PRODUCT INFORMATION

ROWE®

HIGHTEC HLP-D 46 HVI

Detergencyjny/dyspergujący wielosezonowy olej hydrauliczny o wysokim indeksie lepkości do układów hydraulicznych, przekładni przemysłowych i łożysk.##

Opis

HIGHTEC HLP-D 46 HVI to detergencyjny olej hydrauliczny, zawierający dodatki zapobiegające korozji, zużyciu oraz tarciu. HIGHTEC HLP-D 46 HVI posiada wysoki indeks lepkości, umożliwiający stosowanie również przy niższych temperaturach otoczenia. HIGHTEC HLP-D 46 HVI zawiera substancje aktywne, które przez cały czas zapewniają czystość układu hydraulicznego. HIGHTEC HLP-D 46 HVI to wysokoobciążalny wielozadaniowy olej do smarowania, który poprawia charakterystykę w strefie tarcia półpłynnego, a dzięki temu zapobiega tarciu, wzgl. drganiom spowodowanym tarciem na skutek efektu „stick-slip". Na uwagę zasługują doskonałe właściwości antykorozyjne, czyszczące i absorbujące maź.

- HIGHTEC HLP-D 46 HVI przewyższa wymagania stawiane olejom hydraulicznym zgodnie z normą DIN 51524 Część 3. Nieunormowane oznaczenie HLP-D opisuje detergencyjne oleje hydrauliczne, przy czym litera D wskazuje na właściwości detergencyjne.

Produkt odpowiada normom EU

- DIN 51524, p. 3 (HVLP)
- VDMA 24318
- SEB 181-222

Korzyści

- wysoki stopień ochrony przed zużyciem
- dobre właściwości detergencyjne i dyspergujące
- doskonała charakterystyka lepkościowo-temperaturowa
- dobra ochrona przed korozją
- stabilność termiczna
- odporność oksydacyjna
- dobre właściwości w zakresie separacji powietrza i spieniające
- odporność hydrolityczna0

Rekomendacja

- olej do pierwszego uruchomienia, również do eksportu za ocean w przypadku dostaw drogą morską
- elektryczne sprzęgła wielopłytkowe
- fabryki cementu
- maszyny budowlane
- instalacje hydrauliczne w rolnictwie
- zasadniczo do instalacji hydraulicznych użytkowanych na zewnątrz

Powiadomienia

- olej do pierwszego uruchomienia, również do eksportu za ocean w przypadku dostaw drogą morską
- elektryczne sprzęgła wielopłytkowe
- fabryki cementu
- maszyny budowlane
- instalacje hydrauliczne w rolnictwie
- zasadniczo do instalacji hydraulicznych użytkowanych na zewnątrz

Typowe cechy charakterystyczne

Parametry	Metoda	Jednostka	Wartość
Gęstość w 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.858
Lepkość kinematyczna KV 40	ASTM D-7042	mm^2/s	46
Lepkość kinematyczna KV 100	ASTM D-7042	mm^2/s	8,0
Indeks lepkości	ASTM D-7042	-	146
Temperatura zapłonu	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	216
Temperatura płynięcia	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-39

Podane parametry są typowe dla aktualnej produkcji. Powyższe dane nie mogą być traktowane jako prawnie wiążąca gwarancja lub gwarancja pewnych właściwości produktu lub przydatność produktu do konkretnego zastosowania. Produkty ROWE są nieustannie ulepszane. Dlatego ROWE zastrzega sobie prawo do zmiany wszystkich danych technicznych w tej karcie bez uprzedniego powiadomienia. Informacje o warunkach sprzedaży i dostawy znajdują się na stronie internetowej w sekcji General Terms and Conditions of Sale and Terms (www.rowe-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms

Szukasz odpowiedniego oleju dla swojego pojazdu?
Zeskanuj ten kod, aby przejść do wyszukiwarki olejowej ROWE.