

POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMASJONSBLAD

Eurol Multisept ISO 680

Mineralolje for bruk i industrielle girkasseoverføringer

Varenummer E115565 Versjon 2.0 15/04/2025

Produktinformasjon

Eurol Multisept EP ISO-VG 680 er en girolje spesielt utviklet for industrielle applikasjoner som badsmøring av tungt og/eller støtbelastede tann- og snekkehjulsdrev, sirkulasjonssmøring og tåkesmøring.

Eurol Multisept EP ISO-VG 680 er en såkalt Mild EP (Extreme Pressure) olje med stor trykkopptakende evne (EP) som gjør at plutselige toppbelastninger håndteres utmerket.

Eurol Multisept EP ISO-VG 680 beskytter metallkomponentene (også bronsemetaller) mot rust og korrosjon, selv om det har kommet vann inn i systemet. Vannet skilles raskt ut av denne oljen. På grunn av den gode kompatibiliteten med vanlige gummityper, forhindres forringelse eller oppsvulming av tetningsmaterialene.

Eurol Multisept EP ISO-VG 680 gir svært god motstand mot oksidasjon, forlenger levetiden til tannhjulene, har en lav tendens til skumdannelse og har svært gode slitestyrkeegenskaper. Avleiringer og slamdannelse unngås med denne oljen.

Ytelsesnivå

- AGMA 9005/E02
- AISE (US Steel) 224
- DIN 51517/3 (CLP)
- ISO 12925-1 CKD

Fysiske egenskaper

Karakteristisk	Verdi/resultat	ASTM standard
farge	bruin	
Tetthet ved 20°C	0.90 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk ved 40°C	694.0 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk ved 100°C	39.0 cSt	ASTM D 445
Viskositetsindeks	94.0	ASTM D 2270
Flammepunkt	250 °C	ASTM D 92
Hellepunkt	-18 °C	ASTM D 97

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