

Eurol Vacuum oil ISO-VG 100

Mineral vakuumpumpeolie

Artikel nummer E122573 Version 1.2 15/04/2025

Produkt information

Eurol Vakuumpumpeolie ISO-VG 100 er en olie med en meget god oxidationsstabilitet. Dette gør denne olie særdeles velegnet til anvendelse i vakuumpumper, der skal arbejde under hårde driftsforhold.

Eurol Vakuumpumpeolie ISO-VG 100 består af solventraffinerede paraffinbaserede olier med lav damptryk; en minimal mængde additiver sikrer tilstrækkelig beskyttelse mod slid, rust og korrosion, mens vand og luft hurtigt adskilles.

Eurol Vakuumpumpeolie ISO-VG 100 har en naturligt høj viskositetsindeks. Generende viskositetsændringer som følge af temperatursvingninger undgås dermed.

Præstationsniveau

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

Fysiske egenskaber

Karakteristisk	Værdi/resultat	ASTM standard
Farve	ravfarvet	
Densitet ved 20 °C	0.88 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk ved 40°C	103.6 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk ved 100°C	11.5 cSt	ASTM D 445
Viskositetsindeks	98.0	ASTM D 2270
Flammepunkt	222 °C	ASTM D 92
Flydepunkt	-27 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Holland, tlf. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Dette dokument er beregnet til at informere dig om produktfunktionerne og mulige anvendelser af Eurol-produkter. Oplysningerne i dette dokument kan til enhver tid ændres uden forudgående varsel på grund af igangværende produktforskning og -udvikling. Analysedataene i dette ark indeholder typiske værdier. Mindre afvigelser, som kan forekomme under den normale fremstillingsproces af produktet, vil ikke påvirke produktets kvalitet. Selvom dette informationsblad er blevet udarbejdet med stor omhu, påtager Eurol sig intet ansvar for skader som følge af ufuldstændigheder og/eller unøjagtigheder i teksten. Vi råder dig altid til at følge producentens anvisninger. Oversættelserne her er lavet ved hjælp af ChatGPT, en AI-sprogmodel udviklet af OpenAI. Selvom vi stræber efter at levere nøjagtige og nyttige oversættelser, kan vi ikke garantere, at alle oversættelser er fejlfrie eller altid fanger den korrekte kontekst og nuancer.