



## Mobil Agri Super 15W-40

Mobil Commercial Vehicle Lube, Poland

Środek smarny klasy Super Tractor Oil Universal (STOU)

### Opis produktu

Mobil Agri Super 15W-40 to wysokiej jakości, wielofunkcyjny środek smarny do stosowania w większości sprzętu rolniczego. Ten środek smarny klasy STOU zapewnia dobre osiągi w silnikach wysokoprężnych i benzynowych, przekładniach, układach hydraulicznych, napędach głównych i hamulcach olejowych maszyn rolniczych. Oleje Mobil Agri Super zaleca się dla szerokiego zakresu zastosowań w ciężkich i wymagających warunkach eksploatacyjnych występujących w rolnictwie

### Właściwości i zalety

W gospodarstwach rolnych wykorzystuje się wiele różnych urządzeń wymagających stosowania wielofunkcyjnych środków smarnych. Technologia oleju Mobil Agri Super 15W-40 spełnia różnorodne wymagania smarowania tego sprzętu, co zmniejsza liczbę wymaganych środków smarnych oraz eliminuje możliwość pomyłek w ich stosowaniu. Jego główne zalety to:

Właściwości	Zalety i potencjalne korzyści
Wysoka stabilność termiczna i odporność na utlenianie	Ograniczenie tworzenia się szlamu i osadów wysokotemperaturowych.
Doskonała rezerwa TBN	Zmniejszenie gromadzenia się osadów
Dobra ochrona przed rdzewieniem i korozją	Zmniejszenie zużywania się urządzeń i przedłużenie ich żywotności, zwłaszcza układów hydraulicznych.
Skuteczne mycie i rozpraszanie w oleju cząstek stałych	Poprawa czystości i trwałości silników
Utrzymywanie lepkości w wysokich temperaturach przy stabilnej lotności	Ograniczenie zacierania silnika, zużycia gładzi cylindra i zużycia oleju.
Jedne w swoim rodzaju właściwości smarne i nośność	Zwiększenie mocy, poprawa wydajności układu przeniesienia napędu i wyeliminowanie drgań mokrych hamulców.
	Łatwiejszy rozruch silnika, zmniejszone zużycie krytycznych elementów mechanizmu rozrządu i dobra reakcja hydrauliki
Kompatybilność z uszczelnieniami	Przedłużenie trwałości uszczelek i uszczelnień
Wyrób uniwersalny	Zmniejszenie zapasów różnych olejów i możliwości ich błędnego zastosowania

### Zastosowania

- Różne pojazdy i maszyny rolnicze zasilane olejem napędowym i benzyną
- Przekładnie i układy napędowe maszyn rolniczych wymagające płynu wielofunkcyjnego

### Specyfikacje i dopuszczenia

Produkt ten został dopuszczony przez następujących producentów urządzeń:

ZF TE-ML 06B

**Produkt ten został dopuszczony przez następujących producentów urządzeń:**

ZF TE-ML 07B

**Produkt ten jest rekomendowany przez ExxonMobil do stosowania w aplikacjach wymagających:**

Allison C-4

API CF

API CF-4

API SF

API GL-4

Caterpillar TO-2

Ford ESN-M2C159-B

JOHN DEERE JDM J27D

MASSEY FERGUSON CMS M1139

MASSEY FERGUSON CMS M1144

MASSEY FERGUSON CMS M1145

## Właściwości fizykochemiczne i specyfikacje

Właściwości fizykochemiczne	
Klasa lepkości	SAE 15W-40
Popiół siarczanowy, [%wag.], ASTM D874	1,5
Gęstość w 15°C, [kg/l], ASTM D1298	0,88
Temperatura zapłonu w tyglu otwartym, Cleveland Open Cup, [°C], ASTM D92	220
Lepkość kinematyczna w 100°C, [mm <sup>2</sup> /s], ASTM D445	14,2
Lepkość kinematyczna w 40°C, [mm <sup>2</sup> /s], ASTM D445	96,0
Temperatura płynięcia, [°C], ASTM D97	-30
Liczba zasadowa TBN, [mgKOH/g], ASTM D2896	11,2
Wskaźnik lepkości, ASTM D2270	140

## Zdrowie i bezpieczeństwo

<http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx> Wszystkie informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska znajdują się w Karcie Charakterystyki Produktu (MSDS), która jest dostępna na stronie internetowej:

O ile nie wskazano inaczej, wszystkie znaki towarowe użyte w niniejszym dokumencie są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi Exxon Mobil Corporation lub jednej z jej spółek zależnych.

07-2021

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. zo.o.

Al. Jerozolimskie 98

00-807 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](http://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

© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved