

HIGHTEC ZH-M

Wysokowydajny specjalistyczny olej hydrauliczny o doskonałej charakterystyce niskotemperaturowej na bazie mineralnych olejów bazowych.

Opis

HIGHTEC ZH-M to wysokowydajny specjalistyczny olej hydrauliczny o zoptymalizowanej charakterystyce niskotemperaturowej. Bazuje na nowoczesnych dodatkach uszlachetniających i wyselekcjonowanych mineralnych olejach bazowych. Specjalnie przeznaczony do stosowania w centralnych układach hydraulicznych.

Zastosowanie

HIGHTEC ZH-M został stworzony specjalnie do stosowania w centralnych układach hydraulicznych, wspomaganym układach kierowniczych, sterowaniu dachu samochodu, hydropneumatycznych układach jezdnych i amortyzatorach. Jego doskonała charakterystyka lepkościowo-temperaturowa gwarantuje bezpieczną eksploatację w warunkach stałych wysokich temperatur, jak również wysoką czułość reakcji.

Równoważne jakościowo zgodnie z prawem UE

- DIN 51524 Teil 3
- ISO 7308

Ponadto produkt ten jest zalecany, jeśli wymagane są następujące specyfikacje wypełnienia

- MB 343.0

Zalety

- doskonała charakterystyka lepkościowo-temperaturowa i wysoka odporność na ścinanie
 - wysoka czułość reakcji nawet w ekstremalnie niskich temperaturach
 - dobra odporność na starzenie i stabilność oksydacyjna dzięki specjalnym mineralnym olejom bazowym
 - dobre właściwości ochrony przed korozją, które zapewniają niezawodne działanie nawet w warunkach stałych wysokich temperatur i ekstremalnych obciążeń
 - zminimalizowana tendencja do pienia
 - niezawodnie chroni przed korozją, zużyciem, zamuleniem i zaklejeniem
 - neutralny względem materiałów uszczelniających
 - mieszalny i kompatybilny z innymi płynami do centralnych układów hydraulicznych o tej samej specyfikacji
- Aby w pełni wykorzystać zalety produktu HIGHTEC ZH-M, bezwzględnie zaleca się całkowitą wymianę oleju.



Typowe parametry

Właściwość	Metoda	Jednostka	Wartość
Gęstość w 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.87
Lepkość kinematyczna KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	6,2
Lepkość kinematyczna KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	21,0
Indeks lepkości	ASTM D2270	-	280
Temperatura zapłonu	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	130
Temperatura płynięcia	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-51

Te parametry są typowe dla bieżącej produkcji. Dane te nie oznaczają zapewnienia o właściwościach ani gwarancji przydatności do konkretnego zastosowania. Obowiązujące przepisy prawne i rozporządzenia dotyczące obchodzenia się z produktami i ich użytkowania muszą być przestrzegane przez samego odbiorcę naszych produktów. Produkty ROWE podlegają ciągłemu rozwojowi. Dlatego ROWE zastrzega sobie prawo do zmiany wszystkich danych technicznych zawartych w niniejszej informacji o produkcie w dowolnym czasie i bez wcześniejszego powiadomienia. Dla wszystkich dostaw obowiązują nasze aktualne Ogólne Warunki Dostaw i Płatności (www.rowe-oil.com).

