

# CHAMPION PNEUMA ISO 46

Ten olej stosuje się do smarowania narzędzi pneumatycznych. Zawiera dodatki zwiększające przyczepność i odporność na korozję oraz chroniące narzędzia przed zużyciem i dużym obciążeniem, a także emulgator pochłaniający wilgoć.

## ZASTOSOWANIA

Olej ten znajduje zastosowanie w narzędziach napędzanych sprężonym powietrzem, na przykład urządzeniach wiertniczych. Klasa ISO 46 oznacza, że można go używać w temperaturach od -5°C.

## CECHY

Odporność na bardzo wysokie ciśnienia: dobre właściwości wysokociśnieniowe  
Właściwości przeciwpienne: odpowiednie działanie przeciwpienne

## SPECYFIKACJA

**DIN** 51502 D **ISO** 6743-11 CLASS LP

## TYPOWE CECHY

| Test                                 | Metoda     | Jednostka | Średni wynik |
|--------------------------------------|------------|-----------|--------------|
| Gęstość w temp. 15°C                 | ASTM D4052 | g/ml      | 0.868        |
| Lepkość kinematyczna przy temp. 40°C | ASTM D445  | mm²/s     | 46.6         |
| Lepkość kinematyczna w temp. 100°C   | ASTM D445  | mm²/s     | 7.45         |
| Indeks lepkości                      | ASTM D2270 |           | 124          |
| Temperatura krzepnięcia              | ASTM D6892 | °C        | -27          |
| Tempera zapłonu metodą Clevelanda    | ASTM D92   | °C        | 234          |

Zastrzegamy sobie prawo do modyfikowania ogólnych charakterystyk naszych produktów, aby umożliwić naszym klientom czerpanie maksymalnych korzyści z najnowszych odkryć techniki.

### CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

