

**PETRONAS**

PETRONAS Arbor Brake D4

Płyn hamulcowy

Dla maszyn i urządzeń najnowszej generacji, najlepsza 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 Brake D4 to wysokiej jakości płyn hamulcowy przeznaczony do maszyn rolniczych i budowlanych, który pomaga utrzymać ich wysoką wydajność i wydłużyć okres eksploatacji. Doskonałe rozwiązanie zapewniające wysokie i długotrwałe osiągi podczas ciężkiej codziennej pracy, chroniące maszyny najnowszej generacji przed utratą osiągnięć i nieplanowanymi przestojami.

PETRONAS Arbor Brake D4 nadaje się do układów hamulcowych ciągników rolniczych i maszyn.

Korzyści

PETRONAS Arbor Brake D4 zwiększa zyski Twojej firmy i pozwala utrzymać dyspozycyjność maszyn, jednocześnie znacznie obniżając koszty eksploatacyjne dzięki:

- **lepszej ochronie antykorozyjnej** zapewniającej ochronę elementów metalowych
- **dobrej stabilności termicznej** zapewniającej stabilne działanie płynu w całym okresie użytkowania
- **efektywnemu smarowaniu** zapobiegającemu powstawaniu odgłosów piszczenia i poprawiającemu czas reakcji układu
- **dobrej kompatybilności z elastomerami i kauczukiem**, która zapobiega wyciekom płynów i wydłuża żywotność elementów

Dopuszczenia, specyfikacje i rekomendacje

Specyfikacje:

- SAE J1704FMVSS 116 - DOT4
- ISO 4925 Klasa 4
- ENSAYOS INTA - UNE 26-109-88

Poziom jakości

- NH 800 A
- MAT 3632

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
Kolor	-	-	Jasnożółty
Gęstość w 15°C	ASTM D 4052	g/cm ³	1 075
Lepkość kinematyczna w 100°C	ASTM D 445	mm ² /s (cSt)	2,5
Lepkość kinematyczna w -40°C	ASTM D 445	mm ² /s (cSt)	1280
Temperatura wrzenia	ASTM D 1120	°C	278
Temperatura wrzenia (z H ₂ O)	ASTM D 1120	°C	187
Oddziaływanie na elastomery : SBR	ISO 4925	-	PRZESZEDŁ
Oddziaływanie na elastomery : EPDM	SAE J 1703	-	PRZESZEDŁ
Oddziaływanie na elastomery : kauczuk	ISO 4925	-	PRZESZEDŁ

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 nierozerwanie 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: 76798