

OMV gas HD SAE 40 je olej pro atmosférické a přeplňované benzinové Heavy Duty motory provozované na zemní i kalový plyn za ztížených provozních podmínek.

### Vlastnosti

OMV gas HD SAE 40 se vyznačuje vysokou odolností proti stárnutí a velmi dobrou ochranou proti opotřebením. Brání tvorbě usazenin na pístech, šlemům a karbonizaci, chrání před korozí a minimalizuje spotřebu oleje.

### Použití

Pro atmosférické i přeplňované motory provozované na zemní a kalový plyn podle předpisu výrobce. OMV gas HD SAE 40 odpovídá požadavkům známých výrobců plynových motorů s HD vlastnostmi. Při používání olejů pro plynové motory se doporučují pravidelné analýzy oleje.

S dalšími dotazy se obraťte, prosím, na níže uvedená oddělení OMV!

### Specifikace

Splňuje výkonnostní specifikace MIL-L-2104 B/C a API CC.

OMV gas HD SAE 40 odpovídá specifikaci firmy Jenbacher TA 1000-1105 a 1000-1006, Caterpillar plynové motory a MAN 3271-2.

### Technická data (typické hodnoty)

Vlastnost	Jednotka	OMV gas HD SAE 40
Viskozitní třída	SAE	40
Viskozita/40°C	mm <sup>2</sup> /s	154
Viskozita/100°C	mm <sup>2</sup> /s	14,8
CCS/-5°C	mPa.s	<6.000
Viskozitní index	-	96
Hustota/15°C	kg/m <sup>3</sup>	899
Bod tuhnutí	°C	<-15
Bod vzplanutí	°C	247
Sulfátový popel	% hm.	0,9
TBN	mg KOH/g	9,5
Číslo kyselosti	mg KOH/g	0,06
Číslo zmýdelnění	mg KOH/g	0,15
Pěnivost: sekvence I	ml/ml	0/0
sekvence II	ml/ml	10/0
sekvence III	ml/ml	0/0

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