

# PETRONAS Urania 500

## SAE 10W



Ontworpen om dieselmotoren van oudere bedrijfsvoertuigen te beschermen tegen slijtage en corrosie

### Beschrijving en toepassingen

PETRONAS Urania 500 SAE 10W is een monograde smeermiddel voor dieselmotoren, samengesteld voor dieselmotoren van bedrijfsvoertuigen waarvoor API CF wordt aanbevolen, om tegen slijtage en corrosie te beschermen.

PETRONAS Urania 500 SAE 10W is geschikt voor alle dieseltoepassingen voor oudere bedrijfsvoertuigen en direct ingespoten dieselmotoren met een hoog toerental voor wegvoertuigen en overige voertuigen. Het kan gebruikt worden voor transmissies, differentiëlen of eindaandrijvingen in apparatuur waarvoor API CD/CAT TO-2 vloeistof is vereist.

### Voordelen

PETRONAS Urania 500 SAE 10W levert:

- Zuiverheid van zuigers en minimaliseren van afzettingen, beschermen van de motor tegen slijtage.
- Helpt roet hanteren en vermindert de indikking van de olie door roet.
- Goed TBN-behoud wat de zure bijproducten van verbranding effectief neutraliseert.

### Goedkeuringen, specificaties en aanbevelingen

#### Specificaties:

- API CF

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
Uitzicht	-	-	Helder en zuiver
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D 4052	g/cm <sup>3</sup>	0,895
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	5,2
Viscositeitsindex	ASTM D 2270	-	99
Vlampunt COC	ASTM D 92	°C	> 210
TBN	ASTM D 2896	mgKOH/g	6
Vloeipunt	ASTM D 97	°C	-30

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: 71627