



## Mobil Vacuum™ Pump Oil

Mobil Industrial , South Korea

진공 펌프 오일

### 제품 설명

Mobil Vacuum Pump Oil은 매우 높은 품질의 용제로 정제된 베이스 오일로 제조되었으며 높은 점도 지수와 중간 점도의 윤활유로서 진공 펌프 실린더의 윤활을 위한 제품입니다.

Mobil Vacuum Pump Oil은 화학 안정성이 우수하여 산화, 슬러지나 찌꺼기의 생성을 막아주며, 지속적인 서비스가 필요없는 모든 경우에 필수적인 특성에 저항할 수 있습니다. 이러한 특성은 점도나 해독성, 긴 오일 수명과 같은 원래의 성상을 유지시켜줍니다.

수증기는 진공 시스템에서 일반적인 오염원이며 펌프, 오일 분리기와 저수조에서 응축되는 경향이 있습니다. Mobil Vacuum Pump Oil은 우수한 항유제화도를 갖고 있어 물과 쉽게 분리됩니다. 이러한 특성은 수분 제거를 해주며, 금속 표면에 수분이 재부착되지 않도록 함으로서 녹과 부식을 방지합니다.

### 특징 및 장점

Mobil Vacuum Pump Oil은 다음과 같은 장점이 있습니다:

취발성이 낮은 특성

공기를 쉽게 방출하는 특성이 우수하여 효율적인 펌프 작동을 보장합니다.

항유 제화도가 우수하여 수분으로부터 신속하게 분리되며 에멀전 생성이 잘 안됩니다.

시동이나 경계적 조건에서도 마모 보호성능이 우수합니다.

화학 및 열 안정성이 우수하고 찌꺼기 생성이 적기 때문에 제품수명이 길습니다.

### 적용 개소

Mobil Vacuum Pump Oil은 진공 펌프의 윤활유로 추천되며, 시판되는 진공펌프에 의해 달성되는 수는 50미크론에서 최대 진공까지의 절대 압력을 수반하는 용도에 적합합니다

펌프 베어링과 피스톤 마개의 밀봉 용도로 적합합니다.

### 특성과 사양

특성	
Kinematic Viscosity @ 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	8.5
Kinematic Viscosity @ 40 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	64
인화점, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	240
유동점, °C, ASTM D97	-15

점도 지수, ASTM D2270	101
색상, 육안 식별	엷은 노랑색

### 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.

02-2021

모빌코리아유틸유주

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 생산 된 제품이나 생산지역의 차이에 따라 발생 할 수가 있습니다. 여기에 수록 된 내용은 사전통보 없이 변경 될 수 있습니다. 모든 제품들이 해당지역의 여건에 따라 공급되지 않을 수 있습니다. 보다 자세한 사항은 각 지역 ExxonMobil 사무실로 연락 주시거나

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

사이트에 방문하여 주시기 바랍니다. 엑손모빌은 에쓰, 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.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO

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