

## Produktdatenblatt

Überarbeitet: 14.05.2025 (Version 1.0)



# PETRONAS Urania Urban PF 0W-30

**Entwickelt mit der bewährten StrongTech™-Technologie, die Motoren in einem ausgezeichneten Zustand hält und ihre Lebensdauer verlängert.**

Ich bin zuversichtlich und vertraue darauf, dass mein Nutzfahrzeug unabhängig von den Bedingungen und der Beladung zuverlässig funktioniert. Wenn ich sehe, dass meine Kunden glücklich und zufrieden sind, bin ich stolz auf das, was ich erreicht habe.

### Beschreibung und Anwendungen

PETRONAS Urania Urban PF 0W-30 ist ein synthetisches Motoröl mit Kraftstoffeinsparung und erweiterten Wartungsintervallen. Es wurde mit der StrongTech™-Technologie entwickelt und bildet einen einzigartig starken Flüssigkeitsfilm, um den Motor zu schützen, die Leistung zu erhalten und Nutzfahrzeuge länger betriebsbereit zu halten. Dies trägt dazu bei, die Gesamtbetriebskosten zu senken.

Mid SAPS-Öl, geeignet für leichte Nutzfahrzeuge mit Benzin- und Dieselmotoren, die mit Abgasnachbehandlungssystemen und Emissionskontrollvorrichtungen wie Dieselpartikelfiltern und Katalysatoren, Kraftstoff-Saugrohreinspritzung oder -Direkteinspritzung, Multiventilen, Turbolader oder Kompressoren ausgestattet sind und unter anspruchsvollsten Bedingungen betrieben werden.

*PETRONAS Urania Urban PF 0W-30 ersetzt Urania 5000 LCV CP 0W-30 und 5000 LCV FR 0W-30.*

**Verbessern Sie die Leistung Ihres Fahrzeugs, indem Sie PETRONAS Urania mit PETRONAS Tutela-Flüssigkeiten kombinieren**

### Vorteile

Trägt zur Verbesserung der Verfügbarkeit Ihres Fahrzeugs bei durch:

- **Verlängerte Lebensdauer des Motors** durch außergewöhnliche Wärme- und Oxidationsstabilität bei hohen Temperaturen und damit Viskositätsstabilität und Verhinderung der Bildung von Ablagerungen und Schlammb, um die Öllebensdauer auch unter schweren Bedingungen zu verlängern.
- **Hervorragende Kraftstoffeffizienz** über das gesamte Wartungsintervall
- **Herausragender Schutz** durch hohe Anti-Verschleißeigenschaften, um den Motor **im Start-Stopp-Betrieb** zu schützen.
- **Verbesserter Schutz für Abgasnachbehandlungssysteme**
- **Wirksame Bekämpfung hoher Konzentrationen von Rußansammlungen, was sehr wichtig ist, um einen PS-Verlust beim Fahrzeug zu verhindern**
- **Verbesserte Schmierung beim Start** dank außergewöhnlicher Viskosität bei niedrigen Temperaturen
- **Optimale Viskositätswerte und Schmierung während der Lebensdauer, um ungeplante Ausfälle zu vermeiden**

### Freigaben, Spezifikationen und Empfehlungen

#### Spezifikationen:

- ACEA C2

#### Empfehlungen:

- Ford WSS-M2C950-A
- PSA B71 2312

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
<b>Aussehen</b>	-	-	Hell und klar
<b>Dichte bei 15 °C</b>	ASTM D 4052	g/cm³	0,844
<b>Kinematische Viskosität bei 100 °C</b>	ASTM D 445	mm²/s (cSt)	9,5
<b>Viskositätsindex</b>	ASTM D 2270	-	199
<b>Flammpunkt COC</b>	ASTM D 92	°C	215
<b>Gesamtbasenzahl</b>	ASTM D 2896	mgKOH/g	9,5
<b>CCS bei -35 °C</b>	ASTM D5293	MPa·s	5300
<b>Stockpunkt</b>	ASTM D 97	°C	-42

[\[Open\]](#)

Alle technischen Daten werden nur zur Bezugnahme bereitgestellt. Diese Eigenschaften sind typisch für die aktuelle Produktion. Zwar entspricht die künftige Produktion der PLI-Spezifikation, die Eigenschaften können jedoch variieren.

[Open]

#### **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.