



## Mobil 1™ 0W-20

Mobil Passenger Vehicle Lube, Sweden

Avancerad helsyntetisk motorolja

### Produktbeskrivning

Mobil 1™ 0W-20 är en avancerad helsyntetisk motorolja utvecklad för ge enastående motorskydd och förbättrad bränsleekonomi. Mobil 1 0W-20 uppfyller eller överträffar en mångfald biltillverkar- och branschstandarder och utklassar konventionella motoroljor. Mobil 1 0W-20 rekommenderas för SAE 0W-20 och 5W-20 tillämpningar

### Egenskaper och fördelar

Mobil 1 0W-20 har utvecklats med en patentskyddad blandning av högpresterande syntetiska basoljor som förstärkts med ett exakt balanserat system av tillsatskomponenter. Den avancerade helsyntetiska formuleringen med sin låga viskositet bidrar till ökad motoreffektivitet och förbättrad bränsleekonomi. Mobil 1 0W-20 ger samma högttemperaturskydd som oljor med högre viskositet och erbjuder samtidigt den bästa bränsleekonomin i Mobil 1-produktsortimentet. Viktiga egenskaper och möjliga fördelar inkluderar:

Egenskaper	Fördelar och möjlig nytta
Avancerad helsyntetisk motorolja med låg viskositet	Hjälper till att förbättra bränsleekonomin när man byter från oljor med högre viskositet. De faktiska besparingarna beror på fordons-/motortyp, yttre temperatur, körförhållanden och viskositeten på din nuvarande motorolja.
Enastående termisk stabilitet och oxidationsbeständighet.	Bidrar till att minska oljans åldrande, vilket resulterar i ett långvarigt skydd
Enastående lågtemperaturegenskaper	Snabb start i kallt väder och snabbt skydd bidrar till längre motorlivslängd
Exakt balanserat system av tillsatskomponenter	Enastående smörj- och slitageskyddsegenskaper för de flesta körstilar, från lätta till svåra körförhållanden, där en 5W-20 eller 0W-20 olja rekommenderas

### Användningsområden

Mobil 1 0W-20 rekommenderas av ExxonMobil för SAE 5W-20 och 0W-20 tillämpningar i alla typer av bensindrivna personbilar, suvar, skåpbilar och lätta lastbilar.

- Mobil 1 0W-20 är utvecklad för att bidra till enastående motorskydd och fördelaktig bränsleekonomi.
- Mobil 1 0W-20 rekommenderas för extremt kalla förhållanden för att bidra till snabba starter och snabb smörjning.
- Mobil 1 0W-20 rekommenderas inte för tvåtakts- eller flygplansmotorer, om inte tillverkaren uttryckligen godkänt detta.

### Specifikationer och godkännanden

<b>Denna produkt har följande godkännanden:</b>
GM dexos1:GEN2 Licensed

<b>Denna produkt rekommenderas för användning i tillämpningar som kräver:</b>
GM 6094M

**Denna produkt rekommenderas för användning i tillämpningar som kräver:**

API CF

API energibesparing (SM)

ILSAC GF-3

ILSAC GF-4

Fiat Chrysler Automotive MS-6395

**Denna produktuppfyller eller överträffar kraven enligt:**

API SN

API SM

API SL

API SJ

Ford WSS-M2C947-A

API SN PLUS

API SN Resource Conserving

Ford WSS-M2C947-B1

ILSAC GF-6A

FORD WSS-M2C962-A1

API SN PLUS RESURSBEVARANDE

API SP-resursbevarande

API SP

**Egenskaper och specifikationer**

<b>Egenskap</b>	
SAE-klass	0W-20
Kinematisk viskositet vid 40°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	45
Kinematisk viskositet vid 100°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	8,8
Viskositetsindex, ASTM D2270	169
HTHS viskositet vid 150°C, mPa.s, ASTM D4683	2,6
Flytpunkt, °C, ASTM D97	-51

Egenskap	
Flampunkt (COC), °C, ASTM D92	224
Fosfor, vikt %, ASTM D4951	0,08
Sulfataska, vikt-%, ASTM D874	0,9
Densitet vid 15,6 °C, kg/l, ASTM D4052	0,838

## Hälsa och säkerhet

Hälsa- och säkerhetsrekommendationer för denna produkt finns i säkerhetsdatabladet på <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Om inget annat anges är alla varumärken som används här, varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Exxon Mobil Corporation eller något av dess dotterbolag.

03-2021

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