



Qualia

(クオリア)

【製品紹介】

API:SQ 規格認証油として従来規格対比で省燃費性能はもちろんの事、エンジン内部の保護性能も良くなり、シビアコンディションの走行でもパフォーマンスを低下させません。また当社が得意とする冷凍機油で

培ったエステル技術「ES-COMBINATION」を採用することで、幅広い車種に対応できるラインナップを揃えたワンランク上のSUNOCOスタンダードエンジンオイルです。

【特長】

- ・ベースオイルに合成油を採用

高温、長時間走行でも油膜をしっかり保持し、オイルの消費を抑えます。

- ・エステル技術「^{エス-コンビネーション}ES-COMBINATION」

ハイブリッド車やアイドリング車等の、油温が上がりにくい車種でも「エステル」による省燃費性能を発揮します。

- ・直噴ターボで発生する「LSPI」、「チェーン摩耗」を防止

直噴ターボ車で発生するLSPI:Low Speed Pre Ignition

(低速早期着火)とタイミングチェーンの摩耗を防止します。

- ・低摩擦、省燃費性に優れる

潤滑条件が厳しい箇所で作作用する耐摩耗添加剤を厳選し、より優れた低摩擦エンジンオイルに仕上げました。金属間の摩擦が減少することにより、車の省燃費性能をより引き出します。



PRODUCT INFORMATION

SUNOCO MAKES THE DIFFERENCE

【推奨】

- ・省燃費型ガソリンエンジン車
- ・ハイブリッド車、アイドリングストップ車
- ・直噴ターボ車
- ・スポーツカー

【使用上の注意点】

- ・ご使用の際はお車の推奨粘度を必ずご確認ください。



ベースオイル	合成油			
SAE 粘度	0W-16	0W-20	5W-30	5W-40
規格	API:SQ	API:SQ	API:SQ	API:SQ
	ILSAC:GF-7B	ILSAC:GF-7A	ILSAC:GF-7A CF 相当	CF 相当

【代表性状】

項目	0W-16	0W-20	5W-30	5W-40
密度 (15℃ g/cm ³)	0.8460	0.8469	0.8552	0.8502
引火点 (℃)	232	230	232	234
流動点 (℃)	-45.0	-42.5	-42.5	-42.5
動粘度 (40℃)	39.18	42.47	58.80	81.15
動粘度 (100℃)	7.582	8.105	9.946	13.44
粘度指数	165	168	156	169
高温高せん断粘度 (150℃) ※HTHS	2.4	2.6	3.1	3.9

【商品荷姿・JAN コード】

粘度	JAN CODE	
	20L	200L
0W-16	4531291009329	-
0W-20	4531291009343	-
5W-30	4531291009367	-
5W-40	4531291009381	-