



S-OIL SEVEN RED #9 SQ

全合成最新API汽油规范发动机油

产品说明

S-OIL SEVEN RED #9 SQ采用100%合成基础油制成，适用于所有汽油动力乘用车。它同样兼容最新的发动机技术，包括涡轮增压器、DOHC、GDI，以及需要符合API SQ和ILSAC GF-7性能规范的车辆。API SQ 规范的制定是为了解决 T-GDI 发动机在比 GF-6 更严苛条件下出现的低速早燃（LSPI）问题，防止发动机正时链条在各种恶劣驾驶条件下的磨损，并通过先进的添加剂技术，最终在满足最新全球排放法规的同时，有助于**减少二氧化碳排放**。

应用领域

- 所有使用汽油的乘用车
- 所有符合最新全球排放法规的汽油乘用车
- 适用于各类混合动力汽车
- 建议配备DOHC、涡轮增压器、GDI的车辆使用API SQ、ILSAC GF-7发动机油

特点和潜在优势

- 本款发动机油可以**提高燃油效率并减少二氧化碳排放**。
- 本款发动机油所采用的基础油性质非常稳定和清洁，因此可提供优异的性能。
- 高粘度指数确保在热操作条件下有足够的油膜强度。
- S-OIL SEVEN RED#9 SQ采用最新的清洁剂配制而成，有助于主动清除污垢和沉积物。
- 是一款可通过减少运动部件的摩擦，提高燃油效率的环保型发动机油。

性能水平

- API SQ (5W-40, 10W-40)
- API SQ / ILSAC GF-7A (10W-30)

代表特性

测试项目	方法	单位	5W-40	10W-30	10W-40	
粘度	40℃	ASTM D445	cSt	83.44	63.01	90.21
	100℃	ASTM D445	cSt	13.7	10.04	13.78
VI	ASTM D2270	-	168	145	156	
HTHS	ASTM D4683	cP	3.8	3.1	3.9	
闪点	ASTM D92	℃	238	270	260	
倾点	ASTM D97	℃	-38	-35	-35	

S-OIL公司
04196韩国首尔麻浦区
白凡路192号

S-OIL SEVEN RED #9 SQ
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。