

POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMASJONSBLAD

Eurol Hykrol HLP ISO-VG 46

Mineral hydraulisk olje HLP

Varenummer E108720 Versjon 1.2 15/04/2025

Produktinformasjon

Eurol Hykrol HLP ISO-VG 46 tilhører de såkalte "anti-wear oils" og er spesielt utviklet for bruk i forskjellige hydrauliske systemer. Denne oljen begrenser pumpe slitasje til et minimum og sikrer dermed en ekstra lang levetid.

Videre er Eurol Hykrol oljer svært egnet for smøring av vakuumpumper, tekstilmaskiner og moderat belastede tannhjulsdrifter.

Eurol Hykrol HLP ISO-VG 46 består av nøye utvalgte solventraffinerte parafinbaseoljer og en additivpakke. De har en god rengjøringssevne og er ekstremt stabile under termisk og oksidativ belastning.

Eurol Hykrol HLP oljer gir god beskyttelse mot slitasje, korrosjon (kobber og stål) og rustdannelse. Den balanserte additiveringen gir videre god beskyttelse mot skumdannelse og aldring, og gir oljen gode vannseparerende egenskaper. Eventuell tilstedeværelse av små mengder vann påvirker knapt de gode filtreringsegenskapene.

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	0.86 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk ved 40°C	45.6 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk ved 100°C	7.2 cSt	ASTM D 445
Viskositetsindeks	118	ASTM D 2270
Flammepunkt	256 °C	ASTM D 92
Hellepunkt	-30 °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.