

ZERO LINE SP GF-6 0W-20

FUEL ECONOMY
ENGINE OIL
エンジンオイル

満足の一品 燃費安定！ ハイブリッド、低粘度指定車に最適

抜群の低温流動性能により、
-45°Cの極寒においても、優れた低温始動性を誇りドライスタートからエンジンを守ります。
またフリクションロスを抑え、エンジンを始動した瞬間から省燃費に貢献します。
API 規格最高のSPに合格し、清浄分散性能、耐久性能、耐熱性能、
耐摩耗性能をもったハイブリット車に最適な省燃費オイルです。

ZERO LINE

FULLY SYNTHETIC

SP GF-6 0W-20



品番	荷姿
Z0010020SP	1L缶×20本
Z0040020SP	4L缶×6本
Z0200020SP	20L缶×1本
Z2000020SP	200Lドラム×1本

Tanikawa Chemical Laboratory

TCL

ZERO LINE SP GF-6 0W-20

FUEL ECONOMY
ENGINE OIL
エンジンオイル



ZERO LINE
FULLY SYNTHETIC
SP GF-6 0W-20

■製品特徴

- 寒冷時における優れたエンジン始動性と迅速な低温流動性によりエンジンを保護します。
- 寒冷時に発生しやすい結露による水分やスラッジなども、高い清浄分散性能にてオイル油中に取り込み、金属への付着を防ぎます。
- 高温下においても強靱な油膜性能と酸化防止性能で、粘度上昇を起こさずフリクションロスを抑え、省燃費に貢献した快適な走りを実現します。
- LSPI(低速ブレイクニッション)とTiming Chain Wear(タイミングチェーンの磨耗)への耐久性を持ち、ピストンの清浄性の向上と燃費を向上しています。
- API SP Resource Conserving ならびにILSAC GF-6(スターバースト認証マーク)の要求に適合し、0W-20の粘度を指定するガソリンエンジン車に最適です。

■代表性状

密度 (15°C)	g/cm ³	0.8462
色 (ASTM)		2.0
引火点 (COC)	°C	224
流動点	°C	-42.0
粘度 (-35°C)	mPa・s	5,785
動粘度 (40°C)	mm ² /s	43.41
動粘度 (100°C)	mm ² /s	8,196
粘度指数		166
塩基価 (PCA)	mgKOH/g	7.2
泡立ち試験 (SeqII)	ml	0/0

■特性一覧

使用用途	4サイクルガソリンエンジンオイル
商品グループ	ZERO LINE
商品名	TCL ZERO LINE Engine Oil 0W-20
規格	API SP / ILSAC GF-6
ベースオイル	Fully Synthetic
粘度	0W-20



TCL

谷川油化興業株式会社
〒230-0001
神奈川県横浜市鶴見区矢向1-13-11

URL:www.tanikawayuka.co.jp

