



eni i-Sigma top 5W-30

eni i-Sigma top 5W-30 is een hoogwaardige multigrade U.H.P.D. smeerolie gebaseerd op de nieuwste synthetische technologie voor opgeladen dieselmotoren onder de meest zware omstandigheden met uitstekende brandstof besparende eigenschappen. Aanbevolen voor lange afstanden en verlengde verversingsintervallen. Goedgekeurd door de meeste fabrikanten. **Eni i-Sigma top 5W30** garandeert een optimale start ook bij zeer lage omgevingstemperaturen

Characteristics (typical figures)

SAE Grade		5W-30
Viscositeit bij 100°C	mm ² /s	11.8
Viscositeit bij 40°C	mm ² /s	70
Viscositeits Index	-	160
Viscositeit bij -25 °C	mPa·s	6000
Vlampunt	°C	230
Stolpunt	°C	-39
Dichtheid bij 15°C	kg/l	860

Eigenschappen en prestaties

De superieure kwaliteit basisolie en additieven gebruikt in **eni i-Sigma top 5W-30** staan verlengde verversingsintervallen toe.

De SAE 5W-30 grade is geschikt voor alle weersomstandigheden. Vergemakkelijkt het starten bij lage temperaturen.

De detergerende-dispergerende eigenschappen, in combinatie met de zeer hoge capaciteit om zuurhoudende inlaatproducten te neutraliseren, houden de zuigers uitzonderlijk schoon, terwijl roet in suspensie wordt gehouden. Dit voorkomt de vorming van schadelijke afzettingen in het carter.

eni i-Sigma top 5W-30 heeft een grote weerstand tegen vervuiling, speciaal tegen oxidatie welke door het op hoge temperaturen rijden in aanwezigheid van lucht en andere gassen kan worden veroorzaakt.

De anti-oxydanten, anti-corrosie en anti-slijtage eigenschappen zijn ontworpen voor zware bedrijfsomstandigheden en verzekeren verlengde verversingsintervallen. De vorming van oxidatie is geminimaliseerd, waardoor variaties in de viscositeit worden voorkomen. De metalen onderdelen van de motor zijn op deze wijze beschermd en slijtage wordt verminderd. Maximale motor efficiëntie wordt gedurende de gehele levensduur gegarandeerd.

eni i-Sigma top 5W-30



Specificaties

eni i-Sigma top 5W30 is officieel goedgekeurd of voldoet aan de volgende specificaties:

API CI-4
ACEA E4, E7
MB Approval 228.5
MAN M 3277
MTU Type 3
SCANIA LDF-3
Volvo VDS-3/VDS-4
Renault RXD RLD2/RLD
DEUTZ DQC IV-05
Cat ECF-2
Mack EO-M Plus