

# PETRONAS Urania 5000 LCV

## 5W-30

### Ontworpen met StrongTech™ en met core strength om langer krachtiger te blijven

Uw commerciële transportbedrijf heeft het zwaar en het wordt steeds zwaarder. De wereld verandert met een duizelingwekkende snelheid en er komen steeds meer ingrijpende externe veranderingen op uw pad. En toch vertrouwt men erop dat u de klus klaart. Hetzelfde geldt voor uw bedrijfsvoertuig.

#### Beschrijving en toepassingen

PETRONAS Urania 5000 LCV 5W-30 is een volledig synthetische motorolie met StrongTech™ technologie, ontworpen om langer krachtiger te blijven, die een uniek sterke smeefilm vormt om verversingsintervallen en de levensduur van de motor te verlengen, wat de prestaties vergroot en uw bedrijf en voertuig in beweging houdt. Dit helpt de levensduur van de motor te verlengen en verlaagt de totale eigendomskosten.

PETRONAS Urania 5000 LCV 5W-30 is geschikt voor lichte bedrijfsvoertuigen met een diesel- of benzinemotor, brandstofinjectiesystemen, meerdere kleppen, turboladers of compressoren onder de zwaarste omstandigheden.

#### Voordelen

PETRONAS Urania 5000 LCV 5W-30 verhoogt de winst van uw bedrijf en de beschikbaarheid van uw voertuigen, en verlaagt uw operationele kosten aanzienlijk door:

- **Olie op optimale viscositeitsniveau te houden, wat optimale smering oplevert om ongeplande storingen te voorkomen.**
- **Beter brandstofverbruik.**
- **Langere levensduur van de motor** als gevolg van:
  - o Uitmuntende controle over afzettingen, wat maximale motorprestaties voor het hele wagenpark oplevert
  - o Houdt de zuurtegraad onder controle, wat corrosie voorkomt en de duurzaamheid en levensduur van de motor verlengt
  - o Uitstekende bescherming met sterke anti-slijtage-eigenschappen om de motor onder zware omstandigheden te beschermen

Biedt een uitstekende rijbeleving door:

- **Effectief hoge concentraties roetvorming te bestrijden, wat van cruciaal belang is om ervoor te zorgen dat het voertuig z'n pk's behoudt**
- **Een uitzonderlijke lage-temperatuurviscositeit** voor een betere smering tijdens opstarten

#### Goedkeuringen, specificaties en aanbevelingen

##### Specificaties:

- ACEA A5/B5

##### Prestatieniveau:

- IVECO 18-1811 klasse S1
- Ford WSS-M2C-913C, 913-D
- Renault RN0700

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

#### Karakteristieke fysieke kenmerken

| Parameters                                 | Methode     | Eenheid                  | Karakteristieke waarde |
|--------------------------------------------|-------------|--------------------------|------------------------|
| <b>Uitzicht</b>                            | -           | -                        | Helder en zuiver       |
| <b>Dichtheid bij 15 °C</b>                 | ASTM D 4052 | g/cm <sup>3</sup>        | 0,852                  |
| <b>Kinematische viscositeit bij 100 °C</b> | ASTM D 445  | mm <sup>2</sup> /s (cSt) | 10,0                   |
| <b>Viscositeitsindex</b>                   | ASTM D 2270 | -                        | 166                    |
| <b>Vlampunt COC</b>                        | ASTM D 92   | °C                       | >220                   |
| <b>TBN</b>                                 | ASTM D 2896 | mgKOH/g                  | 10,3                   |

|                  |                  |           |                |
|------------------|------------------|-----------|----------------|
| <b>Vloeipunt</b> | <b>ASTM D 97</b> | <b>°C</b> | <b>&lt;-37</b> |
|------------------|------------------|-----------|----------------|

Alle technische gegevens worden alleen ter referentie verstrekt. Deze kenmerken zijn karakteristiek voor de huidige productie. Aangezien 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 oplevert. Vermijd contact met de huid. Na contact met de huid onmiddellijk wassen met water en zeep. Niet afvoeren in riolering, bodem of water.

Zie voor meer informatie over opslag, veilige verwerking en afvoer van het product het veiligheidsinformatieblad van dit product of neem contact met ons op via: [www.pli-petronas.com](http://www.pli-petronas.com)

### **Belangrijke mededeling**

Het woord PETRONAS, het PETRONAS-logo en gerelateerde overige handelsmerken en/of merken die hierin worden 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 standaard tests 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 veilig te evalueren en te gebruiken, om de geschiktheid voor de beoogde toepassing te beoordelen en om alle toepasselijke wet- en regelgeving na te leven die door de respectieve plaatselijke autoriteiten wordt 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, exemplaire 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 als u nog meer informatie wilt.

Code: 71712