



Quality is in our nature

Hydraulische oliën - HLP

Eurol Hykrol HLP ISO-VG 46

Minerale hydraulische olie HLP

Omschrijving

Eurol Hykrol HLP ISO-VG 46 behoort tot de zogenaamde "anti-wear oils" en is speciaal ontwikkeld voor toepassing in verschillende hydraulische systemen. Deze olie beperkt pompslijtage tot een minimum en zorgt daarmee voor een extra lange levensduur.

Eventuele aanwezigheid van kleine hoeveelheden water beïnvloeden de goede filtreereigenschappen nauwelijks.

Verder zijn de Eurol Hykrol oliën uitermate geschikt voor de smering van vacuumpompen, textielmachines en matig belaste tandwieloverbrengingen.

Eurol Hykrol HLP ISO-VG 46 bestaat uit zorgvuldig gekozen solvent geraffineerde paraffine-basisoliën en een additievenpakket. Ze hebben een goed reinigend vermogen en zijn uiterst stabiel bij thermische en oxidatieve belasting.

Eurol Hykrol HLP oliën bieden goede bescherming tegen slijtage, corrosie (koper en staal) en roestvorming. De uitgebalanceerde additievering biedt verder een goede bescherming tegen schuimvorming en veroudering, en geeft de olie goede waterafscheidende eigenschappen.

Specificaties

<u>Prestatieniveau</u>	Denison Filterability TP
DIN 51524/2 (HLP)	02100
U.S. Steel 127	Bosch Rexroth RE 90220
U.S. Steel 126	CETOP RP 91 H (HM)
VDMA 24318	AFNOR NF E 48-603 (HM)
Thyssen TH N-25613 2	AFNOR NF E 48-603 (HL)
SS 155434	DIN 51524/1 (HL)
Sperry Vickers I-286-S	
Sperry Vickers M-2950-S	
SEB 181 222	
Hoesch HWN 2333	

Fysische eigenschappen

Kleur	Amberkleurig	
Dichtheid bij 20°C	0.86 kg/l	ASTM D 1298
Viscositeit, kinematisch bij 40°C	45.7 cSt	ASTM D 445
Viscositeit, kinematisch bij 100°C	7 cSt	ASTM D 445
Viscositeitindex	111	ASTM D 2270
Vlampunt	210 °C	ASTM D 93
Pour point	-30 °C	ASTM D 97

Beschikbaar in 5L - 10L - 18L - 20L - 25L - 30L - 60L - 200L - 210L - IBC - BULK

E108720
Versie 1.0, 25-03-2016

De inhoud van dit document is bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op eigenschappen en mogelijke toepassingen van Eurol producten. De informatie in dit document kan altijd en zonder voorafgaand bericht gewijzigd worden omwille van voortdurende productresearch en -ontwikkeling. De analysegegevens die in dit productinformatieblad worden genoemd zijn typische waarden. Kleine afwijkingen, die kunnen voorkomen tijdens het normale vervaardigingsproces van het product, zullen de kwaliteit van het product niet beïnvloeden. Hoewel deze tekst met grote zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaardt de samensteller geen aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in de tekst. De lezer wordt geadviseerd de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier.

Eurol B.V. Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nederland, tel. +31 88 250 22 00, fax +31 548 61 01 95, info@eurol.com, www.eurol.com