



# PETRONAS Arbor Universal

## 10W-40

### Voor Tireless Machinery: de beste vloeistoftechnologie voor uw dagelijkse werkzaamheden.

Landbouw- en bouwmachines vormen de levensader van uw bedrijf. Ervoor zorgen dat ze altijd onvermoeibaar en efficiënt werken, is de absolute prioriteit. Machines vereisen de beste vloeistoftechnologie om langer mee te gaan, vooral onder zware omstandigheden.

#### Omschrijving en toepassingen

PETRONAS Arbor Universal 10W-40 is een hoogwaardig, superuniverseel smeermiddel (S.T.O.U.) speciaal ontwikkeld voor landbouw- en bouwmachines. Het garandeert hun efficiëntie en verlengt hun levensduur. De perfecte oplossing voor hoge en langdurige prestaties bij uw dagelijkse werkzaamheden, en beschermt uw onvermoeibare machines tegen prestatieverlies en ongeplande stilstand.

PETRONAS Arbor Universal 10W-40 is geschikt voor motoren, transmissies, hydraulische systemen en natte remmen van landbouwtrekkers en -machines.

#### Voordelen

PETRONAS Arbor Universal 10W-40 verhoogt uw bedrijfswinsten en de beschikbaarheid van uw voertuigen, terwijl uw bedrijfskosten aanzienlijk worden verlaagd door:

- **Hoge antislijtage-eigenschappen** van de mechanische componenten van de motor en transmissie.
- Uitstekend vermogen om motor-, transmissie- en hydraulische systemen schoon te houden van afzettingen en slib.

Biedt een uitstekende rijervaring door:

- **Hoge remefficiëntie** dankzij de aanwezigheid van uitgebalanceerde wrijvingsmodificatoren.
- **Snelle respons van de servobesturing** van het hydraulische circuit dankzij de viscometrische stabiliteit bij temperatuurschommelingen, wat zorgt voor een hoge en constante druk in het systeem.
- Uitstekende viscositeit bij lage temperaturen voor verbeterde smering tijdens het opstarten.

#### Goedkeuringen, specificaties en aanbevelingen

##### Specificaties:

- API CF-4/SF
- API GL-4

##### Goedkeuringen:

- ZF TE-ML 06B, 06F, 07B

##### Prestatieniveau:

- NH 526 C

Let op: raadpleeg altijd uw gebruikershandleiding om de aanbevolen viscositeitsklasse en specificaties voor uw specifieke voertuig te controleren.

## Typische fysieke gegevens

Parameters	Modus	Eenheid	Typische Waarde
Voorkomen	-	-	B & C
Dichtheid @15°C	ASTM D 4052	g/cm <sup>3</sup>	0,863
Viscositeit @100°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	14,1
Viscositeitsindex	ASTM D 2270	-	160
Ontbrandingspunt Cl. O.C.	ASTM D 92	°C	210
CCS @ -25°C	ASTM D5293	mPa·s (cP)	5700
Vloeipunt	ASTM D 97	°C	< -30

Alle technische gegevens worden uitsluitend ter referentie verstrekt. Deze kenmerken zijn typerend voor de huidige productie. Hoewel toekomstige productie zal voldoen aan de specificaties van PLI, kunnen er variaties in deze kenmerken voorkomen.

### Gezondheid, veiligheid en milieu

Dit product zal bij gebruik volgens de aanbevelingen waarschijnlijk geen significante gezondheids- en veiligheidsrisico's opleveren. Vermijd contact met de huid. Was de huid onmiddellijk met water en zeep na contact. Niet lozen in riolering, grond of water. Raadpleeg voor meer informatie over opslag, veilige hantering en verwijdering van dit product het productveiligheidsinformatieblad (SDS) of neem contact met ons op via: [www.pli-petronas.com](http://www.pli-petronas.com)

### Belangrijke opmerking

Het woord PETRONAS, het PETRONAS-logo en alle andere gerelateerde handelsmerken en/of merken die hierin worden gebruikt, zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB"), of haar dochterondernemingen of aanverwante holdingmaatschappijen onder licentie, tenzij anders aangegeven. De PLI-documenten en de daarin opgenomen informatie worden geacht correct te zijn op de datum van publicatie. PLISB geeft geen expliciete of impliciete verklaringen of garanties met betrekking tot de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in deze documenten of enige uitgevoerde transactie. De informatie in de PLI-documenten is gebaseerd op standaardtests onder laboratoriumomstandigheden en dient slechts als richtlijn. Gebruikers wordt geadviseerd de meest recente versie van deze PLI-documenten te raadplegen. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruikers om producten veilig te evalueren en te gebruiken, de geschiktheid voor de beoogde toepassing te beoordelen en te voldoen aan alle toepasselijke wetten en voorschriften die door de betreffende lokale autoriteiten worden opgelegd.

Veiligheidsinformatiebladen zijn beschikbaar voor al onze producten en dienen alleen te worden geraadpleegd voor relevante informatie over opslag, veilige hantering en verwijdering van het product. PLISB noch haar dochterondernemingen en de daaraan verbonden holdingmaatschappij zijn aansprakelijk voor enig verlies of letsel, noch voor enige directe, indirecte, speciale, exemplarische of gevolgschade, of enige andere schade, ongeacht of deze voortvloeit uit contractbreuk, nalatigheid of andere onrechtmatige handelingen, in verband met of als gevolg van abnormaal gebruik van de materialen en/of informatie, het niet opvolgen van aanbevelingen of gevaren die inherent zijn aan de aard van de materialen en/of informatie. Alle geleverde producten, diensten en informatie vallen onder onze standaard verkoopvoorwaarden. Neem contact op met een van onze lokale vertegenwoordigers indien u meer informatie wenst.

Code: 76782