

HIGHTEC POWERPLANT SAE 40

Hochleistungs Gasmotorenöl für stationäre Gasmotoren, welche ein Low-Ash Motorenöl erfordern.

Beschreibung

HIGHTEC POWERPLANT SAE 40 ist ein Hochleistungs Gasmotorenöl, welches unter Verwendung hochwertiger, oxidationsstabiler Basisöle mit einem Aschegehalt von 0.5% für stationäre Gasmotoren formuliert ist.

Anwendung

HIGHTEC POWERPLANT SAE 40 wurde speziell für stationäre Gasmotoren im Schwerlastbereich entwickelt, welche mit Erdgas und Biogas betrieben werden. Das moderne Additivsystem in Verbindung mit hochwertigen Grundölen garantiert maximale Ölwechselintervalle und Betriebssicherheit. HIGHTEC POWERPLANT SAE 40 garantiert geringsten Verschleiß und ausgezeichnete Motor Sauberkeit selbst bei sehr hohen Brennraumtemperaturen.

Freigaben

- GE Jenbacher engines type 2 and 3 in fuel class A and B
- GE Jenbacher engines type 4 (Version A and B) and type 6 (up to Version E) in fuel class A and B
- MWM – Natural Gas
- MWM – Biogas

Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden

- Caterpillar
- Cummins QSK, QSV
- MAN (all 2-stroke and 4-stroke marine diesel engines)
- MTU
- Perkins Serie 4000
- Waukesha
- Wärtsilä

Vorteile

- Verlängerte Ölwechselintervalle bei gleichbleibendem Verschleiß- und Ablagerungsschutz
- Neueste Detergent Technologie
- Optimiertes Antioxidans System
- Hohe Kolbensauberkeit und geringste Schlamm Bildung
- Entwickelt für Erdgas sowie einsetzbar im Bereich Biogas



HIGHTEC POWERPLANT SAE 40

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.878
Kinematische Viskosität KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	122,2
Kinematische Viskosität KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	13,5
Viskositätsindex	ASTM D-7042	-	106
Flammpunkt	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	274
Pour Point	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-18
Gesamtbasenzahl	DIN 51639-1	mgKOH/g	5.4
Säurezahl	-	mgKOH/g	0.6
Sulfatasche	ASTM D874	Gewichts-%	0,5
Phosphor	-	Gewichts-%	0,03

Diese Kennwerte sind typisch für eine aktuelle Produktion. Die Daten beinhalten keine Zusicherung von Eigenschaften oder die Garantie einer Eignung für einen speziellen Anwendungsfall. Bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, welche die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten. ROWE Produkte werden kontinuierlich weiter entwickelt. Deshalb behält sich ROWE das Recht vor, alle technischen Daten dieser Produktinformation jeder Zeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere aktuellen Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen (www.rowe-oil.com).

