

POWERING  
PERFORMANCE

## PRODUKTINFORMASJONSBLAD

# Eurol Vacuum oil ISO-VG 100

## Mineral vakuumpumpeolje

Varenummer E122573 Versjon 1.2 15/04/2025

### Produktinformasjon

Eurol Vakuumpumpeolje ISO-VG 100 er en olje med svært god oksidasjonsstabilitet. Dette gjør denne oljen spesielt egnet for bruk i vakuumpumper som må operere under tøffe driftsforhold.

Eurol Vakuumpumpeolje ISO-VG 100 består av løsemiddelraffinerte parafinbaserte oljer med lav damptrykk; en minimal mengde tilsetningsstoffer gir tilstrekkelig beskyttelse mot slitasje, rust og korrosjon, mens vann og luft raskt skilles ut.

Eurol Vakuumpumpeolje ISO-VG 100 har en naturlig høy viskositetsindeks. Plagsomme viskositetsendringer som følge av temperatursvingninger unngås dermed.

### Ytelsesnivå

- 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 egenskaper

| Karakteristisk                   | Verdi/resultat | ASTM standard |
|----------------------------------|----------------|---------------|
| farge                            | amberkleurig   |               |
| Tetthet 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     |
| Hellepunkt                       | -27 °C         | ASTM D 97     |

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nederland, tlf. +31 88 250 22 00, [info@eurol.com](mailto:info@eurol.com), [eurol.com](http://eurol.com)

Dette dokumentet er ment å informere deg om produktfunksjonene og mulige bruksområder for Eurol-produkter. Informasjonen i dette dokumentet kan endres når som helst uten forvarsel på grunn av pågående produktforskning og utvikling. Analysedataene i dette arket inneholder typiske verdier. Mindre avvik, som kan oppstå under den normale produksjonsprosessen av produktet, vil ikke påvirke kvaliteten på produktet. Selv om dette informasjonsarket er utarbeidet med stor omhu, aksepterer Eurol intet ansvar for skader som følge av ufullstendighet og/eller unøyaktigheter i teksten. Vi anbefaler deg alltid å følge produsentens anvisninger. Oversettelsene som tilbys her er laget ved hjelp av ChatGPT, en AI-språkmodell utviklet av OpenAI. Selv om vi streber etter å levere nøyaktige og nyttige oversettelser, kan vi ikke garantere at alle oversettelser er feilfrie eller alltid fanger opp riktig kontekst og nyanser.