

AUT-0073-1704

LPGモーター 10W-30

LPG・小型CNG車専用マルチグレードエンジン油(10W-30)

LPG車両は、これまでタクシーを中心に使用され、全国で30万台程度普及しています。加えて今日では地球環境問題に対応するため、排出ガス中のNO_x、PM等を低減することを目的とし、ディーゼル車両の代替車両として今後一層の普及が予想されています。LPGモーター 10W-30は、高粘度指数基油および厳選された添加剤を使用し、燃料にLPG、CNGを使用する車両向けに開発されたマルチグレードエンジン油です。

●特長

1. 優れたロングライフ性

エンジン油のロングライフ性は、長期間にわたり、エンジン内の様々な潤滑部位を潤滑し、エンジン部品を保護することで実現されます。そのためには、①適正な粘度特性②性能添加剤の効果を長期間維持することが大きなポイントとなります。LPGモーター 10W-30は、これらのポイントを押さえるため、優れた酸化安定性を有する高粘度指数基油を使用し、かつ、厳選された性能添加剤を配合しており、ロングライフ性の実現が期待できます。

2. 優れた耐摩耗性および清浄性

LPGモーター 10W-30は、厳選された性能添加剤をバランス良く配合することで、優れた耐摩耗性能、清浄性能を発揮することのできるエンジン油となっています。

3. マルチグレードエンジン油

LPGモーター 10W-30は、優れた粘度-温度特性を有する粘度指数向上剤を使用することで、低温時の始動性および高温・高負荷時の油膜保持性を確保し、1年を通じて使用できる10W-30のマルチグレードエンジン油です。粘度-温度特性に優れていることからSAE30のシングルグレード油と比較し、燃費の向上が期待できます。

●用途

LPG車・小型CNG車（専用）

●種類

10W-30

●荷姿

200lドラム、20lペール缶

●LPGモーター 10W-30の代表性状

色	(ASTM)		L3.5
密度	(15℃)	g/cm ³	0.868
動粘度	(40℃)	mm ² /s	65.0
	(100℃)	mm ² /s	10.3
粘度指数			146
CCS粘度	(-25℃)	mPa·s	5,100
引火点	(COC)	℃	232
流動点			-45.0
酸価		mgKOH/g	2.44
塩基価	(塩酸法)	mgKOH/g	7.50
硫酸灰分		mass%	1.10
消防危険物分類			第4石油類

※代表性状値は、商品の改定等により予告せずに変更場合があります。
(2011年7月)



取扱上の注意

▼取扱いについては下記の注意事項に従って行って下さい。

成分：	潤滑油基油、潤滑油添加剤
絵表示：	なし
注意喚起語：	なし
危険有害性情報：	なし
注意書き： 安全対策	<ul style="list-style-type: none">・全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。・保護手袋／保護衣／保護眼鏡／保護面を着用すること。・眼に入れないこと。飲み込まないこと。・取り扱い後はよく手を洗うこと。・この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。
応急措置	<ul style="list-style-type: none">・飲み込んだ場合：直ちに医師に連絡すること。・飲み込んだ場合：口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。・眼に入った場合：多量の流水で洗眼し、直ちに医師に連絡すること。・皮膚に付着した場合：多量の水と石けん（鹼）で洗うこと。
保管	<ul style="list-style-type: none">・直射日光を避け、涼しく換気の良い場所に保管すること。・一度栓を開けた容器は必ず密栓しておくこと。
廃棄	<ul style="list-style-type: none">・内容物/容器を国際/国/都道府県/市町村の規則にしたがって廃棄すること。・不明な場合は購入先にご相談の上処理すること。