

swd GASMOTORENÖL BN

SAE 40

Gasmotorenöl mit mittlerem Aschegehalt

Produktbeschreibung

swd Gasmotorenöl BN in der SAE-Klasse 40 besteht aus hochwertigen Mineralölraffinaten und einem bewährten Additivpaket. Mit seinem mittleren Aschegehalt wurde es speziell für Viertakt-Gasmotoren entwickelt, die unter schweren Betriebsbedingungen wie Heizkraftanlagen, Klärgas- oder Sauer gasanlagen oder halogenfreien Deponiegasbetrieben eingesetzt werden.

swd Gasmotorenöl BN trägt dem Verbrennungs- und Abgasverhalten der unterschiedlichen Brennstoffe Rechnung. Es zeigt eine exzellente Stabilität gegen Oxidation, Nitration und Alterung. Es trägt zur Verringerung der Schlamm bildung bei und führt zu einer Reduzierung der Kolbenablagerungen. Der Schutz der Werkstoffe des Verbrennungsmotors gegen Korrosion und Verschleiß wird in hohem Maße gewährleistet, wobei das Öl gleichzeitig eine sehr gute Elastomerverträglichkeit aufweist. Lange Ölwechselintervalle und die Unterstützung einer rückstandsarmen Verbrennung sind als weitere Leistungsmerkmale des Öls hervorzuheben.

swd Gasmotorenöl BN eignet sich hervorragend für Turbo- und Saug-Erdgasmotoren (Fett- und Magergemisch). Seiner niedriger Phosphor- und Zinkgehalt lässt auch den Einsatz in Katalysator-motoren zu.

Qualifikation

- ❖ API CF
- ❖ erfüllt die Anforderungen von Caterpillar, MWM Deutz, MAN, Jenbacher und Wärtsila.

Richtwerte

swd GASMOTORENÖL BN	Einheit	Kennwert	Methode/Norm
SAE - Klassifikation		40	
Dichte bei 15°C	kg/m ³	892	DIN 51 757
kinematische Viskosität bei 40°C	mm ² /s	156	DIN 51 562
kinematische Viskosität bei 100°C	mm ² /s	14,8	DIN 51 562
Pourpoint	°C	-21	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	232	DIN ISO 2592
Sulfatasche	% mass.	0,89	DIN 51 575
TBN	mg KOH/g	8,5	DIN ISO 3771
Warensorten-Nummer :		32045	

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.
Bitte die Vorschriften der Maschinenhersteller beachten.
Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Swd Lubricants GmbH & Co. KG
Am Schlütershof 26
D-47059 Duisburg
Tel.: 0203 / 3191940
Fax: 0203 / 3466540