



Mobilfluid 316M

Mobil Commercial Vehicle Lube, Poland

WYSOKIEJ JAKOŚCI OLEJ HYDRAULICZNY

Opis produktu

Mobilfluid 316M to wysokiej jakości olej hydrauliczny, o recepturze składającej się ze starannie dobranych olejów bazowych oraz wyważonego pakietu dodatków. Zaprojektowano go, aby sprostać wymaganiom szerokiej gamy wysoko obciążonych urządzeń hydraulicznych i hydrostatycznych stosowanych w pojazdach drogowych i terenowych. Charakteryzuje się nietypową lepkością kinematyczną - 53.1cSt w temperaturze 40 ° C - co odpowiada poziomowi pośredniemu pomiędzy klasami lepkości ISO VG 46 i ISO VG 68. Umożliwia stosowanie jednego płynu hydraulicznego w systemach wymagających tych dwóch najbardziej typowych klas lepkości.

Właściwości i zalety

Mobilfluid 316M zapewnia doskonałe osiągi w wielu różnych systemach i elementach hydraulicznych o różnorodnych konstrukcjach wielometalowych. Ze względu na bardzo wysoki wskaźnik lepkości, wyrób ten zapewnia również skuteczne działanie w niskich i wysokich temperaturach otoczenia. Niebieski kolor pozwala uniknąć przypadkowego zmieszania z olejem innego rodzaju. Najważniejsze korzyści:

Właściwości	Zalety i korzyści
Dobra ochrona przed gęstnieniem oleju, osadami wysokotemperaturowymi i degradacją oleju.	Czyste układy hydrauliczne Przyczynia się do ochrony przed zaklejeniem się łożysk. Długa trwałość użytkowa
Dobra ochrona przed zużyciem	Przyczynia się do zmniejszenia zużycia i przedłużenia trwałości urządzeń
Wysoka efektywność w szerokim zakresie temperatur	Przyczynia się do zmniejszenia zużycia przy niskich temperaturach rozruchu Doskonała wytrzymałość filmu smarnego w wysokich temperaturach.
Chroni przed rdzewieniem i korozją	Długa trwałość urządzeń przy niskich kosztach eksploatacji

Zastosowania

- Szeroka gama systemów hydraulicznych i hydrostatycznych, do których stosują się normy ISO VG 46 lub VG 68
- Systemy hydrauliczne o szerokim zakresie temperatur otoczenia
- Drogowe i terenowe ciężarówki i maszyny budowlane, górnicze i rolnicze
- Mobilfluid 316M nadaje się (*) do stosowania w wielu pompach hydraulicznych:

- ▶ Poclain Hydraulics
- ▶ Mecalac
- ▶ Kubota
- ▶ Sambron
- ▶ Manitou
- ▶ Linde Hydraulics

(*) Proszę zawsze sprawdzić zalecenia producentów OEM podane w instrukcji obsługi.

Typowa charakterystyka fizykochemiczna

Mobilfluid 316M	
Lepkość kin., ASTM D 445	

Mobilfluid 316M	
cSt w 40°C	53,1
cSt w 100°C	10,0
Wskaźnik lepkości ASTM D 2270	179
Temp. płynięcia, [°C], ASTM D 97	-42
Temp. zapłonu, [°C], ASTM D 92	218
Gęstość w 15°C kg/l, ASTM D 4052	0,877

BHP

Na podstawie dostępnych informacji produkt nie ma negatywnego wpływu na zdrowie ludzkie, o ile używany jest zgodnie ze swoim przeznaczeniem i zaleceniami zawartymi w Karcie Charakterystyki (MSDS). Karty Charakterystyki można uzyskać na żądanie u swojego dystrybutora, lub poprzez Internet. Produkt nie powinien być używany do innych celów niż jest przeznaczony. Utylizując zużyte oleje należy pamiętać o ochronie środowiska.

Znak graficzny Mobil oraz wzór Pegasus są znakami towarowymi Exxon Mobil Corporation lub jednej z jej spółek zależnych.

09-2019

ExxonMobil Lubricants & Specialities Europe pion ExxonMobil Petroleum & Chemicals BV .

Informacje przedstawione w niniejszej karcie dotyczą wyłącznie produktów dostarczanych w Europie (włączając Turcję) oraz do krajów byłego Związku Radzieckiego.

ExxonMobil Poland sp. z o.o.

ul.Chmielna 85/87

00-805 Warszawa

Zawsze można skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej w przypadku pytań związanych z produktami i usługami Mobil:
<https://www.mobil.pl/pl-pl/contact-us>

Tel +48 22 556 29 00

Fax +48 22 620 16 61

Typowe właściwości są to właściwości typowo otrzymywane w granicach tolerancji normalnego procesu produkcyjnego danego produktu i nie stanowią jego specyfikacji. Różnice w stosunku do wartości typowych, które mogą pojawić się przy normalnej produkcji i w różnych blendowniach nie mają wpływu na jakość produktu. Informacje przedstawione w niniejszej karcie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Produkty mogą być niedostępne lokalnie. W celu uzyskania dodatkowych informacji prosimy o kontakt z lokalnym podmiotem ExxonMobil lub o wizytę na naszej stronie internetowej www.exxonmobil.com

ExxonMobil obejmuje liczne oddziały i spółki, z których wiele posiada w swoich nazwach Esso, Mobil lub ExxonMobil. Nie jest intencją niniejszego dokumentu zastępowanie lub naruszanie niezależności korporacyjnej lokalnych podmiotów. Wszelka odpowiedzialność za lokalną aktywność spoczywa na lokalnych podmiotach ExxonMobil.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO
2012-2019

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