



PETRONAS Arbor Hydraulic 32

ISO VG 32

Olej hydrauliczny

Do maszyn i urządzeń najnowszej generacji, zaawansowana technologia płynów do codziennej pracy

Dla przedsiębiorców z branży rolniczej i budowlanej maszyny są siłą napędową ich działalności. Dbanie o nieustrudzoną i wydajną pracę urządzeń stanowi ich główny priorytet. Dzięki zaawansowanej technologii płynów maszyny będą działać dłużej, zwłaszcza w trudnych warunkach.

Opis i zastosowania

PETRONAS Arbor Hydraulic 32 to wysokiej jakości olej hydrauliczny przeznaczony specjalnie do maszyn rolniczych i budowlanych rekomendowany w sytuacji, gdy nie ma potrzeby stosowania oleju o wysokim wskaźniku lepkości.

PETRONAS Arbor Hydraulic 32 zapewnia wysoki poziom ochrony elementów układu hydraulicznego przed zużyciem i korozją. Jego właściwości demulgujące i antypienne zapewniają ciągłość smarowania, zapobiegając kawitacji oraz redukując wysoką temperaturę w układzie.

PETRONAS Arbor Hydraulic 32 zawiera specjalnie dobrane dodatki, które nadają temu produktowi niezbędne właściwości przeciwtłeniące, pomagające wytrzymać pojawiające się naprężenia termiczne.

Korzyści

PETRONAS Arbor Hydraulic 32 zapewnia:

- **lepszą ochronę przed zużyciem**, co skutkuje przedłużeniem okresu eksploatacji podzespołów układu
- **dobrą stabilność termiczną i oksydacyjną w wysokiej temperaturze**, co zapewnia stabilną lepkość i przekłada się na przedłużenie okresu eksploatacji oleju.
- dobrą płynność w niskich temperaturach konieczną dla właściwej ochrony elementów urządzeń podczas zimnego rozruchu układu hydraulicznego.

Dopuszczenia, specyfikacje i zalecenia

Poziom jakości:

- DIN 51525
- DIN 51524 HLP
- Denison HF-0/HF-1/HF-2
- SDFG OI-1432

Uwaga: Zawsze zapoznaj się z instrukcją obsługi, aby sprawdzić zalecaną klasę lepkości i specyfikacje dla konkretnego pojazdu

Typowe właściwości fizykochemiczne

Parametry	Metoda	Jednostka	Wartość typowa
Wygląd	-	-	Jasny i przejrzysty
Gęstość w 15°C	ASTM D 4052	g/cm ³	0,870
Lepkość kinematyczna w 40°C	ASTM D 445	mm ² /s (cSt)	32
Wskaźnik lepkości	ASTM D 2270	-	103
Temperatura zapłonu COC	ASTM D 92	°C	190
Temperatura płynięcia	ASTM D 97	°C	-33

Wszystkie dane techniczne podane są jedynie w celach informacyjnych. Te cechy są typowe dla aktualnej produkcji. Mimo iż przyszła produkcja będzie zgodna ze specyfikacją PLI, mogą wystąpić różnice w tych charakterystykach.

Zdrowie, bezpieczeństwo i środowisko

Jeżeli ten produkt stosowany jest w zalecany sposób, to jest mało prawdopodobne, aby stwarzał jakiegokolwiek znaczące zagrożenie dla zdrowia lub bezpieczeństwa. Unikać kontaktu z oczami. W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast przemyć wodą z mydłem. Nie wylewać do kanalizacji, gleby ani wody.

Szczegółowe informacje na temat warunków przechowywania, bezpiecznego użytkowania i utylizacji tego produktu można znaleźć w karcie charakterystyki substancji lub uzyskać na stronie: www.pli-petronas.com

Ważna uwaga

Słowo PETRONAS, logo PETRONAS oraz inne powiązane znaki towarowe i/lub inne stosowane tu znaki są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. („PLISB”) lub jej spółek zależnych, lub związanej z nią spółki dominującej na podstawie licencji, o ile nie zastrzeżono inaczej. Dokumenty PLI i zawarte tu informacje uważa się za zgodne z prawdą na dzień wydruku tych dokumentów. PLISB nie udziela żadnych wyraźnych ani dorozumianych oświadczeń ani gwarancji co do dokładności i kompletności, ani jakichkolwiek zawartych tu informacji, ani jakiegokolwiek zawartej transakcji. Informacje zawarte w dokumentach PLI są oparte na standardowych badaniach w warunkach laboratoryjnych i są podane jedynie jako wskazówka. Użytkownicy powinni sprawdzić, czy korzystają z najnowszej wersji dokumentów PLI. Użytkownicy odpowiadają za ocenę przydatności produktu do zamierzonego zastosowania, jego bezpieczne zastosowanie oraz zapewnienie zgodności ze wszystkimi obowiązującymi przepisami i regulacjami nałożonymi przez odpowiednie władze lokalne.

Karty charakterystyki substancji są dostępne dla wszystkich naszych produktów i można z nich korzystać w celu uzyskania odpowiednich informacji dotyczących przechowywania, bezpiecznego użytkowania i utylizacji produktu. Firma PLISB, jej spółki zależne ani związana z nią spółka dominująca nie odpowiadają za żadne straty lub szkody, ani za żadne szkody bezpośrednie, pośrednie, szczególne, przykładowe lub wtórne, ani za jakiegokolwiek szkody wynikłe na skutek niedotrzymania umowy, zaniedbania lub innych czynów niedozwolonych, związanych, lub będących skutkiem niewłaściwego zastosowania materiałów i/lub informacji, lub nieprzestrzegania zaleceń, lub ryzyka nierozzerwanie związanego z naturą tych materiałów i/lub informacji. Wszystkie produkty, usługi i informacje są dostarczane na zasadach standardowych warunków sprzedaży. Prosimy o kontakt z naszym przedstawicielem lokalnym w przypadku potrzeby uzyskania dodatkowych informacji.

Kod: 76801