



Nazwa: HYDRAFAN HLP 46

Kategoria: Transport: Hydrauliczne

Charakterystyka:

Hydrafan HLP 46 to olej hydrauliczny wytwarzany na bazie wysokorafinowanego oleju mineralnego i specjalnie wyselekcjonowanych dodatków uszlachetniających. Produkt charakteryzuje się wysoką odpornością na pienienie i doskonałym wydzielaniem powietrza oraz szybką separacją od wody. Zawiera składniki przeciwdziałające korozji w obecności wilgoci. Olej odznacza się dobrą odpornością na starzenie i chroni układ przed zużyciem zapewniając bezproblemową pracę urządzenia.

Specyfikacja:

DIN 51524 cz. 2: HLP

ISO 6743/4: L-HM

Zastosowanie:

Wysokiej jakości, uniwersalny olej hydrauliczny przeznaczony do stosowania w wysoko obciążonych systemach napędu i sterowania hydraulicznego: przekładniach hydraulicznych, wtryskarkach, obrabiarkach, pompach tłokowych i zębatych, oraz w innych urządzeniach hydraulicznych pracujących w warunkach podwyższonych temperatur i bardzo wysokich ciśnień.

Dane techniczne:

Parametry fizykochemiczne	Wartość	Jednostka	Metoda badań
Gęstość w temperaturze 15 st.C	0,877	g/cm ³	PN-EN ISO 3675
Lepkość kinematyczna w temperaturze 40 st.C	46,6	mm ² /s	PN-EN-ISO 3104
Lepkość kinematyczna w temperaturze 100 st.C	6,7	mm ² /s	PN-EN-ISO 3104
Wskaźnik lepkości	97	-	PN-ISO 2909
Temperatura zapłonu	230	st. C	PN EN ISO 2592
Temperatura płynięcia	-30	st. C	PN-ISO 3016
Wydzielanie powietrza w temperaturze 50 st. C	min 10	-	PN-ISO 9120:2009
Zdolność do przenoszenia obciążeń ma stanowisku FZG	stopień obciążenia niszczącego 10	-	PN-ISO 14635-1:2015-10
Odporność na pienienie: skłonność do pienienia/trwałość piany	0 / 0	Litr	PN-ISO 6247:2009

Parametry techniczne są uśrednione. Wartości rzeczywiste są załączane na certyfikatach jakości każdej partii produkcyjnej.

Opakowania:

20 litrów; 208 litrów; 1000 litrów

Magazynowanie:



Produkt należy przechowywać w suchym i zaciemnionym miejscu, w szczelnie zamkniętym opakowaniu. Okres trwałości/przydatności oleju 3 lata od daty produkcji.

Informacje dotyczące postępowania z produktem:

Produkt nie stwarza zagrożenia dla zdrowia ludzkiego i środowiska, jeśli jest używany zgodnie z zastosowaniem określonym w karcie charakterystyki. Karta charakterystyki jest dostępna na żądanie. W przypadku utylizacji zużytego produktu i opakowania należy