



Mobil Delvac Ultra™ UTTO

Mobil Commercial Vehicle Lube , Poland

Uniwersalny olej do przekładni ciągnikowych

Opis produktu

Mobil Delvac Ultra UTTO to doskonałej jakości wielofunkcyjny olej hydrauliczno-przekładniowy, oparty na zaawansowanej technologii syntetycznej i stworzony po to, aby spełniać lub przewyższać wymagania dla olejów hydrauliczno-przekładniowych. Zaawansowana technologia oleju Mobil Delvac Ultra UTTO pozwala na pełne wykorzystanie osiągnięć nowoczesnych maszyn rolniczych i budowlanych, pracujących często zarówno w różnych warunkach pogodowych, jak i eksploatacyjnych. Produkt nowej generacji, łączy wybrane syntetyczne oleje bazowe oraz zaawansowany pakiet dodatków uszlachetniających, zapewniając odpowiednie właściwości smarne wymagane w warunkach intensywnej eksploatacji układów napędowych w sprzęcie rolniczym oraz w maszynach budowlanych. Nadaje się on szczególnie do obniżania zużycia hamulców mokrych i poziomu drgań WOM.

Właściwości i zalety

Technologia nowej generacji znacznie poprawiła możliwości eksploatacyjne ciężkich urządzeń pod względem obciążenia, prędkości, kontroli i niezawodności dzięki innowacyjnym układom napędowym. Te konstrukcje znacznie zmieniły i zwiększyły wymagania dotyczące płynów napędowych w celu zapewnienia wyższego poziomu jakości i wydajności przy jednoczesnym obniżeniu kosztów operacyjnych. Kontrola tarcia, ochrona przed zużyciem, stabilność termiczna, odporność na ścinanie, ochrona przed rdzą i korozją oraz pompowność to właściwości, które muszą być optymalnie zrównoważone, aby zapewnić dłuższą żywotność sprzęgła, maksymalne obciążenie dyszla i utrzymać pracę na nierównym terenie w szerokim zakresie temperatur otoczenia. Mobil Delvac Ultra UTTO pozwala zapewnić wyjątkową sprawność zarówno elementów najnowszych układów napędowych, jak i układów hydraulicznych. Najważniejsze korzyści:

Właściwości	Zalety i potencjalne korzyści
Udoskonalone właściwości cierne	Poprawna praca sprzęgła i wału odbioru mocy Lepsze przeciwdziałanie drganiom przy hamowaniu na mokro i stosowaniu układu PTO przenoszenia napędu
Kompatybilność z najnowszymi materiałami sprzęgła i elastomerami	Przedłużona żywotność sprzęgła i redukcja wycieków
Wysoki wskaźnik lepkości i wytrzymałość na ścinanie	Stać dynamika pracy
Wysoki stopień ochrony przed rdzą, korozją i wytrawianiem metali kolorowych	Ochrona urządzeń pracujących wilgotnych warunkach i w obecności wody oraz zapobieganie przedwczesnemu zużyciu
Doskonałe właściwości w niskich temperaturach	Dynamika pracy i skuteczne smarowanie w niskich temperaturach otoczenia
Doskonałe właściwości przeciwzużyciowe i EP	Wydłużona trwałość elementów układu, oraz redukcja całkowitych kosztów konserwacyjnych
Doskonała stabilność termiczna i odporność na utlenianie	Ochrona przed powstawaniem osadów, wydłużona trwałość uszczelnienia oraz wydłużona żywotność sprzętu i środka smarnego
Uniwersalne właściwości i zastosowania	Zmniejszenie liczby niezbędnych środków smarnych oraz uniknięcia pomyłek przy ich stosowaniu
Dobra filtrowalność	Możliwość utrzymania układu w czystości zapewniającego jego sprawne działanie

Zastosowania

Rekomendowane przez ExxonMobil do następujących zastosowań:

- Wysokoobciążone, terenowe skrzynie biegów, mechanizmy różnicowe, przekładnie główne, systemy sterowania hydraulicznego, wspomaganie systemów kierowniczych, hamulce mokre, układy PTO przenoszenia napędu i napędy hydrostatyczne
- Zastosowania w przekładniach komercyjnych wymagających płynów typu A (Sufiks A), Dexron i typu F. Nie należy stosować w przekładniach automatycznych samochodów osobowych

- Niezrównany zamiennik dla olejów silnikowych zalecanych dla układów hydraulicznych i napędowych
- Terenowe maszyny robocze stosowane w rolnictwie, budownictwie i górnictwie odkrywkowym

Specyfikacje i dopuszczenia

Produkt posiada następujące aprobaty:
VOLVO WB 102

Właściwości fizykochemiczne i specyfikacje

Właściwości fizykochemiczne	
Klasa lepkości	Nie dotyczy
Temperatura zapłonu w tyglu otwartym, Cleveland Open Cup, [°C], ASTM D92	236
Lepkość Brookfielda w -40°C, [mPa.s], ASTM D2983	50 000
Gęstość w 15.6°C, [g/ml], ASTM D4052	0,856
Temperatura płynięcia, [°C], ASTM D97	-42
Lepkość kinematyczna w 100°C, [mm ² /s], ASTM D445	7,46
Lepkość kinematyczna w 40°C, [mm ² /s], ASTM D445	42,2
Wskaźnik lepkości, ASTM D2270	144

Zdrowie i bezpieczeństwo

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

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.

12-2024

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.

Rondo ONZ 1, Poziom 12

00-124 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.

ExxonMobil

Exxon Mobil 

© Copyright 2003-2026 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved