



eni i-Sint MS 5W-40

eni i-Sint MS 5W-40 je vysokokvalitné syntetické „mid SAPS“ (MS) mazivo, špecificky formulované na mazanie benzínových alebo dieselových motorov automobilov, ktoré si vyžadujú mazivá najnovšej technológie. Tieto mazivá spĺňajú nové výkonnostné špecifikácie významných výrobcov automobilov, aby znižovali škodlivé výfukové splodiny v kombinácii s DPF a aby vyhoveli najnovšej legislatíve o emisiách.

FYZIKÁLNE VLASTNOSTI (TYPICKÉ HODNOTY)

Trieda SAE		5W-40
Kinematická viskozita pri 100°C	mm ² /s	13,1
Kinematická viskozita pri 40°C	mm ² /s	76
Viskozita pri -30°C	mPa.s	6200
Viskozitný index	-	174
Bod vzplanutia, Cleveland, o. t.	°C	230
Bod tuhnutia	°C	-36
Hustota pri 15°C	kg/m ³	854

VLASTNOSTI A VÝKONNOSŤ

- vysoká úroveň aditív na kovovej báze v motorovom oleji môže prispievať k dlhodobému blokovaniu výfukových filtrov a zvyšovať škodlivé výfukové emisie. eni i-Sint MS 5W-40 používa nízku úroveň týchto aditív, aby sa predĺžila životnosť systémov nasledujúceho spracovania emisií. To je obzvlášť dôležité pre dieselové automobily, vybavené DPF (dieselovým časticovým filtrom), pre ktoré sú dovolené dlhšie servisné intervaly. Popri udržiavaní čistého výfukového systému, eni i-Sint MS 5W-40 poskytuje dokonalejšiu schopnosť tiecť cez motor, udržiavajúc výkon vozidla pri úspore pohonných hmôt.
- tento produkt umožňuje dosahovať maximálne intervaly výmeny oleja, stanovené výrobcom motora
- eni i-Sint MS 5W-40 vykazuje výnimočnú odolnosť voči mechanickému strihovému namáhaniu, preto tento produkt poskytuje najvyššiu úroveň ochrany proti strate viskozity počas prevádzky.
- eni i-Sint MS 5W-40 ľahko tečie pri nízkych teplotách, čo umožňuje jednoduchšie štartovanie motora.
- má vysokú Fuel Economy - charakteristiku, čo sa prejaví na zmenšenej spotrebe paliva, a teda aj na zmenšenej tvorbe výfukových emisií.
- okrem toho je tento olej vhodný pre mnohé vozidlá predchádzajúcich generácií, ako aj pre tie, pre ktoré výrobcovia špecifikujú ACEA A3/B3/B4, ako aj API SM/CF alebo predchádzajúce.

ŠPECIFIKÁCIE

eni i-Sint MS 5W-40 je oficiálne schválený, alebo spĺňa požiadavky nasledujúcich noriem a špecifikácií:

- ACEA C3, A3/B4-04
- API SM/CF
- BMW Longlife 04
- MB 229.51
- VW 502 00 + VW 505 00 + VW 505 01
- PORSCHE A40

Eni Austria GmbH, organizačná zložka