



## Mobil Super™ 3000 0W-20

Mobil Passenger Vehicle Lube , South Korea

합성 자동차용 엔진 오일

### 제품 설명

Mobil Super™ 3000 0W-20 All-In-One Protection 은 Mobil 1의 메이커에서 여러분들에게 공급하는 제품입니다. 이 완전 합성 엔진 오일은 가장 혹독한 운전 조건에서도 부드러운 가속과 뛰어난 엔진 마모 보호를 하도록 설계되었습니다.

Mobil Super™ 3000 0W-20 All-In-One Protection 은 Heat-Activated Anti-Wear Molecules (열 활성화 내마모 분자) 기술로 설계되어 고온과 최신 API SP 엔진 테스트에서 입증된 엔진 보호력을 제공하므로써 65%\* 이상의 향상된 엔진 마모 보호력을 제공합니다..

API SP 엔진테스트 중에 입증된 Mobil Super™ 3000 0W-20 All-In-One Protection 은 최신 엔진에 위해를 초래하는 저속 조기 점화 문제를 감소시켜줍니다. 이 제품은 엔진 효율을 개선해주며 엔진 수명을 연장하여줍니다.

### 장점 및 장점

- Toyota, Honda, Nissan, Hybrid 및 기타 일본 최신ECO 가솔린 엔진에 적합합니다
- 2% \*\* 이상으로 연료 효율을 향상 시킴
- Heat Activated Anti-Wear Molecule (열 활성화 내 마모 분자)는 고온 마모력 제공하면서 또한 엔진을 항상 새것과 같이 유지시켜 줍니다
- 엔진 마모 보호력을 65%\* 이상으로 향상시켜줍니다

\* Sequence IVB (Iron Wear) 기반 테스트 결과 대비 API SP 엔진 테스트 조건. 결과는 엔진, 온도 및 실제 운전 조건에 따라 다릅니다.

\*\* Sequence VIE 기반 테스트 결과 대비 API SP 산업 참조 오일. 결과는 엔진, 온도 및 실제 운전 조건에 따라 다릅니다.

### 적용개소

Mobil Super™ 3000 0W-20 All-In-One Protection 은 가솔린 연료 자동차, 특히 SAE 0W-20 점도 등급이 요구되는 Hybrid 및 ECO 자동차에 권장합니다. 이 제품은 최신 API SP, SN PLUS, SN, SM, SL 및 ILSAC GF-6A의 요구 사양을 능가하거나 충족합니다. 이 제품은 또한 Ford WSS-M2C947-A, Ford WSS-M2C947-B1, Ford WSS-M2C962-A1 엔진 오일 규격을 충족합니다.

### 규격 및 승인

| 이 제품은 다음 요건을 부합하거나 능가합니다        |
|---------------------------------|
| API SJ                          |
| API SL                          |
| API SM                          |
| API SN                          |
| API SN PLUS                     |
| API SN PLUS RESOURCE CONSERVING |
| API SN Resource Conserving      |

**이 제품은 다음 요건을 부합하거나 능가합니다**

Ford WSS-M2C947-B1

ILSAC GF-6A

API SP

**특성과 사양**

| 특성  |           |
|---|-----------|
| 등급  | SAE 0W-20 |
| 점도 @ 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445                             | 8.5       |
| 점도 @ 40 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445                              | 45        |
| 점도 지수, ASTM D2270   | 170       |
| Density @ 15.6 C, g/ml, ASTM D4052                                    | 0.847     |
| 유동점, °C, ASTM D97   | -42       |
| 인화점, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92                                 | 220       |
| 황화 회분, mass% ASTM D874  | 0.8       |
| 전알카리가, mgKOH/g, ASTM D2896  | 7.5       |
| Mini-Rotary Viscometer, Apparent Viscosity, -40 C, mPa.s, ASTM D4684  | 24700     |
| Hi-Temp Hi-Shear Viscosity @ 150 C 1x10(6) sec(-1), mPa.s, ASTM D4683 | 2.6       |

**보건 및 안전**

이 제품에 대한 보건 및 안전 추천은 물질 안전 자료 표 (MSDS)에서 찾을 수 있습니다. @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

여기에서 사용된 모든 상표는 달리 명시되지 않은 한 Exxon Mobil Corporation이나 해당 자회사의 상표 또는 등록상표입니다.

03-2021

모빌코리아유통유주

서울시 중구 한강대로 416 서울스퀘어빌딩 22층

+82-2-750-8700

일반적으로 대표성상은 정상제품에 있어 허용오차가 있을 수 있으며 제품 규격에 정확히 부합하지 않을 수 있습니다. 제품 성능에 영향을 미치지 않는 범위내에서의 오차는 정상적으로 생산된 제품이나 생산지역의 차이에 따라 발생 할 수가 있습니다. 여기에 수록된 내용은 사전통보 없이 변경 될 수 있습니다. 모든 제품들이 해당지역의 여건에 따라 공급되지 않을 수 있습니다. 보다 자세한 사항은 각 지역 ExxonMobil 사무실로 연락 주시기거나

[www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

사이트에 방문하여 주시기 바랍니다. 엑손모빌은 에쏘, 모빌, 또는 엑손모빌의 이름으로 수많은 자회사 및 계열사로 구성되어 있습니다. 본 문서에 있는 내용은 어떠한 지역 법인 실체의 독립성을 무효화하거나 폐지 할 의도가 없음을 명백히 밝히는 바 입니다. 해당 지역에서 행하여지는 모든 활동과 책무는 해당 지역 엑손모빌 자회사에 있습니다.

**ExxonMobil**



© Copyright 2003-2022 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved