



HYDROL HLP-D

Charakterystyka:

Oleje hydrauliczne o właściwościach myjących HYDROL HLP-D produkowane są w oparciu o głębokorafinowany mineralny olej bazowy oraz pakiet dodatków uszlachetniających o działaniu przeciwzużyciowym, przeciwutleniającym, przeciwkorozyjnym. Ponadto oleje zawierają dodatki myjąco-dyspergujące, dzięki czemu są w stanie rozpraszać zanieczyszczenia ciał stałych i emulgować zanieczyszczenia płynne, które mogą pojawić się w układzie.

Cechy charakterystyczne:

- bardzo dobre własności myjące i dyspergujące - zapewnia utrzymanie układu w czystości;
- bardzo dobre własności przeciwkorozyjne i przeciwzużyciowe;
- dobra odporność na utlenianie;
- dobra filtrowalność, nawet w obecności wody;
- dobre wydzielanie powietrza i niska skłonność do pienienia.

Zastosowanie:

Oleje hydrauliczne o właściwościach myjących, przeznaczone do stosowania w różnego rodzaju stacjonarnych i mobilnych układach hydraulicznych maszyn i urządzeń pracujących w normalnych i trudnych warunkach pracy, zwłaszcza w systemie ciągłym oraz w przypadku gdy istnieje niebezpieczeństwo zanieczyszczenia układu wodą lub skondensowaną parą wodną.

Specyfikacje, klasyfikacje:

DIN 51524-2 HLPD

ISO 6743-4 HM

ISO 11158 HM

Aprobaty:

Schuler - Müller Weingarten DT55005 / (ISO VG 46, 68)

Parametry fizyko-chemiczne:

Parametry	Jednostka	Wartości typowe			
		22	32	46	68
Gęstość w temperaturze 15°C	kg/m ³	867,1	873,8	880,7	886,2
Lepkość kinematyczna w 40°C	mm ² /s	22,1	30,9	45,7	67,6
Wskaźnik lepkości	-	106	104	102	99
Temperatura zapłonu	°C	217	210	225	232
Temperatura płynięcia	°C	-33	-33	-30	-30
Działanie korodujące na płytkach z miedzi, 100°C/3h	stopień korozji	1	1	1	1
UWAGA: Powyższe wartości parametrów fizykochemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste wybranych parametrów są umieszczane na świadectwach jakości dołączanych do każdej partii produktu.					

Wersja

2 / 2024-05-20