

## Produktinformation 08.20.14

26-04-2024

### Compressol FGS 46 H1

#### Beskrivelse

Compressol FGS 46 er en førsteklases, helt syntetisk skruekompressorolie til medicinal- og fødevarerindustrien. Produktet er baseret på en blanding af helt syntetiske polyalfaolefin (PAO) baseolier og avancerede additiver. Compressol FGS 46 inkluderer følgende egenskaber:

- Fremragende oxideringsstabilitet
- Overlegen termisk modstandsdygtighed
- Enestående modstandsdygtighed over for slitage
- Effektiv over for rust og korrosion
- Egnet til længere intervaller mellem olieskift
- Reduceret energiforbrug
- Der dannes ingen belægning og/eller aflejringer
- Påvirker ikke syntetiske forseglinger
- Ikke-toksisk

#### Anvendelse

Compressol FGS 46 er en fødevarer sikker, helt syntetisk kompressorolie, der er blevet godkendt til brug inden for medicinal- og fødevarerindustrien. Denne kompressorolie er egnet til brug i både skruekompressorer og gaskompressorer, der udsættes for en let belastning. Compressol FGS 46 er H1-registreret og er derfor ideel til situationer, hvor utilsigtet kontakt med fødevarer kan forekomme.

#### Specifikationer

DIN 51506 VDL

ISO-L-DAJ / DVC (According to ISO/DIS 6743-3)

#### Typiske

Massefylde ved 15 °C, kg/l	0,857
Viskositet 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	45,37
Viskositet 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	7,84
Viskositetsindeks	143
Antændelsestemperatur COC, °C	276
Flydepunkt, °C	-42

#### Tilgængelige emballeringer



35362  
20 L can



35364  
208-l's tønde

Oplysningerne i dette produktinformationsark har til formål at gøre læseren i stand til at orientere sig selv om vores produkters egenskaber og mulige anvendelser. Selvom dette overblik er sammensat med den største mulige varsomhed på den angivne dato, så er redaktøren ikke ansvarlig for skader som følge af inkompetence og/eller unøjagtigheder i disse oplysninger, især dem, der er forårsaget af tydelige slåfejl. Leverandørens leveringsvilkår gælder alle produktleveringer. Læseren anbefales, især til kritisk anvendelse, at foretage det afgørende produktvalg efter konsultation med leverandøren. På grund af fortsat produktresearch og -udvikling er de her angivne oplysninger underlagt ændringer uden forgående varsel.