



RAVENOL Gasmotorenöl SAE 40

RAVENOL Gasmotorenöl SAE 40 ist ein Motorenöl für die Schmierung von Viertakt Gasmotoren, wenn Gase mit einem niedrigen Schwefelgehalt verwendet werden.

Anwendungshinweis

RAVENOL Gasmotorenöl SAE 40 kann eingesetzt werden bei Anwendung von Erdgas, Biogas und Klärgas. Die Anwendung von RAVENOL Gasmotorenöl SAE 40 trägt zur Verlängerung der Lebensdauer und Reduzierung der Erhaltungskosten bei, da längere Wechselfristen möglich sind. Durch den niedrigen Phosphorgehalt wird eine verlängerte Lebensdauer des Katalysators erreicht.

Qualitätsklassifikation

Eigenschaften

RAVENOL Gasmotorenöl SAE 40 bietet:

- Reduzierung von Ablagerungen im Verbrennungsraum und auf Ventilen
- Gute schalldämpfende Eigenschaften
- Guter Oxidationswiderstand
- Ein starkes Säureneutralisierungsvermögen
- Ausgezeichnete reinigende Eigenschaften
- Gute Sicherung vor Verschleiß
- Ausgezeichnete Filtrierbarkeit.

| Eigenschaften | Einheit | Daten | Prüfung nach |
|----------------------|--------------------|--------|--------------|
| Farbe | | braun | visuell |
| Dichte bei 20°C | kg/m ³ | 885 | EN ISO 12185 |
| Viskosität bei 40°C | mm ² /s | 143,00 | DIN 51 562 |
| Viskosität bei 100°C | mm ² /s | 14,7 | DIN 51 562 |
| Viskositätsindex VI | | 102 | DIN ISO 2909 |
| Flammpunkt (COC) | °C | 254 | DIN ISO 2592 |
| Pourpoint | °C | - 21 | DIN ISO 3016 |
| Basenzahl | mgKOH/g | 5,5 | DIN ISO 3771 |
| Säurezahl | mg KOH/g | 1,84 | - |
| Sulfatasche | %wt. | 0,45 | DIN 51 575 |

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen handelsüblichen Schwankungen.

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.

26.01.2016

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH

Postfach 1163

33819 Werther

Tel.: 05203/9719-0

Fax.: 052039719-40 / 41