



# PETRONAS Urania Prime Classic 40

## Opis i zastosowania

PETRONAS Urania Prime Classic 40 to jednosezonowy olej do silników wysokoprężnych o dużej wytrzymałości, opracowany do zastosowań w pojazdach użytkowych i wysokowydajnych turbodoładowanych silnikach wysokoprężnych zarówno na drogach szybkiego ruchu, jak i poza nimi, gdzie zaleca się stosowanie API CF, aby kontrolować zużycie i korozję.

Nadaje się do stosowania w przekładniach, mechanizmach różnicowych lub napędach końcowych w urządzeniach, w których wymagany jest olej silnikowy API CF (lub niższy) SAE 40.

*PETRONAS Urania Prime Classic 40 zastępuje Urania 500 SAE 40.*

## Korzyści

- Czystość tłoka i minimalizacja tworzących się osadów, ochrona silnika przed zużyciem;
- Pomaga rozprasać sadzę, a tym samym ogranicza powodowane przez nią gęstnienie oleju;
- Dobra retencja TBN, dzięki czemu skutecznie neutralizuje kwaśne produkty uboczne pochodzące ze spalania.

## Dopuszczenia, specyfikacje i poziom jakości

### Specyfikacje:

- CF

Uwaga: Zawsze należy zapoznać się z instrukcją obsługi w celu sprawdzenia zalecanej klasy lepkości i specyfikacji dla danego pojazdu.

## Typowe właściwości fizykochemiczne

Parametry	Metoda	Jednostka	Wartość standardowa
Wygląd	-	-	Jasny i przejrzysty
Gęstość w 15°C	ASTM D 4052	g/cm <sup>3</sup>	0,878
Lepkość kinematyczna w 100°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	13,7
Wskaźnik lepkości	ASTM D 2270	-	110
Temperatura zapłonu COC	ASTM D 92	°C	> 230
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	5
Temperatura płynięcia	ASTM D 97	°C	-27

Wszystkie dane techniczne podane są jedynie w celach informacyjnych. Te cechy są typowe dla aktualnej produkcji. Mimo iż przyszła produkcja będzie zgodna ze specyfikacją PLI, mogą wystąpić różnice w tych charakterystykach.

### Zdrowie, bezpieczeństwo i środowisko

Jeżeli ten produkt stosowany jest w zalecany sposób, to jest mało prawdopodobne, aby stwarzał jakiegokolwiek znaczące zagrożenie dla zdrowia lub bezpieczeństwa. Unikać kontaktu ze skórą. W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast przemyć wodą z mydłem. Nie wylewać do kanalizacji, gleby ani wody. Szczegółowe informacje na temat warunków przechowywania, bezpiecznego użytkowania i utylizacji tego produktu można znaleźć w karcie charakterystyki substancji lub uzyskać na stronie: [www.pli-petronas.com](http://www.pli-petronas.com)

### Ważna uwaga

Słowo PETRONAS, logo PETRONAS i inne powiązane znaki towarowe i/lub oznaczenia użyte w tym dokumencie są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. („PLISB”) lub jej spółek zależnych, lub związanej z nią spółki dominującej na podstawie licencji, o ile nie wskazano inaczej. Dokumenty PLI i zawarte tu informacje uważa się za zgodne z prawdą na dzień wydruku tych dokumentów. PLISB nie udziela żadnych wyraźnych ani dorozumianych oświadczeń ani gwarancji co do dokładności i kompletności, ani jakichkolwiek zawartych tu informacji, ani jakiegokolwiek zawartej transakcji. Informacje zawarte w dokumentach PLI są oparte na standardowych badaniach w warunkach laboratoryjnych i są podane jedynie jako wskazówka. Użytkownicy powinni sprawdzić, czy korzystają z najnowszej wersji dokumentów PLI. Użytkownicy odpowiadają za ocenę przydatności produktu do zamierzonego zastosowania, jego bezpieczne zastosowanie oraz zapewnienie zgodności ze wszystkimi obowiązującymi przepisami i regulacjami nałożonymi przez odpowiednie władze lokalne.

Karty charakterystyki substancji są dostępne dla wszystkich naszych produktów i można z nich korzystać w celu uzyskania odpowiednich informacji dotyczących przechowywania, bezpiecznego użytkowania i utylizacji produktu. Firma PLISB, jej spółki zależne ani związana z nią spółka dominująca nie odpowiadają za żadne straty lub szkody, ani za żadne szkody bezpośrednie, pośrednie, szczególne, przykładowe lub wtórne, ani za jakiegokolwiek szkody wynikłe na skutek niedotrzymania umowy, zaniedbania lub innych czynów niedozwolonych, związanych, lub będących skutkiem niewłaściwego zastosowania materiałów i/lub informacji, lub nieprzestrzegania zaleceń, lub ryzyka nierozzerwanie związanego z naturą tych materiałów i/lub informacji. Wszystkie produkty, usługi i informacje są dostarczane na zasadach regulowanych standardowymi warunkami sprzedaży. Prosimy o kontakt z naszym przedstawicielem lokalnym w przypadku potrzeby uzyskania dodatkowych informacji.