

AEROHYDRAULIC 520



LOTNICTWO



Mineralny olej hydrauliczny.

ZASTOSOWANIA

- Wszystkie układy hydrauliczne pracujące w warunkach wysokiego ciśnienia i przy niskich i ekstremalnie niskich temperaturach.

SPECYFIKACJE

- USA: spełnia wymagania MIL-PRF-5606 H
- UK: spełnia wymagania DEF STAN 91-48/1, klasa standardowa
- FRANCJA: AIR 3520/B (H-520)
- Joint Service Designation: OM-18
- Kod NATO: **H-520**

ZALETY

- Bardzo wysoki wskaźnik lepkości.
- Doskonała odporność na ścinanie.
- Wyjątkowo dobra stabilność termiczna w połączeniu z doskonałą odpornością na utlenianie.
- Bardzo dobre właściwości przeciwzużyciowe.
- Ochrona przed rdzą i korozją.
- Właściwości antypienne.
- Bardzo dobre właściwości uwalniania powietrza.
- Wyjątkowo niska temperatura płynięcia.
- Bardzo dobra kompatybilność z uszczelnieniami.

TYPOWE WŁAŚCIWOŚCI	METODY	JEDNOSTKI	AEROHYDRAULIC 520
Gęstość w 15°C	ISO 3675	kg/m ³	868
Barwa	ISO 2049	-	czerwona
Lepkość w 100°C	ISO 3104	mm ² /s	5,2
Lepkość w 40°C	ISO 3104	mm ² /s	14
Lepkość w -40°C	ISO 3104	mm ² /s	487
Lepkość w -53,9°C	ISO 3104	mm ² /s	2400
Wskaźnik lepkości	ISO 2909	-	374
Temperatura zapłonu	ISO 2719	°C	100
Temperatura płynięcia	ISO 3016	°C	-66

Powyższe wartości podano jedynie dla informacji.

TOTAL LUBRIFIANTS
INDUSTRIE
25-06-2018 (zastępuje 27-05-2015)
AEROHYDRAULIC 520
1/1

Niniejszy środek smary stosowany zgodnie z zaleceniami nie stwarza żadnego zagrożenia.

Kartę charakterystyki produktu zgodną z przepisami WE można uzyskać od lokalnego dostawcy lub ze strony internetowej

www.quick-fds.com

