



Eurol Hykrol HLP ISO 10

Minerale hydraulische olie HLP

Omschrijving

Eurol Hykrol HLP ISO-VG 10 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.

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

Eurol Hykrol HLP ISO-VG 10 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. Eventuele aanwezigheid van kleine hoeveelheden water beïnvloeden de goede filtreereigenschappen nauwelijks.

Prestatieniveau

- DIN 51524/2 (HLP)
- U.S. Steel 127
- U.S. Steel 126
- Sperry Vickers I-286-S
- AFNOR NF E 48-603 HM
- AFNOR NF E 48-603 HL
- DIN 51524/1 (HL)

Fysische eigenschappen

Kleur	Kleurloos	
Dichtheid bij 20°C	0.832 kg/l	ASTM D 4052
Viscositeit, kinematisch bij 40°C	10 cSt	ASTM D 445
Viscositeit, kinematisch bij 100°C	2.7 cSt	ASTM D 445
Viscositeitsindex	111	ASTM D 2270
Vlampunt	161 °C	ASTM D 93
Pour point	-51 °C	ASTM D 97