

# PETRONAS Urania 5000 LCV 5W-30

Mit StrongTech™ entwickelt und mit einer inneren Kraft konzipiert, um länger stärker zu bleiben.

Es ist hart da draußen und für Ihr kommerzielles Transportgeschäft wird es immer härter. Die Welt verändert sich in einer halbsprecherischen Geschwindigkeit und konfrontiert Sie mit einer ständig wachsenden Zahl intensiver Herausforderungen und massivem Druck von außen. Und trotz alledem verlässt man sich auf Sie, dass Sie Ihre Arbeit zuverlässig erledigen. Und das gilt auch für Ihr Nutzfahrzeug.

## Beschreibung und Anwendungen

PETRONAS Urania 5000 LCV 5W-30 ist ein synthetisches Motoröl, das mit der StrongTech™-Technologie formuliert wurde, um länger stärker zu bleiben. Dabei bildet es einen einzigartig starken Fluidfilm, um so das Ölwechselintervall und die Motorlebensdauer zu verlängern, Leistung und Rentabilität zu maximieren und Ihr Unternehmen und Ihre Lkw voranzubringen. Dies trägt dazu bei, die Motorlebensdauer zu verlängern, und es senkt die Gesamtbetriebskosten.

PETRONAS Urania 5000 LCV 5W-30 ist für leichte Nutzfahrzeuge geeignet, die mit Benzin- und Dieselmotoren, Kraftstoffeinspritzung, Mehrventiltechnik, Turboladern oder Kompressoren ausgestattet sind, die unter extremsten Bedingungen eingesetzt werden.

## Vorteile

PETRONAS Urania 5000 LCV 5W-30 verbessert Ihre Geschäftsgewinne und die Verfügbarkeit Ihres Fahrzeugs und senkt dabei Ihre Betriebskosten beträchtlich durch:

- **Wahrung der idealen Viskosität des Öls für eine optimale Schmierung, um außerplanmäßige Ausfälle zu verhindern.**
- **Besserer Kraftstoffverbrauch**
- Längere Motorlebensdauer durch:
  - o Hervorragende Kontrolle von Ablagerungen sowie Bereitstellung einer optimalen Motorleistung für Ihre Flotte
  - o Hält den Säuregehalt unter Kontrolle, verhindert Korrosion und erhöht die Haltbarkeit und Lebensdauer Ihres Motors
  - o Hervorragender Schutz mit hohen Verschleißschutzeigenschaften zum Schutz des Motors unter anspruchsvollen Bedingungen

Herausragendes Fahrerlebnis durch:

- **Wirksame Bekämpfung hoher Konzentrationen von Rußansammlungen, was sehr wichtig ist, um einen PS-Verlust beim Fahrzeug zu verhindern**
- **Außergewöhnliche Viskosität bei niedrigen Temperaturen für bessere Schmierung beim Start**

## Zulassungen, Spezifikationen und Empfehlungen

### Technische Daten:

- ACEA A5/B5

### Freigaben:

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

Hinweis: Ziehen Sie stets Ihr Eignerhandbuch heran, um die empfohlene Viskositätsklasse und die Spezifikationen für Ihr spezielles Fahrzeug zu überprüfen.

## Typische physische Daten

Parameter	Methode	Einheit	Typischer Wert
Aussehen	-	-	Hell und klar
Dichte bei 15 °C	ASTM D 4052	g/cm <sup>3</sup>	0,852
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	10,0
Viskositätsindex	ASTM D 2270	-	166

<b>Flammpunkt COC</b>	ASTM D 92	°C	>220
<b>Gesamtbasenzahl</b>	ASTM D 2896	mgKOH/g	10,3
<b>Pourpoint</b>	ASTM D 97	°C	<-37

Alle technischen Daten werden nur zur Bezugnahme bereitgestellt. Diese Eigenschaften sind typisch für die aktuelle Produktion. Die zukünftige Produktion entspricht zwar der PLI-Spezifikation, bei diesen Eigenschaften können jedoch Abweichungen auftreten.

### Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

Es ist unwahrscheinlich, dass dieses Produkt eine signifikante Gesundheits- oder Sicherheitsgefahr darstellt, wenn es für die empfohlene Anwendung verwendet wird. Hautkontakt vermeiden. Nach Hautkontakt sofort mit Wasser und Seife abwaschen. Nicht in die Kanalisation, ins Erdreich oder in Gewässer gelangen lassen.

Für weitere Angaben zur Lagerung, sicheren Handhabung und Entsorgung des Produkts ziehen Sie das Sicherheitsdatenblatt des Produkts zurate oder kontaktieren Sie uns unter: [www.pli-petronas.com](http://www.pli-petronas.com)

### Wichtiger Hinweis

Das Wort PETRONAS, das PETRONAS-Logo und alle zugehörigen Marken und/oder Markenzeichen, die in diesem Dokument verwendet werden, sind – sofern nichts anderes angegeben ist – Marken oder eingetragene Marken von PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. („PLISB“), deren Tochtergesellschaften oder der zugehörigen Holdinggesellschaft, die unter Lizenz verwendet werden. Die PLI-Dokumente und die darin enthaltenen Informationen sind als zum Zeitpunkt der Drucklegung zutreffend anzusehen. PLISB übernimmt für ihre Richtigkeit und Vollständigkeit keine ausdrückliche oder stillschweigende Gewähr oder Zusicherung. Die in den PLI-Dokumenten bereitgestellten Daten basieren auf standardisierten Prüfverfahren unter Laborbedingungen und dienen nur als Richtwerte. Die Anwender sollten sicherstellen, dass sie die aktuelle Version dieser PLI-Dokumente verwenden. Den Anwendern obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht zu bewerten und zu benutzen, sie bezüglich der Eignung für die vorgesehene Anwendung zu beurteilen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen, die von den zuständigen Stellen erlassen wurden, zu beachten.

Für alle unsere Produkte stehen Sicherheitsdatenblätter zur Verfügung, die Angaben zur Lagerung, sicheren Handhabung und Entsorgung des Produkts enthalten. Weder PLISB noch deren Tochtergesellschaften oder die zugehörige Holdinggesellschaft sind verantwortlich für Verluste, Verletzungen oder direkte, indirekte, spezielle, exemplarische Schäden, Folgeschäden oder Schäden jeglicher Art, die sich aus der unsachgemäßen Verwendung der Materialien, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder den mit der Natur der Materialien und/oder Informationen verbundenen Gefahren ergeben. Sämtliche Produkte, Dienstleistungen und Informationen unterliegen unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen. Falls Sie weitere Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an unseren lokalen Vertreter.

Code: 71712