



## Mobilube HD 80W-140

Mobil Commercial Vehicle Lube , Sweden

Transmissionsolja med hög prestanda för kommersiellt bruk

### Produktbeskrivning

Mobilube HD 80W-140 är en transmissionsolja med mycket hög prestanda, avsedd för krävande kommersiellt bruk. Den är formulerad utifrån högklassiga basoljor och ett avancerat additivsystem. Mobilube HD 80W-140 är avsedd för hårt belastade axlar och slutdrev, som utsätts för extrema tryck och stötblastningar. Oljan lämpar sig för applikationer, som kräver prestanda enligt API GL-5.

### Egenskaper och fördelar

Moderna kraftiga maskiner ställer allt högre prestandakrav på transmissionsoljor. Högre hastigheter, högre vridmoment och tyngre laster kräver förbättrade formuleringar för att höja maskinernas livslängd och minska driftskostnaderna. Längre serviceintervall ställer ytterligare krav på växellådsoljan, vilket kräver allt bättre basoljor och additivsystem. Mobilube HD 80W-140 har utvecklats för att möta dessa krav. Viktiga fördelar omfattar:

Egenskaper	Fördelar
Exceptionell värmebeständighet och oxidationsstabilitet vid höga temperaturer	ökad livslängd för växlar och lager tack vare minimala avlagringar ökad livslängd för tätningar
Enastående skydd mot slitage vid låg hastighet/högt vridmoment och mot utmattningsvid högt vridmoment	ökad lastbärande förmåga Lägre underhållskostnader och ökad livslängd för utrustningen
Utmärkt rost- och korrosionsskydd	Minskat slitage Längre livstid för komponenter
Effektiv smörjning även vid låga temperaturer	Minskat slitage och lätt start
Mångsidiga applikationsmöjligheter	Färre transmissionsoljor behövs, vilket förenklar lagerföringen
Kompatibel med vanliga tätnings- och packningsmaterial	Mindre läckage och föroreningar

### Användningsområden

Rekommenderas av ExxonMobil för användning i:

- Hårt belastade axlar och slutdrev som kräver prestanda enligt API GL-5
- Tunga lastbilar och kommersiella transportfordon i landsvägstrafik
- Fordon och entreprenadmaskiner i byggnads- och gruvsdrift, schaktning och jordbruk
- Övriga tunga industriella tillämpningar och fordonsanvändning som omfattar hypoidväxlar, som utsätts för hög hastighet/stötblastning, hög hastighet/lågt vridmoment och/eller låg hastighet/högt vridmoment

### Specifikationer och godkännanden

Mobilube HD 80W-140 uppfyller eller överträffar kraven enligt:	
API GL-5	

## Typiska egenskaper

Mobilube HD 80W-140	
SAE klass	80W-140
Viskositet, ASTM D 445	
cSt @ 40°C	260
cSt @ 100°C	26.6
Viskositetsindex, ASTM D 2270	133
Lägsta flyttemp, °C, ASTM D 97	-33
Flampunkt, °C, ASTM D 92	178
Densitet, g/cm <sup>3</sup> @ 15°C, ASTM D 4052	0.89

## Hälsa och säkerhet

På underlag av tillgänglig information förväntas inte denna produkt ha någon hälsovådlig inverkan när den används för avsedd applikation och när rekommendationerna i säkerhetsdatabladet följs. Säkerhetsdatabladet kan fås på begäran via ditt lokala säljkontor eller via Internet. Denna produkt bör inte användas för andra ändamål än den är avsedd för. Se till att skona miljön när produkten bortskaffas.

Mobil-logotypen, Pegasus-designen och Mobilube är varumärken tillhöriga Exxon Mobil Corporation eller något av dess dotterbolag.

09-2019

ExxonMobil Sverige AB  
Box 1035 (Fabriksgatan 7)  
SE 405 22 Göteborg

+46 31 638200

<http://www.exxonmobil.com>

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

Energy lives here™

**ExxonMobil**



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