



Mobilube GX-A 80W

Mobil Commercial Vehicle Lube , Germany

High Performance Commercial Gear Lubricant

Beschreibung

Mobilube GX-A 80W ist ein Getriebschmiermittel für Kraftfahrzeuge. Es wurde mit Hochleistungs-Grundölen und einem fortschrittlichen Additivsystem entwickelt. Dieses Getriebeöl wurde für den Einsatz in Kraftübertragungen, Achsen und Endantrieben von Nutzfahrzeugen entwickelt, in denen Abrieb- und Verschleißschutz von besonderer Bedeutung ist. Es wird von ExxonMobil für die Verwendung in Mercedes Benz-Fahrzeugen empfohlen, bei denen eine MB-235.1-Zulassung erforderlich ist, und in Anwendungen, bei denen API GL-4 vorgeschrieben ist.

Eigenschaften/Vorteile

Heutige Kraftfahrzeuggetriebeanwendungen stellen höhere Anforderungen an Schmierstoffe. Schnellere Geschwindigkeiten, höhere Drehmomente und härtere Belastungen erfordern verbesserte Formulierungen, um Standzeiten zu verlängern und Betriebskosten zu optimieren. Längere Serviceintervalle stellen zusätzliche Anforderungen. Dafür wurde Mobilube GX-A 80W entwickelt. Zu seinen Vorteilen zählen u.a.:

Eigenschaften	Vorteile
Gute thermische und Oxidationsbeständigkeit	Lange Lebensdauer von Getrieben und Lagern dank minimaler Ablagerungen Lange Dichtungslebensdauer
Exzellenter Rost- und Korrosionsschutz	Lange Lebensdauer der Komponenten
Gutes Tieftemperaturverhalten	Erleichteter Kaltstart und weniger Kaltstartverschleiß
Verträglich mit typischen Dichtungsmaterialien	Minimierte Leckage und verminderte Kontamination

Anwendung

Von ExxonMobil empfohlen für den Einsatz in:

- Handschaltgetriebe, auch bestimmte Achsgetriebe, wenn API GL-4 gefordert wird.
- Leichte und schwere Nutzfahrzeuge
- Bau- und Arbeitsmaschinen im Baugewerbe, im Bergbau und in Steinbrüchen sowie in der Landwirtschaft
- Andere industrielle und Kraftfahrzeuganwendungen einschließlich Hypoidgetrieben bei mäßigen bis schweren Betriebsbedingungen unter Beachtung der Herstellervorschriften.

Spezifikationen/Freigaben

Mobilube GX-A 80W erfüllt oder übertrifft die Anforderungen von:	
RBAS TE-ML 08	X

Mobilube GX-A 80W hat von den folgenden Herstellern Zulassungen:	
MB-Approval 235.1	X
ZF TE-ML 17A	X

Mobilube GX-A 80W wird von ExxonMobil für den Einsatz in folgenden Anwendungen empfohlen:	
API GL-4	X
MAN 341 Typ Z1	X

Typische Produktdaten

Mobilube GX-A 80W	
SAE Klasse	80W
Viskosität, ASTM D 445	
mm ² /s bei 40°C	76
mm ² /s bei 100°C	10,0
Viskositätsindex, ASTM D 2270	104
Pourpoint, °C, ASTM D 97	-30
Flammpunkt, °C, ASTM D 92	216
Dichte bei 15°C, kg/l, ASTM D 4052	0,89

Gesundheit, Sicherheit, Umwelt

Auf Grundlage der verfügbaren Informationen verursacht dieses Produkt keine gesundheitlichen Schäden, wenn es wie in der Anwendung vorgesehen verwendet und wenn den Empfehlungen im Sicherheitsdatenblatt Folge geleistet wird. Sicherheitsdatenblätter erhalten Sie von Ihrem Verkaufsbüro oder aus dem Internet. Dieses Produkt sollte nicht für andere Zwecke als die dafür vorgesehenen verwendet werden. Das Produkt muss unter Beachtung der Umweltvorschriften entsorgt werden.

Das Mobil Warenzeichen, das Pegasus Design und Mobilube GX-A sind Markenzeichen der Exxon Mobil Corporation oder einer ihrer Niederlassungen.

01-2020

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 Herstellung in verschiedenen Schmierstoffmischanlagen sind auch unter normalen Herstellungsbedingungen Produktabweichungen zu erwarten, die die Produktleistung jedoch nicht beeinträchtigen. Die hierin enthaltenen Informationen können sich ohne weitere Benachrichtigung ändern. Möglicherweise sind einige Produkte vor Ort nicht erhältlich. 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 haben Namen, die die Begriffe Esso, Mobil oder ExxonMobil enthalten. Aus Vereinfachungsgründen werden diese Begriffe sowie Formulierungen wie Konzern, Gesellschaft, unser, wir und ihre stellenweise als verkürzte Bezugnahme auf bestimmte Gesellschaften oder Gruppen von Gesellschaften

verwandt. Ebenso werden gelegentlich vereinfachende Beschreibungen gewählt, um globale oder regionale operative Einheiten bzw. global oder regional organisierte Sparten zu bezeichnen. Gleichmaßen hat ExxonMobil Geschäftsbeziehungen zu Tausenden von Kunden, Lieferanten, Behörden, Pächtern und andere Geschäftspartnern. In diesem Zusammenhang werden ebenfalls aus Vereinfachungsgründen Begriffe wie Unternehmen, Partner und andere verwandt, um eine Geschäftsbeziehung zu kennzeichnen. Derlei Bezeichnungen mögen nicht in jedem Falle exakt die konkrete Rechtsbeziehung widerspiegeln.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil  

© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved