

Product Informatie 08.20.14

01-05-2026

Compressol FGS 46

Beschrijving

Compressol FGS 46 is een zeer hoogwaardige, vol-synthetische schroefcompressorolie voor de farmaceutische- en levensmiddelenindustrie. Het product is gebaseerd op een mix van vol-synthetische poly-alpha-olefine (PAO) basisoliën en geavanceerde additieven. Compressol FGS 46 heeft de volgende bijzondere eigenschappen:

- Zeer goede oxidatiestabiliteit
- Superieure thermische bestendigheid
- Uitstekende anti-slijtage eigenschappen
- Goede anti-roest/corrosiewerking
- Geschikt voor verlengde verversingsintervallen
- Verminderd energieverbruik
- Geen lakvorming en/of vorming van afzettingen
- Neutraal ten opzichte van kunststofafdichtingen
- Niet giftig

Toepassing

Compressol FGS 46 is een voedselveilige vol-synthetische compressorolie, goedgekeurd voor gebruik in de farmaceutische- en levensmiddelenindustrie. Deze compressorolie is zowel geschikt voor toepassing in schroefcompressoren alsook in licht belaste rotary-vane compressoren. Compressol FGS 46 is H1 geregistreerd en daarom bij uitstek geschikt in die gevallen waar incidenteel contact met levensmiddelen kan voorkomen.

Specificaties

DIN 51506 VDL

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

Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,857
Viscositeit 40 °C, mm ² /s	45,37
Viscositeit 100 °C, mm ² /s	7,84
Viscositeitsindex	143
Vlampunt COC, °C	276
Vloeipunt, °C	-42

Beschikbare verpakkingen



35362
20 L can



35364
208 L vat