



POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMATIONSBLAD

Eurol Hykrol SVI 13

Hydraulikolie med høj viskositetsindeks og meget lavt flydepunkt

Artikel nummer E108687 Version 1.2 15/04/2025

Produkt information

Eurol Hykrol SVI 13 tilhører de såkaldte "anti-wear oils" og er specielt udviklet til anvendelse i forskellige hydrauliske systemer, der er udsat for ekstremt varierende temperaturer. Denne olie begrænser slid til et minimum og sikrer dermed en ekstra lang levetid.

Eurol Hykrol SVI 13 består af omhyggeligt udvalgte solventraffinerede basisolier og en additivpakke. De har en god rengøringssevne og er yderst stabile ved termisk og oxidativ belastning.

Eurol Hykrol SVI 13 adskiller sig fra de traditionelle hydrauliske olier ved sit lave frysepunkt og højere viskositetsindeks, hvilket gør viskositeten mindre temperaturfølsom, hvilket især er vigtigt for udendørs anvendelser (vejtransport), i fryserum (f.eks. gaffeltrucks) og i anvendelser med større temperaturvariationer.

Eurol Hykrol SVI 13 tilbyder god beskyttelse mod slid, korrosion (kobber og stål) og rustdannelse. Den afbalancerede additivering giver desuden god beskyttelse mod skumdannelse og ældning og giver olien gode vandseparerende egenskaber.

Fysiske egenskaber

Karakteristisk	Værdi/resultat	ASTM standard
Farve	Gul	
Massefylde ved 20°C	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk ved 40°C	13.0 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk ved 100°C	5.4 cSt	ASTM D 445
Viskositetsindeks	400	ASTM D 2270
Flammepunkt	87 °C	ASTM D 92
Flydepunkt	-51 °C	ASTM D 97

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

Dette dokument er beregnet til at informere dig om produktfunktionerne og mulige anvendelser af Eurol-produkter. Oplysningerne i dette dokument kan til enhver tid ændres uden forudgående varsel på grund af igangværende produktforskning og -udvikling. Analysedataene i dette ark indeholder typiske værdier. Mindre afvigelser, som kan forekomme under den normale fremstillingsproces af produktet, vil ikke påvirke produktets kvalitet. Selvom dette informationsblad er blevet udarbejdet med stor omhu, påtager Eurol sig intet ansvar for skader som følge af ufuldstændigheder og/eller unøjagtigheder i teksten. Vi råder dig altid til at følge producentens anvisninger. Oversættelserne her er lavet ved hjælp af ChatGPT, en AI-sprogmodel udviklet af OpenAI. Selvom vi stræber efter at levere nøjagtige og nyttige oversættelser, kan vi ikke garantere, at alle oversættelser er fejlfrie eller altid fanger den korrekte kontekst og nuancer.