



eni i-sigma Performance E3 15W-40

eni i-Sigma performance E3 15W-40 is een long-drain multigrade (S.H.P.D.) smeerolie voor zwaarbelaste opgeladen diesel motoren. De olie kan ook gebruikt worden voor diesel motoren in voertuigen welke gebruikt worden in stadsverkeer en personen vervoer, als ook in opgeladen dieselmotoren van personenauto's. Geschikt voor verlengde verversingstermijnen.

Characteristics (typical figures)

SAE Grade		15W-40
Viscositeit bij 100°C	mm ² /s	14.5
Viscositeit bij 40°C	mm ² /s	110
Viscositeits Index	-	138
Viscositeit bij -25 °C	mPa·s	6600
Vlampunt	°C	230
Stolpunt	°C	-27
Dichtheid bij 15°C	kg/l	885

Eigenschappen en prestaties

- De superieure kwaliteit van de basisolie en het hoge percentage additieven bieden een zeer lange duur tussen olieversingen.
- De detergerende-dispergerende eigenschappen van **eni i-Sigma performance E3 15W-40** worden bevestigd door de naleving van de strenge eisen gesteld door ACEA E7/E5 en API CI-4/H-4 specificaties. Zuigers worden uitzonderlijk schoon gehouden terwijl het roet in suspensie houdt en de vorming van schadelijke afzettingen wordt tegengegaan.
- eni i-Sigma performance E3 15W-40** heeft een hoge weerstand tegen aantasting van vooral oxidatie welke kan worden veroorzaakt door het langdurig rijden bij hoge temperaturen in de aanwezigheid van lucht en andere stoffen. De anti-oxidatie, anti-roest en anti-slijtage eigenschappen zijn ontwikkeld voor zwaarbelaste omstandigheden en voldoet aan de eisen van zeer lange verversingsintervallen. Oxidatie wordt efficiënt geminimaliseerd, waardoor verschillen in de viscositeit worden voorkomen. Alle metalen delen van de motor worden hierdoor beschermd en slijtage wordt verminderd, waardoor een maximale efficiëntie van de motor wordt verzekerd.

Specificaties

eni i-Sigma performance E3 15W40 is officieel goedgekeurd of voldoet aan de volgende specificaties:

API Service CG-4/SG
ACEA E3, B3
MB Approval 228.3
MAN M3275
MTU Type 2
DEUTZ DQC III-05
Renault RD
ZF TE-ML-04 C