

PETRONAS Urania FE LS

5W-30



PETRONAS

Beschrijving en toepassingen

PETRONAS Urania FE LS 5W-30 is een synthetische motorolie die in samenwerking met IVECO en FPT ontwikkeld werd, en is gebaseerd op een technologie die voldoet aan ACEA E4, E7 en E6, om hoge prestaties en uitzonderlijke bescherming voor de motor te bieden. Zijn nieuwe formulering werd verkregen door duizenden uren van laboratoriumtesten en field tests.

PETRONAS Urania FE LS 5W-30 is geschikt voor Euro VI- en Euro V- en Proconve P8-motoren uitgerust met HI-eSCR-systeem, common rail-injectie, deeltjesfilter, turbo met variabele geometrie en voor de nieuwste CNG- en LNG-motoren. De 'low SAPS'-formulatie biedt een uitstekende bescherming van de roetfilter, maakt verlengde verversingsintervallen mogelijk en biedt verbeterde Fuel Economy-voordelen.

Volledig retro-compatibel met vorige IVECO 18-1804 TLS E6 C.T.R. Nr I720.I12 en API CJ-4 specificaties.

Goedkeuringen, specificaties en aanbevelingen

Specificaties:

- API CK-4, CJ-4
- ACEA E8

Opmerking: Raadpleeg altijd de gebruikershandleiding om de aanbevolen viscositeitsgraad en specificaties voor uw specifieke voertuig te bekijken

Goedkeuringen:

- IVECO 18-1804 TLS E6 C.T.R. Nr I201.A24

Karakteristieke fysieke kenmerken

Parameters	Methode	Eenheid	Karakteristieke waarde
Uitzicht	--	--	C & B
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D 4052	g/cm ³	0,854
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s (cSt)	12,2
Viscositeitsindex	ASTM D 2270	--	168
CCS-viscositeit bij -30 °C	ASTM D 5293	mPa.s (cP)	6300
Vloeipunt	ASTM D 97	°C	-48
Vlampunt COC	ASTM D 92	°C	220
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	13,5

Alle technische gegevens worden alleen ter referentie verstrekt. Deze kenmerken zijn karakteristiek voor de huidige productie. Hoewel de toekomstige productie voldoet aan de specificaties van PLI, kunnen deze kenmerken verschillen.

Gezondheid, veiligheid en milieu

Het is niet waarschijnlijk dat dit product, bij gebruik in de aanbevolen toepassing, een groot gevaar voor de gezondheid en veiligheid inhoudt. Contact met de huid vermijden. Na contact met de huid onmiddellijk wassen met water en zeep. Niet afvoeren in riolering, bodem of water.

Voor meer gegevens over opslag, veilige verwerking en afvoer van het product, zie het veiligheidsinformatieblad van dit product of neem contact op via: www.pli-petronas.com

Belangrijke mededeling

Het woord PETRONAS, het PETRONAS-logo en gerelateerde overige handelsmerken en/of merken die hierin zijn vermeld, zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB") of dochtermaatschappijen of de moedermaatschappij onder licentie, tenzij anders vermeld. De documenten van PLI en de daarin opgenomen informatie worden geacht juist te zijn bij het ter perse gaan. PLISB verschaft geen expliciete of impliciete verklaring of garantie met betrekking tot de juistheid of compleetheid of informatie in enige uitgevoerde transactie. De in de documenten van PLI opgenomen informatie is gebaseerd op standaardtests onder laboratoriumomstandigheden en wordt alleen als richtlijn gegeven. Gebruikers wordt geadviseerd de laatste versie van deze documenten van PLI te gebruiken. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruikers om de producten te evalueren en veilig te gebruiken, om de geschiktheid voor de bedoelde toepassing te beoordelen en om alle betrokken wetten en regels na te leven die door de betrokken plaatselijke autoriteiten worden opgelegd.

Veiligheidsinformatiebladen zijn voor al onze producten beschikbaar en moeten met uitsluiting van andere documenten worden geraadpleegd voor de juiste informatie over opslag, veilige verwerking en afvoer van het product. PLISB of een van de dochtermaatschappijen of de moedermaatschappij kan geen verantwoordelijkheid aanvaarden voor enig verlies of letsel of enige directe, indirecte, speciale, voorbeeldige of gevolgschade of welke schade dan ook, ongeacht of dit tijdens de uitvoering van een contract, door nalatigheid of andere misleidende handelingen optreedt, in verband met of resulterend uit abnormaal gebruik van de materialen en/of informatie, van het niet opvolgen van aanbevelingen of van gevaren die inherent zijn aan de aard van de materialen en/of informatie. Alle verstrekte producten, diensten en informatie vallen onder onze standaard verkoopvoorwaarden. Neem contact op met een van onze plaatselijke vertegenwoordigers indien u nog meer informatie wenst.

Code: 71927