

OPALJET POWER FE 950 0W30

100% SYNTHETISCHE OLIE VOOR BENZINE EN DIESELMOTOREN

120073/01.24

Rev. 2

BESCHRIJVING & TOEPASSINGEN

OPALJET POWER FE 950 0W30 is een volledig synthetische olie, MID SAPS en Fuel Eco, voornamelijk ontwikkeld voor Ford Duratorq TDCI Euro6-motoren (vanaf 2014) met nabehandelingssystemen voor uitlaatgassen en een turbocompressor waarvoor de FORD WSS M2C950-A-specificatie vereist is.

OPALJET POWER FE 950 0W30 is in de eerste plaats ontwikkeld voor de nieuwste FORD-motoren, maar het is ook geschikt voor motoren van voertuigen die een viscositeitsniveau van 0W30 en ACEA C2-16 prestatieniveaus vereisen (Fiat, Alfa Romeo, Mitsubishi, Subaru, Suzuki, Toyota, ect.).

Approvals
Ford WSS-M2C-950A

VOORDELEN

- Een breed loopbereik dankzij de hoge viscositeitsindex (VI), waardoor verlengde olie verversingsintervallen mogelijk zijn.
- Een uitzonderlijke oliefilmweerstand bij hoge temperaturen voor betere controle van het olieverbruik en minder slijtage dankzij de uitstekende smerende eigenschappen.
- MID SAPS-technologie (laag as-, zwavel- en fosforgehalte) verlengt de levensduur van deeltjesfilters (FAP) en biedt een verbeterde katalysatorbescherming.
- Een lage koude viscositeit (SAE 0W-kwaliteit), waardoor het smeermiddel sneller in de motor kan stromen met beperking van metaal-metaalcontacten om brandstofbesparingen te optimaliseren en de vermindering van CO₂-emissies te verbeteren; terwijl het zorgt voor een uitstekende bescherming tegen slijtage van de motor.
- Uitzonderlijke motorreinheid en goede bescherming van de ketting dankzij de anti-slijtage, anti-corrosie en antischuimende eigenschappen.
- OPALJET POWER FE 950 0W30 maakt het ook mogelijk biobrandstoffen te gebruiken zonder de prestaties van het smeermiddel te veranderen.

PRESTATIEVERMOGEN

Voldoet aan de volgende specificaties:

ACEA C2-16

FORD M2C-950A

FIAT 9.55535 GS1/DS1

OPALJET POWER FE 950 0W30

HYGIENE, VEILIGHEID & LEEFMILIEU

Voor de richtlijnen omtrent hantering, opslag, eerste hulp bij ongevallen e.d. verwijzen wij naar de veiligheidsfiche die u op aanvraag kan bekomen.

De verwijdering na gebruik dient uitgevoerd te worden overeenkomstig de reglementering inzake de verwijdering van gebruikte oliën.

Wij staan te uwer beschikking voor de nodige bijstand.

Conservering van het product: 3 jaar in gesloten verpakking en beschut.

EIGENSCHAPPEN

KARAKTERISTIEKEN	EENHEDEN	METHODEN	GEMIDDELDE WAARDEN
SAE graad	-	-	0W30
Densiteit bij 20°C	kg/m ³	NFT 60101	841
Kinematische viscositeit bij 40°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	50
Kinematische viscositeit bij 100°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	9,7
Viscositeitsindex	-	NFT 60136	186
Vloeipunt	°C	NFT 60105	-51
Vlampunt	°C	NFT 60118	226
Vluchtigheid Noack	% gewicht	CEC-L-40-T-87	11,5
Sulfaatgehalte	% gewicht	NF T 60143	0,87
Viscositeit CCS bij -35°C	mPa.s	ASTM D 5293	5932
TBN (Total Base Number)	mg KOH/g	ASTM D 2896	8

De gemiddelde waarden worden ter informatie verstrekt.