle Arctic) SHC 200 系列是全合成润滑油，专为制冷压缩机和热力泵润滑而设计。

应用注意事项：Mobil Gargoyle Arctic SHC
200系列虽然与矿物油产品相容，但与矿物油混合可影响其性能。在用Mobil Gargoyle Arctic SHC 200系列产品替换矿物产品时，应彻底冲洗和清洁系统。如果采用R22制冷剂，必须请制冷设备供应商提供指导，以确保安装作业适于有效分离润滑油和制冷剂。

典型应用如下：

商业、工业和热力泵应用及海运制冷系统

商业、工业和住宅用热力泵

往复式和回转式两种压缩机都可使用

推荐与以下制冷剂配用：氨和二氧化碳

美孚佳高 SHC 200 系列 按照以下要求注册：224226E228230234

NSF H1	X	X	X	X	X
NSF 注册号	123194	133449	138669	123197	123198

典型性质

美孚佳高 (Mobil Gargoyle Arctic) SHC 200 系列224226228230234

ISO 粘度等级	--	68	100	220	--
粘度， ASTM D 445					
cSt @ 40C	29.0	68.0	97	220	399
cSt @ 100C	5.6	10.4	13.7	25.0	40.0
粘度指数，ASTM D 2270	132	145	147	149	150
倾点， C, ASTM D 97	- 54	-45	-45	-39	-39
闪点， C, ASTM D 92	230	250	255	260	280
比重 15C /15C ASTM D 1298	0.82	0.83	0.84	0.85	0.85
泡沫测试，ASTM D 892，I 序列 倾向/稳定性，ml /ml	10/0	10/0	10/0	10/0	10/0
铜片腐蚀，ASTM D 130，3 小时，在 100C	1A	1A	1A	1A	1A