



S-OIL SEVEN RED #7 SN

合成汽油机油

产品说明

S-OIL SEVEN RED #7 SN由合成基础油制成，适用于所有汽油发动机。适用于最新技术发动机（多气门、涡轮增压、带/不带催化转换器）和需要性能规范API SN的车辆。

应用领域

- 适用于所有汽油发动机，尤其是汽车中的最新技术的发动机（多气门、涡轮增压、带/不带催化转换器）、增压/不增压发动机。
- 适用于所有道路条件（在城镇、高速公路上），尤其适合恶劣的交通条件。
- 适用于所有驾驶类型，在所有季节都有强劲的速度。
- 适用于LPG/CNG/LNG发动机（10W-30、10W-40、15W-40、20W-50）。

特点和潜在优势

- 符合API SN和ILSAC GF-5要求，保证润滑油的高质量和稳定质量。
- 由于其在低温下具有极强的流动性，确保轻松冷启动，并且即使在极高的工作温度下也能保持非常耐油的油膜。
- 可以保护机械零件，充分保留发动机动力，从而有助于延长发动机的使用寿命，保持其力量。
- 低粘度等级可减少摩擦并节省燃料，从而减少二氧化碳排放。

性能水平

- API : SN/CF
- API : SN-RC (5W-20/30, 10W-30)
- ILSAC : GF-5 (5W-20/30, 10W-30)

代表特性

测试项目	方法	单位	5W-20	5W-30	5W-40	10W-30	10W-40	15W-40	20W-50
SG	ASTM D1298	-	0.860	0.857	0.853	0.866	0.864	0.871	0.874
粘度	40℃ ASTM D445	cSt	51.4	62.7	90.5	69.2	96.95	99.66	155.1
	100℃ ASTM D445	cSt	8.6	10.4	14.9	10.2	14.0	13.4	17.94
VI	ASTM D2270	-	146	154	172	132	147	133	128
闪点	ASTM D92	℃	224	226	229	226	226	234	254
倾点	ASTM D97	℃	-42	-43	-35	-41	-39	-34	-27

S-OIL公司

04196韩国首尔麻浦区

白凡路192号

S-OIL SEVEN RED # 7 SN

2025.07.01.

推荐使用的润滑剂及其设计应用领域不存在任何特殊风险。可通过您的商业顾问获取化学品安全说明书。

S-OIL: 通用