

POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMASJONSBLAD

Eurol Hykrol FG ISO-VG 46

Hydraulisk olje for bruk i næringsmiddelindustrien

Varenummer E902697 Versjon 2.0 16/04/2025

Produktinformasjon

Eurol Hykrol FG ISO-VG 46 er en spesialutviklet ikke-giftig smøreolje for industrielle applikasjoner som smøring av hydrauliske systemer, oljetåkesystemer og lett belastede, hurtiggående tannhjul, og spesielt egnet for næringsmiddelindustrien.

Eurol Hykrol FG ISO-VG 46 finner sin anvendelse i næringsmiddelindustrien som fjærfe- og kjøttindustrien, bakerier, bryggerier, meieriindustrien og dyrefôrindustrien.

Eurol Hykrol FG ISO-VG 46 gir svært god motstand mot oksidasjon, rust og korrosjon og skumdannelse og har svært gode anti-slitasje egenskaper.

Eurol Hykrol FG ISO-VG 46 er fullstendig kompatibel med pakninger og tetninger og er blandbar med mineraloljer. Vann skilles umiddelbart ut av oljen.

Ytelsesnivå

- DIN 51506: VDL
- DIN 51517/3 (CLP)
- DIN 51524/3 (HVLP)
- NSF H1

Fysiske egenskaper

Karakteristisk	Verdi/resultat	ASTM standard
farge	kleurloos tot lichtgeel	
Tetthet ved 20°C	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk ved 40°C	46.5 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk ved 100°C	8.2 cSt	ASTM D 445
Viskositetsindeks	151	ASTM D 2270
Flammepunkt	199 °C	ASTM D 92
Hellepunkt	-61 °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.