Mobil™ Hydraulic 10W

Mobil Commercial Vehicle Lube , Austria

Hochleistungs-Hydrauliköl

Produktbeschreibung

Mobil Hydraulic 10W ist ein Hochleistungs-Hydrauliköl. Es wurde mit fortschrittlichen Grundölen und einem ausgewogenen Additivsystem für einen großen Berei Hochleistungsmaschinen entwickelt. Mobil Hydraulic 10W wurde speziell unter Verwendung einer effektiven, ausgewogenen Mischung aus asch Dispergiermitteln und metallischen Reinigungsmitteln entwickelt, die mit Inhibitoren zum Schutz vor Oxidation, Verschleiß, Korrosion und Rost kombiniert werden. Hydraulic 10W kann für ein weites Spektrum von Hydraulikanwendungen in Fahrzeugen und Baumaschinen verwendet werden.

Eigenschaften/Vorteile

Mobil Hydraulic 10W bietet ausgezeichnete Leistung in einem weiten Spektrum von Hydrauliksystemen und Komponenten mit verschiedenen Metallkonstrukt Dank seines hohen Viskositätsindex bietet das Produkt außerdem effektive Leistung bei niedrigen und hohen Umgebungstemperaturen. Seine ausgezei Oxidationsbeständigkeit sorgt für gute Leistungen bei höheren Temperaturen und für verlängerte Betriebsintervalle. Der hohe Verschleißschutz führt zu Maschinenlebensdauer und weniger Ausfällen. Mobil Hydraulic 10W ist mit anderen Motorenölen verträglich, falls unvorhergesehene Mischungen anfallen. Zu wesentlichen Vorteilen zählen:

Eigenschaften	Vorteile
Hervorragender Schutz gegen Öleindickung, Hochtemperaturablagerungen, Lackbildung und Ölabbau	Sauberere Hydrauliksysteme Weniger Verschleiß, besonders in Lamellen und Steuerventilen Schützt vor Lamellenverklebung Verlängert die Ölwechselintervalle mit Ölanalyse
Außergewöhnlicher Verschleißschutz	Vermindert den vorzeitigen Verschleiß und verlängert Maschinenlebensdauer
Breiter Temperatureinsatzbereich	Reduziert den Verschleiß bei Kaltstart Belastbarer Schmierfilm, auch bei hohen Temperaturen
Guter Korrosions- und Rostschutz	Verlängerte Maschinenlebensdauer und niedrigere Wartungskoste

Anwendungen

- Hydrauliksysteme und Komponenten, die in Maschinen führender amerikanischer, europäischer und japanischer Hersteller verwendet werden
- Hydraulikanlagen, die wechselnder Temperaturbeanspruchung ausgesetzt sind
- Hydrauliksysteme mit Getrieben und Lagern, bei denen gute Verschleißschutzeigenschaften verlangt werden
- Mobile und stationäre Aggregate im Speditionsgewerbe, in der Bau-, Bergbau- und Steinbruchindustrie sowie in der Landwirtschaft

Spezifikationen/Freigaben

Dieses Produkt wird für Anwendungen empfohlen, die die folgenden Freigaben erfordern:
API CD
API SF
VICKERS 35VQ25

Typische Produktdaten

Eigenschaft	
Viskositätsklasse	SAE 10W
Sulfatasche, Gew.%, ATSTM D874	0,8
Dichte bei 15°C, kg/l, ASTM D4052	0,88
Viskosität bei 100°C, mm^2/s, ASTM D445	6,3
Viskosität bei 40°C, mm^2/s, ASTM D445	39,2
Pourpoint, °C, ASTM D97	-33
Gesamtbasenzahl (TBN), mg KOH/g, ASTM D2896	7,3
Viskositätsindex, ASTM D2270	109
Flammpunkt, °C, ASTM D92	226

Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

abrufen können.http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspxGesundheits- und Sicherheitshinweise zu diesem Produkt finden Sie im Sicherheitsdatenbla
Sie unter

Alle in diesem Dokument verwendeten Marken sind Markenzeichen oder eingetragene Marken der Exxon Mobil Corporation oder eines der mit ihr verbun
Unternehmen, sofern nicht anders angegeben.

03-2020
ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe, division of ExxonMobil Petroleum & Chemicals BVBA.
This information relates only to products supplied in Europe (including Turkey) and the Former Soviet Union.

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)
POLDERDIJKWEG
B-2030 Antwerpen
Belgium

Typische Eigenschaften sind solche die mit normalen Produktionsabweichungen erlangt werden and stellen keine Spezifikation dar. Aufgrund der Herstell
verschiedenen Schmierstoffmischanlagen sind auch unter normalen Herstellungsbedingungen Produktabweichungen zu erwarten, die die Produktleistung jedoc
beeinträchtigen. Die hierin enthaltenen Informationen können sich ohne weitere Benachrichtigung ändern. Möglicherweise sind einige Produkte vor Ort nicht erh
Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen ExxonMobil Kontakt oder besuchen Sie unsere Internetseite unter www.exxonmobil.com
Unsere US-amerikanische Muttergesellschaft, die Exxon Mobil Corporation, hat in ihrem Konzernverbund zahlreiche Tochtergesellschaften, viele von ihnen
Namen, die die Begriffe Esso, Mobil oder ExxonMobil enthalten. Aus Vereinfachungsgründen werden diese Begriffe sowie Formulierungen wie Konzern, Gesell
unser, wir und ihre stellenweise als verkürzte Bezugnahme auf bestimmte Gesellschaften oder Gruppen von Gesellschaften verwandt. Ebenso werden geleg
vereinfachende Beschreibungen gewählt, um globale oder regionale operative Einheiten bzw. global oder regional organisierte Sparten zu bezeichnen. Gleicher
hat ExxonMobil Geschäftsbeziehungen zu Tausenden von Kunden, Lieferanten, Behörden, Pächtern und andere Geschäftspartnern. In diesem Zusammenhang v
ebenfalls aus Vereinfachungsgründen Begriffe wie Unternehmen, Partner und andere verwandt, um eine Geschäftsbeziehung zu kennzeichnen. Derlei Bezeichn
mögen nicht in jedem Falle exakt die konkrete Rechtsbeziehung widerspiegeln.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved