



Eurol Fullsynt. Compr.olie 46

Volsynthetische compressorolie

Omschrijving

Eurol Full Synthetic Compressorolie ISO-VG 46 is een volsynthetische olie, speciaal ontwikkeld voor de smering van roterende oliegekoelde compressoren (ISO-VG 46 en 68). Waaronder de zeer kritische hydrovane compressoren, zuigercompressoren (ISO-VG 100) en vacuumpompen. Deze olie, toepasbaar in een zeer breed temperatuurgebied (-20 tot 205°C), is thermisch- en oxidatiestabiel.

Eurol Full Synthetic Compressorolie ISO-VG 46 voorkomt slijtage, vorming van sludge en koolaanslag. Waardoor verversingsintervallen tot een veelvoud verlengd kunnen worden.

Eurol Full Synthetic Compressorolie ISO-VG 46 biedt goede koeling, afdichting en is in staat water op een snelle manier af te scheiden (demulgering). Mede door de geringe verdamping van de olie is het oliegebruik en het risico van indikking of afzettingen tot een minimum teruggebracht.

Prestatieniveau

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

Fysische eigenschappen

Kleur	amberkleurig	
Dichtheid bij 20°C	0.852 kg/l	ASTM D 4052
Viscositeit, kinematisch bij 40°C	48 cSt	ASTM D 445
Viscositeit, kinematisch bij 100°C	8.1 cSt	ASTM D 445
Viscositeitsindex	141	ASTM D 2270
Vlampunt	228 °C	ASTM D 93
Pour point	-36 °C	ASTM D 97

Artikelnummer E118866
Versie 3.2, 07-04-2023

Eurol B.V. Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nederland, tel. +31 548 61 51 65, www.eurol.com

Dit document is bedoeld om u te informeren over producteigenschappen en mogelijke toepassingen van Eurol producten. De informatie in dit document kan altijd en zonder voorafgaand bericht gewijzigd worden door voortdurende productresearch en -ontwikkeling. De analysegegevens op dit blad bevatten typische waarden. Kleine afwijkingen, die kunnen voorkomen tijdens het normale vervaardigingsproces van het product, zullen de kwaliteit van het product niet beïnvloeden. Hoewel dit informatieblad met grote zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaardt Eurol geen aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in de tekst. Wij adviseren u altijd het voorschrift van de fabrikant te volgen.