

OPALJET HYBRID 0W20

Premium synthetisch smeermiddel, speciaal ontwikkeld voor hybride voertuigen

120025/11.23

Rev. 1

BESCHRIJVING & TOEPASSINGEN

Opaljet Hybrid 0W20 is ontworpen om superieure prestaties te leveren in zowel conventionele als hybride elektrische voertuigen (H.E.V), plug-in hybride elektrische voertuigen (P.H.E.V) die zijn uitgerust met recente benzinemotoren.

De Opaljet Hybrid 0W20-olie met lage viscositeit zorgt voor een snelle oliestroom tijdens koude starts, wat helpt om motorslijtage te verminderen en de levensduur van de motor te verlengen.

Bovendien is Opaljet Hybrid 0W20 een "Fuel Economy"-smeermiddel dat ook helpt de uitstoot te verminderen en de levensduur van EAS (Emission Aftertreatment System) in hybride voertuigen te verlengen.

VOORDELEN

- Brandstofbesparing.
- Een hoge en zeer stabiele viscositeitindex.
- Een grote weerstand tegen "shearing".
- Een zeer 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 antislijtage, anticorrosie en antischuim vermogen.

PRESTATIEVERMOGEN

Voldoet aan de volgende specificaties:

ACEA C5-16

API SP

API SP Resource Conserving

ILSAC-GF-6A

BMW longlife 17 FE+

FIAT 9.55535-GSX

Ford WSS-M2C947-B1/WSS-M2C962-A1

JAGUAR STJLR.03.5006

MB 229.71 / 229.72

Opel/vauxhall OV0401547

Toyota FE (belt)

OPALJET HYBRID 0W20

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	-	-	0W20
Densiteit bij 15 °C	kg/l	ASTM D1298	0,845
Kinematische viscositeit bij 40°C	mm²/s.	ASTM D7279	42
Kinematische viscositeit bij 100°C	mm²/s.	ASTM D7279	8,3
Viscositeitsindex	-	ASTM D2270	179
Viscositeit CCS bij -35°C	mPa.s	ASTM D 5293	5260
Vlampunt (COC)	°C	ASTM D 92	222
Vloeipunt	°C	ASTM D97	-51
TBN (Total Base Number)	mg KOH/g	ASTM D 2896	7,8
Sulfaatgehalte	% gewicht		0,77

De gemiddelde waarden worden ter informatie verstrekt.