



# Hydraulic Oil 5606

## Wysokiej jakości uniwersalny olej hydrauliczny

### Opis produktu

Hydraulic Oil 5606 to wysokiej jakości uniwersalny olej hydrauliczny o czerwonym zabarwieniu, przeznaczony do ciężkich zastosowań przemysłowych, zapewnia doskonałą płynność w niskich temperaturach.

Hydraulic Oil 5606 zawiera mineralny olej bazowy w połączeniu z niezwykle trwałymi pakietami dodatków uszlachetniających, które zapewniają dobrą płynność w niskich temperaturach, skuteczną ochronę przed zużyciem, utlenianiem i korozją oraz doskonałą odporność na ścinanie. Hydraulic Oil 5606 zawiera pasywator i zapewnia dobre właściwości przeciwpienne, dzięki czemu nadaje się on do uniwersalnego stosowania w przemysłowych układach hydraulicznych.

### Korzyści dla klienta

- Wysoki wskaźnik lepkości zapewnia możliwość wykorzystania oleju w szerokim zakresie temperatur otoczenia i pracy
- Specjalnie opracowany z myślą o różnorodnych ciężkich zastosowaniach przemysłowych, ogranicza koszty zapasów magazynowych
- Doskonała płynność i ochrona układów w niskich temperaturach otoczenia i pracy oraz podczas zimnego rozruchu
- Odpowiednio dobrany skład oleju zapewnia ochronę układu przed zużyciem, korozją i utlenianiem, pomaga ograniczać przestoje
- Może być stosowany w połączeniu z typowymi uszczelnieniami i farbami, dzięki czemu wydłuża sprawność maszyn

### Zalety produktu

- **Możliwość stosowania w szerokim zakresie temperatur**
- **Wiele zastosowań ogólnych**
- **Płynność w bardzo niskich temperaturach**
- **Ochrona przed zużyciem, korozją i utlenianiem**
- **Kompatybilność z typowymi uszczelnieniami i farbami**

**Produkt jest zgodny z wybranymi normami technicznymi, włączając w to:**

DIN 51 524 część III

Mil-H-5606G

Mil-PRF-5606H

## Zastosowania

- Hydraulic Oil 5606 przeznaczony jest do układów wymagających oleju o bardzo wysokiej czystości, na przykład w automatyce i robotyce. Może być stosowany w różnych warunkach atmosferycznych
- Olej Hydraulic Oil 5606 może być stosowany w trudnych warunkach pracy w szerokim zakresie temperatur, a szczególnie do pracy w niskich temperaturach

**Uwaga:** Oleju Hydraulic Oil 5606 nie należy stosować w układach, w których wykorzystywane są elastomery naturalne (kauczuk)

## Normy, zatwierdzenia i zalecenia

### Zgodność ze standardami

- Mil-H-5606G
- DIN 51 524 część III
- Hydraulic Oil 5606 spełnia wymagania normy Mil-PRF-5606H, zastępującej Mil-H-5606, Mil-O-5606, AN-O-336, AN-VV-O-336 oraz AAF-3580

Dane Typowe		
Test	Metody badań	Wartość
<b>Klasa lepkości</b>		<b>15</b>
<b>Dopuszczalny okres magazynowania: 48 miesięcy od daty napełnienia, podanej na etykiecie produktu.</b>		
Wygląd	wizualna	czerwień
Lepkość kinematyczna w temperaturze 40°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	14,63
Lepkość kinematyczna w temperaturze 100°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	5,372
Wskaźnik lepkości		370
Temperatura zapłonu, COC, °C	ASTM D92	112
Temperatura płynięcia, °C	ASTM D5950	<-60
Gęstość w temperaturze 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,8676
Uwalnianie powietrza w temp. 50 C, min.	ASTM D3427	0,43
Sekwencja pienienia I, ml	ASTM D892	80/0
Sekwencja pienienia II, ml	ASTM D892	40/0
Sekwencja pienienia III, ml	ASTM D892	70/0

Podane informacje są danymi typowymi dla bieżącej produkcji, nie stanowią wymagań technicznych produktu i mogą podlegać zmianom w ramach dopuszczalnych tolerancji produkcyjnych. Zastrzega się prawo do dokonywania zmian w specyfikacji produktu. Powyższa Karta Produktu zastępuje wszelkie poprzednie wersje Karty Produktu i zawarte w nich informacje.

Chevron nie bierze odpowiedzialności: za jakiegokolwiek straty oraz szkody powstałe wskutek używania tego produktu niezgodnie z przeznaczeniem opisanym w Karcie Produktu.

Zdrowie, bezpieczeństwo, przechowywanie i ochrona środowiska: zgodnie z aktualnie dostępnymi informacjami nie przypuszcza się, żeby produkt mógł powodować negatywne skutki oddziaływania na zdrowie, w przypadku kiedy jest używany zgodnie z przeznaczeniem oraz zgodnie z informacjami zawartymi w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego. Karty Charakterystyki dostępne są na życzenie w lokalnym biurze handlowym lub poprzez stronę internetową. Produkt ten nie powinien być używany niezgodnie z przeznaczeniem. W postępowaniu ze zużytym produktem zadbać o ochronę środowiska naturalnego i zastosować się do lokalnych przepisów.

### A Chevron company product