



HYDROL EXTRA HLP-D

Charakterystyka:

HYDROL EXTRA HLP-D 32 to wysokiej jakości, bezcynkowy olej hydrauliczny o właściwościach myjących. Produkt powstał w oparciu o głęboko rafinowane, mineralne oleje bazowe oraz pakiet dodatków uszlachetniających o działaniu przeciwzużyciowym, przeciwutleniającym, przeciwkorozyjnym. Ponadto produkt zawiera dodatki myjąco-dyspergujące, dzięki czemu jest w stanie rozpraszać zanieczyszczenia stałe i emulgować zanieczyszczenia płynne, które mogą pojawić się w układzie. Olej posiada podniesione właściwości przeciwzużyciowe AW oraz przeciwzatarciowe EP.

Cechy charakterystyczne:

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

Zastosowanie:

Wysokiej jakości, bezcynkowy olej hydrauliczny o właściwościach myjących. Produkt przeznaczony jest do stosowania w stacjonarnych i mobilnych układach hydraulicznych pracujących w zmiennych warunkach eksploatacyjnych pod wysokim ciśnieniem oraz dużym obciążeniem termicznym. Olej jest dedykowany zwłaszcza do pracy 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

Parametry fizyko-chemiczne:

Parametry	Jednostka	Wartości typowe
		32
Gęstość w temp. 15°C	kg/m ³	869,0
Lepkość kinematyczna w temperaturze 40°C	mm ² /s	31,9
Wskaźniki lepkości	-	99
Temperatura płynięcia	°C	-35
Temperatura zapłonu °C	°C	216
Działanie korodujące na płytce Cu, 100°C/3h	-	1a

UWAGA: Powyższe wartości parametrów fizykochemicznych są wartościami typowymi, rzeczywiste wartości wybranych parametrów zamieszczone są na świadectwach jakości.

Wersja
2 / 2024-05-20