Product Informatie 08.20.15

21-11-2026

Compressol FGS 100

Beschrijving

Compressol FGS 100 is een zeer hoogwaardige, vol-synthetische compressorolie 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 100 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 100 is een voedselveilige, vol-synthetische compressorolie goedgekeurd voor gebruik in de farmaceutische- en levensmiddelenindustrie. Deze compressorolie is zowel geschikt voor toepassing in zuigercompressoren als in rotary-vane compressoren. Compressol FGS 100 is H1 geregistreerd en daarom bij uitstek geschikt in die gevallen waar incidenteel contact met levensmiddelen kan voorkomen.

Specificaties

DIN 51506 VDL
ISO-L-DAB / DVC (According to ISO/DIS 6743-3)

Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,858
Viscositeit 40 °C, mm²/s	102,00
Viscositeit 100 °C, mm²/s	14,72
Viscositeitsindex	149
Vlampunt COC, °C	274
Vloeipunt, °C	-45
Zuurgetal, mgKOH/g	0,50

Beschikbare verpakkingen



35365
20 L can



35367
208 L vat

De hierop vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen van onze producten. Hoewel dit overzicht met alle zorgvuldigheid op de vermelde datum is samengesteld, aanvaardt de samensteller géén aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in het overzicht, met name waar deze het gevolg zijn van kennelijke typefouten. Op alle productleveringen zijn de leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd, met name voor kritische toepassingen, de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier.

Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Telefoon +31 (0)546-818165. Verkoop +31 (0)546-816184. Fax +31 (0)546-817367. E-mail verkoop@kroon-oil.nl