Mabanol Neon HA 40

Gasmotorenöl (High Ash)

Einsatzbereich
Mabanol Neon HA 40 ist für den Einsatz in hoch beanspruchten Gas-Otto- und Gas-Dieselmotoren, auch mit Turboaufladung, konzipiert. Dieses Öl erfüllt die Anforderungen führender Gasmotorenhersteller. Das Produkt ist zudem zum Einsatz im Katalysatorbetrieb geeignet.

Eigenschaften
Durch hohes Säure-Neutralisationsvermögen wird beim Betrieb mit schwefel- bzw. schwefelwasserstoffreichen Brenngasen, wie Klärgase, Biogase und ungereinigte Erdgase, ein zuverlässiger Korrosions- und Verschleiß-schutz gewährleistet. Aschehaltige Zusätze verhindern durch ein ausgewogenes Detergent-Dispersant-Vermögen störende Schlamm- und Lackbildung im Motor.

Spezifikationen
- SAE-Klasse 40
- API CF

Freigabe
- MAN M 3271-4

Einsatzempfehlung
- Jenbacher 1000-1109 Klasse B (Biogas) für die Baureihen 2 und 3
- MWM/Caterpillar
- Waukesha
- Wärtsilä
- Perkins
- Ruston
- MDE – Dezentralenergiesysteme

Kenndaten **SAE-Klasse**

	Prüfmethode	Einheit	40
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	g/cm³	0,890
Kin. Viskosität bei 40°C	DIN EN ISO 3104	mm²/s	132
Kin. Viskosität bei 100°C	DIN EN ISO 3104	mm²/s	13,5
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909		97
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	272
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-21
Basenzahl	DIN ISO 3771	mgKOH/g	8,8
Sulfatasche	DIN 51 575	Gew-%	0,88

Stand: September 2022

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.

Zolltarifnummer: 2710 1981

Mabanol GmbH & Co. KG, Am Strandkai 1, 20457 Hamburg, Deutschland
Telefon +49 (0)40 36809988, Telefax +49 (0)40 36901781,
Email: info@mabanol.com, Internet: www.mabanol.com