



POWERING
PERFORMANCE

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Eurol Hykrol SVI 13

Hydraulische olie met een hoge viscositeitsindex en zeer laag stolpunt

Artikelnummer E108687 Versie 1.2

Productinformatie

Eurol Hykrol SVI 13 behoort tot de zogenaamde "anti-wear oils" en is speciaal ontwikkeld voor toepassing in verschillende hydraulische systemen die blootstaan aan extreem wisselende temperaturen. Deze olie beperkt slijtage tot een minimum en zorgt daarmee voor een extra lange levensduur.

Eurol Hykrol SVI 13 bestaat uit zorgvuldig gekozen solvent geraffineerde basis oliën en een additievenpakket. Ze hebben een goed reinigend vermogen en zijn uiterst stabiel bij thermische en oxidatieve belasting

Eurol Hykrol SVI 13 onderscheidt zich van de traditionele hydraulische oliën door zijn lage stolpunt en hogere viscositeitsindex, waardoor de viscositeit minder temperatuursgevoelig is, hetgeen met name voor buitentoepassingen (wegtransport), in vriesruimten (bv. heftrucks), en in toepassingen met grotere temperatuurvariaties belangrijk is.

Eurol Hykrol SVI 13 biedt goede bescherming tegen slijtage, corrosie (koper en staal) en roestvorming. De uitgebalanceerde additivering biedt verder een goede bescherming tegen schuimvorming en veroudering en geeft de olie goede waterafscheidende eigenschappen.

Aanbevolen voor gebruik

- MIL-H-5606A

Fysische eigenschappen

Property/Test	Value/Result	ASTM Standaard
Kleur	Geel	
Dichtheid bij 20°C	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Viscositeit, kinematisch bij 40°C	13.0 cSt	ASTM D 445
Viscositeit, kinematisch bij 100°C	5.4 cSt	ASTM D 445
Viscositeitsindex	400	ASTM D 2270
Vlampunt	87 °C	ASTM D 92
Pour point	-51 °C	ASTM D 97

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

Dit document is bedoeld om u te informeren over producteigenschappen en mogelijke toepassingen van Eurol producten. De informatie in dit document kan altijd en zonder voorafgaand bericht gewijzigd worden door voortdurende productresearch en -ontwikkeling. De analysegegevens op dit blad bevatten typische waarden. Kleine afwijkingen, die kunnen voorkomen tijdens het normale vervaardigingsproces van het product, zullen de kwaliteit van het product niet beïnvloeden. Hoewel dit informatieblad met grote zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaardt Eurol geen aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in de tekst. Wij adviseren u altijd het voorschrift van de fabrikant te volgen