



HYDRAULIC OIL BC 46

Opis produktu:

HYDRAULIC OIL BC 46 to uniwersalny, mineralny, wysokojakościowy olej AW do stosowania w wysokoobciążonych układach hydraulicznych i lekkich przekładniach, łożyskach oraz do ogólnego smarowania. Ten produkt nie nadaje się do zastosowań w turbinach.

HYDRAULIC OIL BC 46 wykonany został z wysokiej jakości rerafinowanych, mineralnych olejów bazowych, uzupełnionych pakietem dodatków AW (przeciwzużyciowych), w celu osiągnięcia następujących parametrów:

- Dobra odporność na utlenianie.
- Bardzo dobra ochrona przed zużyciem.
- Dobra odporność na emulgowanie wody.
- Bardzo dobre właściwości przeciwpieniące.
- Bardzo skuteczny w zwalczaniu rdzy i korozji.

HYDRAULIC OIL BC 46 przekracza następujące wymagania:

DIN 51524-2 HLP
AFNOR NF E 48-603 HM

ISO 11158 HM

ASTM D6158 HM



Właściwość	Jedn. miary	Metoda testu	Typowa wartość
Klasa ISO		ISO 3448	46
Barwa		ASTM D1500	3.5
Ciężar właściwy@15°C	Kg/m ³	ASTM D4052	872
Lepkość kinematyczna @40°C	mm ² /s	ASTM D7042	45,6
Lepkość kinematyczna @100°C	mm ² /s	ASTM D7042	7,0
Indeks lepkości		ASTM D2270	107
Temp. zapłonu COC	°C	ASTM D92	> 185
Temp. krzepnięcia	°C	ASTM D97	- 27
Uwalnianie powietrza @50°C	min.	ASTM D3427	przeszedł
Demulgacja @54°C	min.	ASTM D1401	przeszedł

Produkt Nr: 45100
Zastąpiona wersja: 10-03-2022

Data wydania: 31-10-2022
Wersja nr: 05