

OPALJET LONGLIFE DEX 1.2 FE

5W30

110030/09.18

Rev. 2

BESCHRIJVING & TOEPASSINGEN

Een moderne, synthetische, brandstofbesparende motorolie gebaseerd op speciaal geselecteerde synthetische basisoliën met een hoge viscositeitindex, waaraan geavanceerde additieven zijn toegevoegd.

OPALJET LONGLIFE DEX 1.2 FE is een speciaal samengestelde synthetische motorolie, geschikt voor benzinemotoren in personenwagens, welke een olie met de specificatie GM dexos 1 Gen 2 voorschrijven.

De nieuwe, verbeterde formulering zorgt voor een superieure oplossing om LSPI (voortijdige ontsteking op lage snelheid) tegen te gaan terwijl hoge detergentieniveaus worden gehandhaafd. Hierdoor blijft de motor schoon en beschermd tijdens de hele levensduur van de olie.

De nabehandelingssystemen voor benzinemotoren, typisch gevoelig voor het gebruikte motorsmeermiddel, worden ook op korte en lange termijn beschermd dankzij wijzigingen in het fosforgehalte van onze formulering.

VOORDELEN

- Brandstofbesparing.
- Een hoge en zeer stabiele viscositeitindex.
- Een grote weerstand tegen "shearing".
- Een vlotte koude start.
- Een zeer sterke weerstand tegen oxidatie.
- Een veilige smeerfilm bij zeer hoge bedrijfstemperaturen.
- Een zeer goede detergerende en dispergerende werking.
- Een zeer sterk antisluitage, anticorrosie en antischuim vermogen.

PRESTATIEVERMOGEN

Voldoet aan de volgende specificaties:

API SN

API SN PLUS

API SN PLUS Resource Conserving

ILSAC GF-5

GM DEXOS 1 (TM) GEN 2

CHRYSLER MS 6395

Ford M2C946-A

OPALJET LONGLIFE DEX 1.2 FE

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 beschermd.

EIGENSCHAPPEN

KARAKTERISTIEKEN	EENHEDEN	METHODEN	GEMIDDELDE WAARDEN
Densiteit bij 15 °C	kg/l	ASTM D1298	0,847
Viscositeit van de basisolie bij 40°C	mm²/s (cSt)	ASTM D-445	61,80
Viscositeit van de basisolie bij 100°C	mm²/s (cSt)	ASTM D 7152	11,30
Viscositeitsindex	-	ASTM D2270	179
Vlampunt (COC)	°C	ASTM D 92	224
Vloeipunt	°C	ASTM D97	-39
TBN (Total Base Number)	mg KOH/g	ASTM D 2896	8,5
Sulfaatgehalte	% gewicht		0,89

De gemiddelde waarden worden ter informatie verstrekt.