



Mobil Pyrotec HFC 46

Mobil Industrial, Poland

Trudnopalny płyn hydrauliczny

Opis produktu

Mobil Pyrotec HFC 46 wykorzystuje technologię płynów hydraulicznych na bazie wodno-glikolowej o podwyższonej ognioodporności przy jednoczesnej ociepleni w trudnych warunkach eksploatacyjnych. Jest on zaprojektowany w szczególności do zastosowań w układach hydraulicznych z hydraulicznymi porłopatkowymi, zębatymi oraz tłokowymi, stosowanymi np. w produkcji stali, aluminium oraz w odlewnictwie. Odnacza się dużą odpornością na ścinanie, o jednocześnie podwyższoną odporność na korozję i kompatybilność z materiałami uszczelniającymi, zapewniając doskonałe smarowanie pompy, co może wpły przedłużenie okresu żywotności sprzętu.

Własności i zalety

Mobil Pyrotec HFC 46 oferuje następujące korzyści:

- Odporność na zaprószenie ognia
- Wyjątkowa ochrona przeciwzużyciowa pozwalająca wydłużyć żywotność części
- Długa trwałość płynu ze względu na wysoką odporność na utlenianie
- Posiada dopuszczenie FM jako przemysłowy płyn ognioodporny

Zastosowania

Mobil Pyrotec HFC 46 jest zalecany do stosowania w:

- Układach hydraulicznych z hydraulicznymi pompami łopatkowymi, zębatymi oraz tłokowymi
- Układach hydraulicznych i systemach cyrkulacji oleju działających w warunkach zagrożenia pożarem.

Specyfikacje i dopuszczenia

Produkt spełnia lub przewyższa wymagania następujących specyfikacji:
FM Global Approvals Class 6930
ISO L-HFC (ISO 12922:2020)

Typowa charakterystyka fizykochemiczna

Mobil Pyrotec HFC 46	
Lepkość kin., ASTM D 445, cSt w temp. 40°C	46,0
Wskaźnik lepkości, ASTM D2270	195
Temp. płynięcia, °C, ASTM D 97 (maks.)	-50,0
Korozja na miedzi, 24 godz. @ 50°C ISO 2160	1B
Kolor	czerwony

Informacje na temat zdrowia i bezpieczeństwa

Wszystkie informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska znajdują się w Karcie Charakterystyki Produktu (MSDS), która jest dostępna na :
internetowej: <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

O ile nie wskazano inaczej, wszystkie znaki towarowe użyte w niniejszym dokumencie są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi Exxon Corporation lub jednej z jej spółek zależnych.

01-2022

ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe pion ExxonMobil Petroleum & Chemicals BV .

Informacje przedstawione w niniejszej karcie dotyczą wyłącznie produktów dostarczanych w Europie (włączając Turcję) oraz do krajów byłego Związku Radzieckiego.

ExxonMobil Poland Sp. zo.o.

Al. Jerozolimskie 98

00-807 Warszawa

Zawsze można skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej w przypadku pytań związanych z produktami i usługami Mobil: <https://www.mobil.pl/contact-us>

Tel +48 22 556 29 00

Fax +48 22 620 16 61

Typowe właściwości są to właściwości typowo otrzymywane w granicach tolerancji normalnego procesu produkcyjnego danego produktu i nie stanowi specyfikacji. Różnice w stosunku do wartości typowych, które mogą pojawić się przy normalnej produkcji i w różnych blendowniach nie mają wpływu na jakość produktu. Informacje przedstawione w niniejszej karcie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Produkty mogą być niedostępne lokalnie. W celu uzyskania dodatkowych informacji prosimy o kontakt z lokalnym podmiotem ExxonMobil lub o wizytę na naszej stronie internetowej www.exxonmobil.com

ExxonMobil obejmuje liczne oddziały i spółki, z których wiele posiada w swoich nazwach Esso, Mobil lub ExxonMobil. Nie jest intencją niniejszego dokumentu zastępowanie lub naruszanie niezależności korporacyjnej lokalnych podmiotów. Wszelka odpowiedzialność za lokalną aktywność spoczywa na lokalnych podmiotach ExxonMobil.

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

ExxonMobil

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved