

# CHAMPION PNEUMA ISO 46

Este óleo é utilizado na lubrificação de ferramentas pneumáticas. Contém aditivos para melhorar a aderência e a proteção antiferrugem, bem como um emulsionante para absorver a humidade. Contém aditivos antidesgaste e para melhorar o desempenho sob pressão extrema.

## APLICAÇÕES

Este óleo é utilizado em ferramentas de ar comprimido, como por exemplo equipamento de perfuração. O grau ISO 46 pode ser utilizado a partir de -5 °C.

## CARACTERÍSTICAS

Propriedades de pressão extrema: boas propriedades EP

Antiespuma: desempenho antiespuma adequado

## ESPECIFICAÇÕES

DIN

51502 D

ISO

6743-11 CLASS LP

## PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Densidade a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.868
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	46.6
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	7.45
Índice de viscosidade	ASTM D2270		124
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-27
Ponto de inflamação COC	ASTM D92	°C	234

Reservamo-nos o direito de alterar as características gerais dos nossos produtos a fim de permitir que os nossos clientes tirem partido das mais recentes inovações técnicas.

**CHAMPION CHEMICALS NV**

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

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

