

Castrol Duratec L - ガスエンジン用潤滑油

< 概 要 >

Duratec L は粘度 SAE 40 番の石油系鉱油ベースの低灰分ガスエンジンオイルです。

< 用 途 >

Duratec L は当初、低灰分が要求されるスパーク点火式ガスエンジンオイルとして開発されました。厳選された清浄分散剤がデポジット生成とオイルの酸化劣化を制御して優れた耐腐食性能を維持し、塩基価の早期低下を防ぎます。

< 使用承認 >

Duratec L は下記のガスエンジンメーカーの使用承認を得ています。

- *Jenbacher – engine types 2, 3 & 6 – Fuel Gas Classes A, B, & C (TI 1106-1109)
- *Jenbacher – engine type 4 – Fuel Gas Classes A & B (TI 1106-1109)
- *Rolls Royce Ulstein
- *Wartsila - 175SG, 220SG, 25SG, 28SG, 34SG
- *Wartsila - 32DF, 50DF dual fuelengines running predominantli on natural gas

< 性 能 >

Duratec L は下記のメーカーの要求性能を満足しています。

- *Perkins
- *Ruston
- *Caterpillar
- *Waukesha

<特徴>

- * 優れた熱安定性と酸化安定性によりオイル寿命が長期間維持されます。オイル交換間隔が延長できるので、メンテナンスコストの低減と休止時間の低減が可能になります。
- * 優れた耐腐食性能を有します。
- * カーボンデポジットの低減によりエンジン各部を清浄に保ちます。
- * 優れた耐摩耗性がピストン、シリンダーの摩耗やスカフティングを防止します。

<代表性状>

項目	試験法	代表性状
SAE No.		40
密度 @15	ASTM D4052	0.89
動粘度 mm ² /s @40 @100	ASTM D445	124 13.0
粘度指数	ASTM D2270	97
引火点	ASTM D92 (COC)	260
流動点	ASTM D97	-18
塩基価 mgKOH/g	ASTM D2896	4.5
硫酸灰 wt%	ASTM D874	0.45
Zn ppm	ASTM D4951	290
P ppm	ASTM D4951	260
Boron ppm	ASTM D4951	150

商品内容詳細については、以下の総販売代理店までお問い合わせください。

スターリーオイル株式会社 開発営業部
TEL 03-6280-6770 FAX 03-3315-1465
〒166-0013 東京都杉並区堀ノ内 3 - 2 8 - 2
E-Mail <hoshino@starryoil.com>