

Eni i-Sint MS 5W-40



TOEPASSINGEN

Eni i-Sint MS 5W-40 is een innovatief, op 'synthetic technology' gebaseerd smeermiddel met 'mid SAPS'-kenmerken, ontworpen om te voldoen aan de smeervereisten van op recente technologie gebaseerde benzine-, diesel- of LPG-motoren van personenauto's of bedrijfsvoertuigen. Het product draagt bij aan de vermindering van vervuilende uitstoot uit de uitlaat, in overeenstemming met de steeds strengere milieuvorschriften.

KLANT VOORDELEN

- Op metalen gebaseerde additieven in motorolie kunnen, als ze in bepaalde concentraties worden gebruikt, de werking en de efficiëntie van systemen voor uitstootvermindering benadelen, met verhoogde uitstoot als resultaat. **Eni i-Sint MS 5W-40** bevat kleine hoeveelheden van deze additieven en verzekert daardoor een betere efficiëntie en duurzaamheid van dergelijke systemen.
- De thermo-oxidatieve eigenschappen zorgen dat de werking van het product niet achteruitgaat bij langdurige blootstelling aan hoge temperaturen en wanneer er lucht en andere stoffen aanwezig zijn.
- Het smeermiddel is bijzonder vloeibaar bij lage temperaturen, wat koud starten vergemakkelijkt en het brandstofverbruik verlaagt, en ook voor een vermindering van de uitstoot van CO₂ zorgt.
- **Eni i-Sint MS 5W-40** heeft een uitzonderlijke weerstand tegen mechanische belasting, waardoor de vermindering van viscositeit bij het gebruik tot het minimum wordt beperkt.
- **Eni i-Sint MS 5W-40** biedt constante prestaties voor de hele gebruiksduur, verzekert maximale bescherming van de motor en maakt het mogelijk de door de fabrikanten voorgeschreven maximale olieerversingsintervallen aan te houden.
- **Eni i-Sint MS 5W-40** is geschikt voor het gebruik in alle gevallen waar een smeermiddel is voorgeschreven wat moet voldoen aan de VW 505 00, 505 01 specificatie zonder de duurzaamheid van de motor aan te tasten.

SPECIFICATIES

- ACEA C3
- API SN PLUS



Eni i-Sint MS 5W-40



- MB 229.31
- BMW LL-04 (Approved)
- MB-Approval 229.51
- MB-Approval 229.52

KENMERKEN

Eigenschappen	Methode	Eenheid	Typische
Dichtheid bij 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	854
Viscositeit bij 100°C	ASTM D 445	mm ² /s	13.5
Viscositeitsindex	ASTM D 2270	-	177
Viscositeit bij -30°C	ASTM D 5293	mPa·s	6145
Vlampunt COC	ASTM D 92	°C	220
Stolpunt	ASTM D 5950	°C	-39
B. N.	ASTM D 2896	mg KOH/g	7.0

