

# Mobil Outboard Plus

## Najwyższej jakości olej do dwusuwowych silników zaburtowych

### Opis produktu

Mobil Outboard Plus jest najwyższej jakości olejem przeznaczonym do dwusuwowych silników zaburtowych, przewyższającym aktualne najnowsze wymagania producentów nowoczesnych, wysokoobciążonych dwusuwowych silników zaburtowych chłodzonych cieczą. Mobil Outboard Plus zapewnia utrzymanie wnętrza silnika w czystości, gwarantując jednocześnie niewielką uciążliwość dla środowiska naturalnego. Zastosowana nowoczesna technologia umożliwia szybkie mieszanie oleju z paliwem.

### Zalety

Mobil Outboard Plus stworzony został ze specjalnie wyselekcjonowanych mineralnych olejów bazowych oraz odpowiednio dobranego pakietu bezpopiołowych dodatków uszlachetniających. Dzięki temu zminimalizowane zostało zjawisko zanieczyszczenia świecy zapłonowej, której czystość wpływa na bezawaryjną pracę silnika. Produkt ten idealnie nadaje się do stosowania zarówno w nowoczesnych, jak i starszych modelach dwusuwowych silników zaburtowych. Główne jego zalety, to:

Własności	Zalety
Doskonała stabilność termiczna i wysoka odporność na utlenianie	Utrzymanie wnętrza silnika w czystości i wydłużenie żywotności świec zapłonowych
Wysoki poziom ochrony przeciwzużyciowej oraz skuteczna ochrona przed zjawiskami rdzy i korozji	Wydłużona żywotność silnika
Redukuje możliwość wystąpienia zjawiska samozapłonu	Optimalizacja wydajności konsumpcji paliwa i wydłużona żywotność tłoka
Dobrze dobrana charakterystyka lepkościowa	Możliwość stosowania w szerokim zakresie temperatur otoczenia
Nietoksyczny dla środowiska wodnego	Brak długotrwałych skutków ubocznych dla środowiska wodnego

### Zastosowanie

- Mobil Outboard Plus zalecany jest do wszystkich nowoczesnych, wysokoobciążonych, dwusuwowych silników zaburtowych chłodzonych cieczą. Nadaje się do silników dwusuwowych produkowanych przez takie firmy jak: Johnson, Merkury, OMC, Evinrude, Mariner, Force, Mercruiser, Yamaha, Suzuki, Nissan, Tohatsu oraz wszędzie lub tam, gdzie zalecane jest stosowanie olejów spełniających wymagania klasyfikacji: NMMA TC-W, TC-WII lub TC-W3.
- Mobil Outboard Plus może być także używany w średnioobciążonych silnikach dwusuwowych chłodzonych powietrzem, wykorzystywanych w kosiarkach, piłach łańcuchowych, dmuchawach do liści oraz przycinarkach do trawy.



## Specyfikacje

**Mobil Outboard Plus spełnia wymagania poniższych specyfikacji:**

API TC	X
NMMA TC-W3	X

## Typowa charakterystyka fizykochemiczna

### Mobil Outboard Plus

Lepkość kin., ASTM D 445	
[cSt] w 40°C	52.9
[cSt] w 100°C	8.8
Pozostałość po spopieleniu, [wt%], ASTM D 874	
Temp. płynięcia, [°C], ASTM D 97	-36
Temp. zapłonu, [°C], ASTM D 92	114
Ciężar właściwy w 15°C [kg/l], ASTM D 4052	
Kolor	Niebieski

## Informacje na temat: przechowywania, zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

Wszelkie opakowania z produktem powinny być przechowywane w zadaszonych pomieszczeniach. Jeżeli beczki przechowuje się na otwartej przestrzeni, gdzie mogą być narażone na opady atmosferyczne, należy je ustawić w pozycji poziomej, tak aby uniemożliwić dostęp wody oraz zapobiec zniszczeniu oznakowania beczek. Produkty nie mogą być przechowywane w temperaturze wyższej niż 60°C, ani też narażone na działanie promieni słonecznych lub bardzo niskich temperatur.

Bazując na wszystkich dostępnych informacjach produkt nie powinien powodować negatywnego wpływu na zdrowie ludzkie, w przypadkach kiedy stosowany jest zgodnie ze swoim przeznaczeniem. Informacje, oraz instrukcje dotyczące bezpiecznego stosowania produktu zawarte są Karcie Bezpieczeństwa produktu. Produkt nie powinien być stosowany niezgodnie ze swoim przeznaczeniem. Utylizując produkt postępuj tak by chronić środowisko naturalne.

*Logo Mobil, nazwa Mobil Outboard Plus, a także wizerunek Biegnącego Pegaza są zarejestrowanymi znakami handlowymi organizacji należących do Exxon Mobil Corporation.*

Smary i środki specjalne firmy ExxonMobil

Nie wszystkie produkty mogą być lokalnie dostępne. Więcej informacji można uzyskać w lokalnym punkcie sprzedaży lub pod adresem [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

W skład firmy ExxonMobil wchodzić liczne firmy stowarzyszone i podległe. W nazwach wielu z nich znajduje się Esso, Mobil lub ExxonMobil. Żadne informacje zawarte w niniejszym dokumencie nie mają na celu zmniejszyć lub pominięcia faktu korporacyjnej odrębności lokalnych jednostek. Wszelką odpowiedzialność, również za lokalnie podejmowane działania, ponoszą jednostki stowarzyszone z ExxonMobil. Ze względu na nieustannie prowadzone działania w zakresie badawczo-rozwojowym, informacje tu zamieszczone mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Typowe właściwości mogą się nieco różnić.

© 2001 Exxon Mobil Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone.