



Eurol Vacuumolie ISO-VG 100

Minerale vacuümpompolie

Omschrijving

Eurol Vacuümpompolie ISO-VG 100 is een olie met een zeer goede oxidatiestabiliteit. Hierdoor is deze olie bij uitstek geschikt voor toepassing in vacuümpompen die onder zware bedrijfsomstandigheden moeten werken.

Eurol Vacuümpompolie ISO-VG 100 bestaat uit solvent geraffineerde paraffine-basisoliën met lage dampspanning; een minimale hoeveelheid additieven zorgt voor een afdoende bescherming tegen slijtage, roest en corrosie, terwijl water en lucht snel afgescheiden worden.

Eurol Vacuümpompolie ISO-VG 100 heeft een van nature hoge viscositeits index. Hinderlijke viscositeitsveranderingen als gevolg van temperatuurschommelingen worden hierdoor vermeden.

Prestatieniveau

- DIN 51524/2 (HLP)
- U.S. Steel 127
- U.S. Steel 126
- Sperry Vickers I-286-S
- AFNOR NF E 48-603 HM
- AFNOR NF E 48-603 HL
- DIN 51524/1 (HL)

Fysische eigenschappen

Kleur	amberkleurig	
Dichtheid bij 20°C	0.875 kg/l	ASTM D 4052
Viscositeit, kinematisch bij 40°C	103.6 cSt	ASTM D 445
Viscositeit, kinematisch bij 100°C	11.5 cSt	ASTM D 445
Viscositeitsindex	98	ASTM D 2270
Vlampunt	260 °C	ASTM D 93
Pour point	-27 °C	ASTM D 97

Artikelnummer E122573
Versie 1.2, 11-02-2022

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.