

OMV gas LEG SAE 40 je bezpopelný olej pro čtyřtákní plynové motory s katalyzátorem.

Vlastnosti

OMV gas LEG SAE 40 se vyznačuje vyšší ochranou vůči opotřebení a vysokou odolností proti oxidaci a stárnutí. Na základě vyrovnané aditivace spolehlivě brání tvorbě usazenin ve spalovacím prostoru a výfukovém systému. OMV gas LEG SAE 40 chrání motor před šlemy a karbonizací a vykazuje vynikající ochranu proti korozi.

Použití

OMV gas LEG SAE 40 se doporučuje pro použití ve čtyřtákních atmosférických a přeplňovaných plynových motorech s trojčinnými katalyzátory, provozovaných na zemní plyn nebo nízkokalorické chudé nebo procesní plyny.

POZOR: OMV gas LEG SAE 40 není na základě aditivace odsouhlasen pro použití v benzinových a naftových motorech!

Specifikace

Splňuje požadavky pro plynové motory Caterpillar a předstihuje požadavky TA 1000-1107 firmy Jenbacher, M3271-2 firmy Man a požadavky Deutz TR 0199-99-2105.

Technická data (typické hodnoty)

| Vlastnost | Jednotka | OMV gas LEG SAE 40 | |
|--------------------|--------------------|--------------------|------|
| Viskozitní třída | SAE | 40 | |
| Viskozita/40°C | mm ² /s | 150 | |
| Viskozita/100°C | mm ² /s | 14,9 | |
| CCS viskozita/-5°C | mPa.s | <6.000 | |
| Viskozitní index | --- | 96 | |
| Hustota/15°C | kg/m ³ | 892 | |
| Bod tuhnutí | °C | <-15 | |
| Bod vzplanutí | °C | 250 | |
| Sulfátový popel | % hm. | 0,45 | |
| TBN | mg KOH/g | 6,7 | |
| Číslo kyselosti | mg KOH/g | 0,25 | |
| Pěnivost | SEK I | ml/ml | 0/0 |
| | SEK II | ml/ml | 10/0 |
| | SEK III | ml/ml | 0/0 |

Diagram závislosti viskozity na teplotě a bezpečnostní list Vám v případě potřeby dáme rádi k dispozici.