

POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMASJONSBLAD

Eurol Hykrol WB 102

Fullsyntetisk UTTO

Varenummer E105835 Versjon 1.1 25/04/2025

Produktinformasjon

Eurol Hykrol WB 102 er en fullsyntetisk olje, som er spesielt utviklet for transmisjoner, hydrauliske og oljekjølte bremse- og clutchsystemer for landbruks-, hage- og industritraktorer. På grunn av sitt lave frysepunkt er denne oljen spesielt egnet for vinterbruk.

Eurol Hykrol WB 102 har en svært gunstig friksjonskarakteristikk og er derfor spesielt egnet for wet brakes (våte bremser) systemer. Den forhindrer såkalt 'stick slip' gjennom hele året, og den medfølgende støyen.

Eurol Hykrol WB 102 er egnet for moderne skivebremsemateriale og oppfyller kravene i Volvo WB 102-spesifikasjonen. På grunn av sin høye skjærstabilitet forblir viskositetskarakteristikkene også bevart på lang sikt.

Eurol Hykrol WB 102 har sterkt forbedrede egenskaper med hensyn til slitasje, oksidasjon, korrosjon, skumdannelse og flytbarhet ved lave temperaturer sammenlignet med vanlige mineral-UTTO-oljer i samme viskositetsklasse.

Ytelsesnivå

- Allison C-4
- API GL-4
- Case MS 1206
- Case MS 1207
- Case MS 1210
- Caterpillar TO-2
- CNH MAT 3525
- Ford WSS-M2C134-D
- John Deere JDM J20A
- John Deere JDM J20C
- MF M1135
- MF M1141
- MF M1143
- MF M1145
- Volvo WB 101
- WB 102
- ZF TE-ML 03E/05F/06K

Fysiske egenskaper

Karakteristisk	Verdi/resultat	ASTM standard
farge	bruin	
Tetthet ved 20°C	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk ved 40°C	41.2 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk ved 100°C	7.8 cSt	ASTM D 445
Viskositetsindeks	161	ASTM D 2270
Flammepunkt	219 °C	ASTM D 92
Hellepunkt	-42 °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.