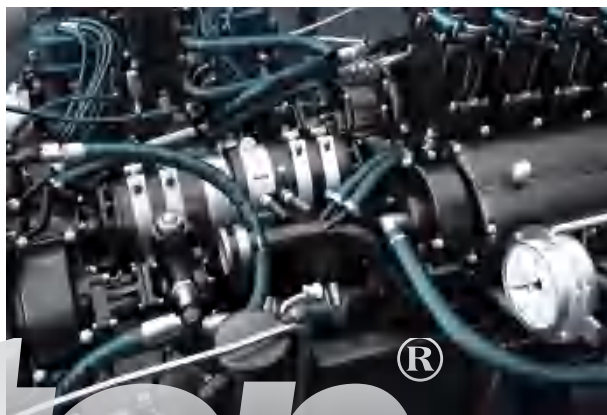


SN系列汽油机油

●性能概述

迈斯拓SN系列汽油机油采用创新配方技术，通过高压加氢工艺精制的II-V类基础油复合调配，确保油品具备卓越的高低温性能表现。该系列产品特别添加了新一代复合添加剂包，包含高效清净分散剂、抗氧抗磨剂和粘度指数改进剂等核心成分，能有效抑制油泥生成、减少发动机磨损。产品通过API SN/GF-5等多项国际认证，完全满足国六排放标准要求。可根据客户需求定制多种粘度等级，特别适用于涡轮增压直喷发动机和混合动力系统。严格的台架测试和实车验证表明，该系列机油可显著提升燃油经济性，延长发动机使用寿命，是追求高性能保护的理想选择。



●产品特点

01

保护高性能发动机，提升发动机动力。

02

延长发动机使用寿命，更好的减磨抗磨效果。

03

极大的减少金属表面磨损。

04

中和燃烧产生的腐蚀性酸性物质，保持发动机的高清洁度。

05

不产生低温油泥及沉积物，不产生中温漆膜，不产生高温积碳。

06

提升燃油经济性，降低补油换油频次。

07

帮助清除使用质量较差的机油所遗留的油泥。

08

更好的导热性能，油压更稳定。

●应用场景

适用于要求使用SN级别及以下级别的汽油发动机的润滑。适用于有后处理装置的汽油发动机的润滑。

●技术规格

API SP
ACEA A5/B5 A3/B4 C2/C3/C5
ILSAC:GF-6

●执行标准

企业标准Q/59207764-1.4-2017

●包装规格

1L/4L/170KG/850KG

SN系列汽油机油性能指标

项目	质量指标			试验方法
型号	0W30	5W40	10W40	
运动黏度（100℃），mm ² /s	5.6~<9.3	9.3~<12.5	12.5~<16.3	GB/T 265
低温动力粘度/（mPa.s） 不大于	6200（-35）	6600（-30）	7000（-25）	GB/T 6538
高温高剪切粘度（150℃，106s-1）/ （mPa.s） 不小于	2.6	2.9	3.5	SH/T 0703
低温泵送温度/（mPa·S）在 无屈服应力时， 不大于	60000 （-40）	60000 （-35）	60000 （-30）	GB/T 9171
闪点（开口），℃ 不低于	200	200	200	GB/T 3536
倾点，℃ 不高于	-40	-35	-30	GB/T 3535
硫酸盐灰分（质量分数）/%	报告			GB/T 2433
碱值（以KOH计）/mg/g	报告			SH/T 0251
蒸发损失（质量分数）/% 不大于	15			SH/T 0059
粘度指数 实测	报告			GB/T 2541
泡沫性（泡沫倾向/泡沫稳定性），mL/mL	10/0 50/0 10/0 100/0			GB/T 12579
24℃ 不大于				
93.5℃ 不大于				
后24℃ 不大于				
150℃ 不大于				SH/T 0722
水分（体积分数），% 不大于	痕迹			GB/T 260
机械杂质（质量分数），% 不大于	0.01			GB/T 511

