

POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMASJONSBLAD

Eurol Fullsynt. Compr.olie 46

Fullsyntetisk kompressorolje

Varenummer E118866 Versjon 3.3 15/04/2025

Produktinformasjon

Eurol Full Synthetic Compressorolje ISO-VG 46 er en fullsyntetisk olje, spesielt utviklet for smøring av roterende oljekjølte kompressorer (ISO-VG 46 og 68). Inkludert de svært kritiske hydrovane-kompressorene, stempelkompressorer (ISO-VG 100) og vakuumpumper. Denne oljen, anvendelig i et svært bredt temperaturområde (-20 til 205°C), er termisk- og oksidasjonsstabil.

Eurol Full Synthetic Compressorolje ISO-VG 46 forhindrer slitasje, dannelse av slam og karbonavleiringer. Dermed kan skiftintervallene forlenges betydelig.

Eurol Full Synthetic Compressorolje ISO-VG 46 er sinkfri og gir god kjøling, tetting og er i stand til å skille ut vann på en rask måte (demulgering). På grunn av den lave fordampningen av oljen er oljeforbruket og risikoen for fortykning eller avleiringer redusert til et minimum.

Ytelsesnivå

- DIN 51506: VDL
- DIN 51524/2 (HLP)
- GM LJ
- SAE Ms1003-2

Fysiske egenskaper

Karakteristisk	Verdi/resultat	ASTM standard
farge	amberkleurig	
Tetthet ved 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk ved 40°C	48.0 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk ved 100°C	8.1 cSt	ASTM D 445
Viskositetsindeks	141	ASTM D 2270
Flammepunkt	228 °C	ASTM D 92
Hellepunkt	-36 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nederland, tlf. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Dette dokumentet er ment å informere deg om produktfunksjonene og mulige bruksområder for Eurol-produkter. Informasjonen i dette dokumentet kan endres når som helst uten forvarsel på grunn av pågående produktforskning og utvikling. Analysedataene i dette arket inneholder typiske verdier. Mindre avvik, som kan oppstå under den normale produksjonsprosessen av produktet, vil ikke påvirke kvaliteten på produktet. Selv om dette informasjonsarket er utarbeidet med stor omhu, aksepterer Eurol intet ansvar for skader som følge av ufullstendighet og/eller unøyaktigheter i teksten. Vi anbefaler deg alltid å følge produsentens anvisninger. Oversettelsene som tilbys her er laget ved hjelp av ChatGPT, en AI-språkmodell utviklet av OpenAI. Selv om vi streber etter å levere nøyaktige og nyttige oversettelser, kan vi ikke garantere at alle oversettelser er feilfrie eller alltid fanger opp riktig kontekst og nyanser.