



## Mobil Super™ 3000 Formula D1 5W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , South Korea

완전 합성 자동차용 엔진오일

### 제품 설명

Mobil Super™ 3000 Formula D1 5W-30은 완전 합성 고성능 자동차용 엔진오일로서 가혹한 작동 조건에서도 우수한 고온 보호 기능을 제공합니다.

이 제품은 차량 연령에 상관 없이 모든 차량에 대해 엔진수명을 연장하여 주며 탁월한 보호기능을 제공하도록 설계되었으며 저희 회사의 기존 합성유 제품들을 능가하는 성능을 발휘하도록 설계되었습니다. 이 제품은 가혹한 저온 작동 조건에서 탁월한 슬러지 방지, 엔진 방청 및 방부식 능력을 제공하며 광범위한 온도에 걸쳐 최적의 점도와 유동성을 제공합니다.

Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30은 미국석유협회(API)에서 “자원 보존형” 엔진 윤활유로 분류하는 제품으로서 ILSAC GF-5를 충족하거나 능가합니다. 이 사양들은 API SM, SL, 및 SJ 그리고 이전의 ILSAC 카테고리과 같은 이전의 성능 수준에도 해당됩니다.

Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 은 General Motors dexos1™에 대해 license D10312HD015하에서 승인받았습니다.

### 특징 및 장점

- 엔진 수명을 늘려줍니다
- 모든 세대의 차량에서 뛰어난 마모 보호력 발휘
- 엔진을 적절한 온도로 유지하기 위한 우수한 고온 엔진 보호력
- 상승된 온도 (400°F 까지)에서도 산화에 의한 오일의 점성 증가나 열분해 없이 작동 가능
- 오일 연소와 손실을 억제
- 엔진 시동이 쉽고 저온 시동시 신속하게 오일 순환이 이루어지기 때문에 중요한 엔진 부품을 보호합니다
- 우리의 기존 합성유 기반 제품을 능가하는 보호력
- 최신의 산업 규격을 능가하거나 만족합니다.
- API SN Resource Conserving

### 적용 개소

Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30은 API SN, SM, SL 또는 SJ를 요구하는 가솔린 연료 자동차 및 경트럭용으로 권장합니다. 동 제품은 ILSAC GF-5 (Starburst 인증 부호)를 충족합니다.

### 규격 및 승인

**이 제품은 다음과 같은 장비 제조업체로부터 승인을 받았습니다:**

GM dexos1:GEN2 Licensed

**이 제품은 다음과 같은 규격을 요구하는 장비의 사용에 추천합니다:**

FIAT 9.55535-CR1

이 제품은 다음 요건을 부합하거나 능가합니다:

API SM

API SN

Chrysler MS-6395

ILSAC GF-5

Ford WSS-M2C946-A

Ford WSS-M2C946-B1

FORD WSS-M2C961-A1

ILSAC GF-6A

API SP

API SN Resource Conserving

## 특성과 사양

| 특성   |           |
|--|-----------|
| 등급   | SAE 5W-30 |
| Cold-Cranking Simulator, Apparent Viscosity @ -30 C, mPa.s, ASTM D5293 | 6600      |
| 비중 @ 15 C, g/ml, ASTM D4052  | .85       |
| 인화점, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92                                  | 233       |
| 점도 @ 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445                              | 10.9      |
| 점도 @ 40 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445                               | 63        |
| Mini-Rotary Viscometer, Apparent Viscosity, -35 C, mPa.s, ASTM D4684   | 10700     |
| 유동점, °C, ASTM D97  | -45       |
| 점도 지수, ASTM D2270  | 166       |

## 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.

07-2023

모빌코리아유포유(주)

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 하시거나 [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 책임은 해당 지역 엑손모빌 자회사에 있습니다.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

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