OLEJE DO SAMOCHODOWYCH UKŁADÓW HYDRAULICZNYCH



PLATINUM AGRO HV 46

JAKOŚĆ: ISO 11158 – HV
LEPKOŚĆ: ISO VG: 46

CHARAKTERYSTYKA:

Olej hydrauliczny Platinum Agro HV-46 wyprodukowany jest w technologii HVI Plus (High Viscosity Index Plus). Technologia HVI PLUS zapewnia wysoki wskaźnik lepkości i dodatkowo minimalizuje wzrost kryształów parafin zawartych w oleju mineralnym, które mogą powodować blokadę filtrów. Przeznaczony do stosowania w różnego rodzaju średnio i wysokoobciążonych układach hydraulicznych maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie.

Gwarantuje:
- wydłużenie czasu eksploatacji,
- zmniejszenie zużycia powierzchni elementów trących w układach pomp hydraulicznych,
- pracę w szerokim zakresie temperatur z zachowaniem optymalnych własności lepkościowych (wysoki wskaźnik lepkości WL > 140).

ZASTOSOWANIE:

PLATINUM AGRO HV 46 Olej hydrauliczny przeznaczony do zastosowania w wysokoobciążonych układach napędu, wysokociśnieniowych pompach tłokowych stałego i zmiennego wydatku oraz pompach łopatkowych, gdzie wymagany jest wysoki poziom właściwości przeciwzużyciowych oleju. Rekomendowany również do użycia w precyzyjnych układach sterowania hydraulicznego i systemach hydraulicznych, które wymagają małych zmian lepkości przy zmianach temperatury. Szczególnie polecany do układów hydraulicznych maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie.

NORMY, APROBATY, SPECYFIKACJE:

DIN 51524 cz. 3

REKOMENDACJE, REFERENCJE

PARAMETRY FIZYKOCHEMICZNE:

Parametry	Jednostki	Wartości typowe
Zdolność olejów do wydzielania powietrza w temperaturze 50^{0}C	min	6
lepkość kinematyczna w temp. 40^{0}C	mm^2/s	47
wskaźnik lepkości	-	146
temperatura płynięcia	^{0}C	-33
temperatura zapłonu	^{0}C	210
Zdolność do przenoszenia obciążeń na stanowisku FZG, stopień obciążenia niszczącego, nie niższy niż	-	10

Uwaga: Powyższe wartości parametrów fizykochemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste są umieszczane na świadectwach jakości dołączanych do każdej partii produktu.aaaaa

ORLEN OIL Sp. z o.o.
ul. Elbląska 135, 80-718 Gdańsk,
tel. +48 12 665 55 00,
fax +48 12 665 55 01,
e-mail: centrala@orlenoil.pl,
infolinia: 0 801 102 103

OLEJE DO SAMOCHODOWYCH UKŁADÓW HYDRAULICZNYCH

WERSJA:
1 / 2023.07.17

ORLEN OIL Sp. z o.o.
ul. Elbląska 135, 80-718 Gdańsk,
tel. +48 12 665 55 00,
fax +48 12 665 55 01,
e-mail: centrala@orlenoil.pl,
infolinia: 0 801 102 103

