

Produktdatenblatt

Überarbeitet: 2024/04/22 (Version 1.0)



PETRONAS Syntium X

10W-40

Die kleineren, kompakteren modernen Motoren von heute laufen heißer als je zuvor, und der Stopp/Start-Berufsverkehr erhöht die Betriebstemperaturen noch weiter, so dass die Bedingungen für ein Öl nicht schwieriger und feindlicher sein könnten. Um einen maximalen thermischen Wirkungsgrad zu erreichen, müssen die Motoren angesichts der aggressiven Hitze kühl bleiben.

Beschreibung und Anwendungen

PETRONAS Syntium X 10W-40 ist ein Premium-Motoröl für PKWs, SUVs und Transporter mit Benzin- und Dieselmotoren. Es bietet überlegenen Schutz vor Verschleiß und Ablagerungen. Seine überragende Oxidationsbeständigkeit gewährleistet eine stabile Leistung während des gesamten Ölwechselintervalls.

Vorteile

PETRONAS Syntium X 10W-40 wurde entwickelt, um durch Folgende zu schützen:

- SCHUTZ: überlegener Schutz vor Verschleiß, Ablagerungen und Schlamm
- LANGES ÖLWECHSELINTERVALL: Überlegene Oxidationsbeständigkeit zur Aufrechterhaltung der Effizienz während des gesamten Ölwechselintervalls

Spezifikationen, Freigaben und Empfehlungen

Spezifikationen:

- ACEA A3/B4
- API SN

Hinweis: Ziehen Sie stets Ihr Eignerhandbuch heran, um die empfohlene Viskositätsklasse und die Spezifikationen für Ihr spezielles Fahrzeug zu überprüfen

Typische physiche Daten

Parameter	Methode	Einheit	Typischer Wert
Aussehen	-	-	Klar
Dichte bei 15 °C	ASTM D 4052	g/cm ³	0,8637
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s (cSt)	14,00
Viskositätsindex	ASTM D 2270	-	156
Flammpunkt COC	ASTM D 92	°C	224
Sulfatasche	ASTM D 874	%	1,16
Gesamtbasenzahl	ASTM D 2896	mgKOH/g	10,72
CCS bei -30°C	ASTM D5293	mPa·s	6052
Pourpoint-	ASTM D97	°C	-39

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.

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

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: 70984