



PETRONAS Arbor Universal

10W-40

Für unermüdlichen Maschineneinsatz, die beste Fluidtechnik für Ihre tägliche Arbeit

Für alle hart Arbeitenden in den Bereichen Landwirtschaft und Baumaschinen sind Maschinen das Lebenselixier ihres Geschäfts. Dabei muss als oberste Priorität stets sichergestellt sein, dass die Maschinen immer unermüdlich und effizient arbeiten. Diese Maschinen brauchen die beste Fluidtechnik, die im Einsatz länger durchhält, besonders bei Arbeiten unter extremen Bedingungen.

Beschreibung und Anwendungen

PETRONAS Arbor Universal 10W-40 ist ein hochwertiges Achsfluid speziell für Land- und Baumaschinen. Es bewahrt die Effizienz der Maschinen und gewährleistet eine längere Nutzungsdauer. Die perfekte Lösung für eine hohe und dauerhafte Leistung im harten Arbeitsalltag. Es schützt Maschinen in ihrem unermüdlichen Einsatz vor Leistungsverlust und ungeplanten Ausfallzeiten.

PETRONAS Arbor Universal 10W-40 eignet sich für Motoren, Getriebe, Hydraulikanlagen und Nassbremsen von landwirtschaftlichen Traktoren und Maschinen.

Vorteile

PETRONAS Arbor Universal 10W-40 optimiert Ihre Geschäftsgewinne und die Verfügbarkeit Ihres Fahrzeugs und senkt dabei Ihre Betriebskosten beträchtlich durch Folgendes:

- Herausragende Verschleißschutzeigenschaften in Bezug auf die mechanischen Komponenten des Motors und des Getriebes
- Hervorragende Fähigkeit, Motor-, Getriebe- und Hydrauliksysteme frei von Ablagerungen und Schlamm zu halten

Bereitstellung eines herausragenden Arbeitserlebnisses durch:

- **Hohe Bremswirkung** durch ausgewogene Reibungsmodifikatoren
- **Eine unmittelbare Reaktion der Servoantriebe** im Hydraulikkreislauf wird durch die viskosimetrische Stabilität gegenüber Temperaturveränderungen sichergestellt, die für einen hohen und konstanten Druck im System sorgt
- Hervorragende Temperaturviskosität für verbesserte Schmierung beim Anfahren

Zulassungen, Spezifikationen und Empfehlungen

Technische Daten:

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

Freigaben:

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

Leistungsklasse:

- NH 026 C

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 ³	0,863
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s (cSt)	14,1
Viskositätsindex	ASTM D 2270	-	160
Flammpunkt COC	ASTM D 92	°C	210
CCS bei -25 °C	ASTM D5293	mPa·s (cP)	5700
Pourpoint	ASTM D 97	°C	< -30

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 ablassen.

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

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: 76782