

Technický list

Q8 Formula Excel

Použití: Univerzální, syntetický, lehkoběžný motorový olej nejmodernější technologie. Snižuje spotřebu paliva. Určený pro celoroční provoz v atmosférických či přeplňovaných benzínových, naftových či LPG motorech osobních vozidel.

Specifikace: ACEA A3/B3/B4
API SM/CF
GM LL-025B
MB 229.3
VW 500.00, 502.00, 505.00, doporučení VW 505.01
BMW Special Oil

Přednosti: **Q8 Formula Excel** se vyznačuje následujícími vlastnostmi:

- díky „low ash“ (nízkému obsahu popela) je vhodný pro naftové motory s částicovým filtrem
- zaručuje měřitelnou úsporu paliva
- snižuje ztráty třením
- vynikající vlastnosti při studeném startu
- velmi vysoká oxidační stabilita
- vyvážená aditivace
- brání tvorbě černého kalu
- lze mísit s konvenčními motorovými oleji
- vynikající ochrana před nízkoteplotním kalem

Specifická data	Metoda	5W-40
Absolutní hustota, 15°C, kg/m ³	D 4052	850
Kin. viskozita, 40°C, mm ² /s	D 445	81,9
Kin.viskozita, 100°C, mm ² /s	D 445	13,9
Viskozitní index	D 2270	176
Mezní teplota čerpatelnosti, °C	D 3829	-35
Sulfátový popel, hmot.%	D 874	1,3
Bod vzplanutí, °C	D 93	221
Bod tuhnutí, °C	D 97	-39
Dynamická viskozita mPa.s	CEC-L-36-A-90	>=3,5