



Dane produktu

## Transmax Axle EPX 80W-90

Olej przekładniowy do mostów i dyferencjałów

### Opis

Transmax Axle EPX 80W-90 jest mineralnym olejem przekładniowym rekomendowanym do wielu rodzajów tylnych mostów i dyferencjałów samochodów osobowych, dostawczych i ciężarowych gdzie wymagana jest klasa jakości API GL-5. Został zaakceptowany przez MAN oraz ZF do stosowania w pojazdach dostawczych ciężarowych oraz do maszyn i ciągników rolniczych.

### Zalety i korzyści

- Wysoka odporność na naciski zapewnia trwałość przekładni oraz brak zużycia ściernego i pittingu.
- Tworzy wytrzymały film olejowy co zapewnia ochronę przed zużyciem i obciążeniami szokowymi.
- Odporność na utlenianie oraz wysokie temperatury zmniejsza starzenie się oleju oraz pomaga w utrzymaniu aplikacji niezawodnej i czystej.

## Typowa charakterystyka

Nazwa	Metoda	Jednostka	Transmax Axle EPX 80W-90
Gęstość w 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.896
Lepkość kinematyczna w 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	14.0
Lepkość kinematyczna w 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	135
Wskaźnik lepkości	ASTM D2270	-	101
Lepkość Brookfield'a w -26°C (80W)	ASTM D2983	mPa.s (cP)	144000
Temperatura płynięcia	ASTM D97	°C	-34
Temperatura zapłonu, COC	ASTM D92	°C	222

## Specyfikacje i dopuszczenia

API GL-5

MAN 342 M2

ZF TE-ML 05A, 12E, 16B, 17B, 19B, 21A

## Dodatkowe informacje

„Transmax Axle EPX 80W-90” jest zarejestrowany pod następującymi numerami homologacji ZF: ZF002163, ZF002165, ZF002167, ZF002168, ZF002169

## Przechowywanie i magazynowanie

Wszelkie opakowania powinny być przechowywane w zadaszonych pomieszczeniach. Jeżeli opakowania 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 opakowań. Produkty nie mogą być przechowywane w temperaturze wyższej niż 60°C, ani też narażone na działanie promieni słonecznych lub bardzo niskich temperatur.

Transmax Axle EPX 80W-90

05 Feb 2021

Castrol, i zwi<sup>1</sup>zane z nimi znaki, s<sup>1</sup> znakami towarowymi Castrol Limited, ui s<sup>1</sup> wykorzystywane na podstawie licencji.

Prawne wylaczenie Karta produktu i informacje w niej zawarte sa aktualne w momencie jej tworzenie i wydruku. Jednakze , nie dajemy gwarancji ze prezentowane wyrazenia lub zasugerowane zwroty , sa dokladne, precyzyjne i kompletne. Dane zawarte sa oparte na testach wykonanych w warunkach laboratoryjnych i nalezy je traktowac jako wskazowke i ogolna informacje. Uzytkownikom radzimy upewnic sie ze korzystaja z najnowszej wersji karty danych. Uzytkownicy sa odpowiedzialni za bezpieczne uzycie produktu , zgodnie z zastosowaniem i odpowiednim doбором , stosujac sie do wszystkich odpowiednich regulacji i wymagan prawnych. Karta bezpieczenstwa produktu SDS jest dostepna dla wszystkich produktow i powinna byc wykorzystana dla odpowiedniego skladowania, bezpiecznego zastosowania, oraz usuwania , utylizacji produktu. BP , jej filie oraz podmioty wspolpracujace nie ponosza odpowiedzialnosci za jakiegokolwiek szkody , zniszczenia i urazy bedace rezultatem nieodpowiedniego uzycia produktu , za jakiegokolwiek awarie powstale w wyniku zastosowania niezgodnie z rekomendacja produktu oraz za zagrozenia wlasciwe dla natury i srodowiska . Wszystkie produkty , serwis , obsluga i informacje sa dostarczane zgodnie z standardowymi warunkami sprzedazy. Jesli wymagane sa dodatkowe informacje nalezy sie skontaktowac z lokalnym przedstawicielem sprzedazy.

BP Europa SE, Oddzial w Polsce, Skrytka pocztowa nr 126, 00-961 Warszawa, Poland

Tel: +48 22 3077777

www.castrol.pl