



Hydraulische oliën - HLP

Eurol Hykrol HLP ISO 22

Minerale hydraulische olie HLP

Omschrijving

Eurol Hykrol HLP ISO-VG 22 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 22 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 | lichtgeel | |
| Dichtheid bij 20°C | 0.86 kg/l | ASTM D 4052 |
| Viscositeit, kinematisch bij 40°C | 22.6 cSt | ASTM D 445 |
| Viscositeit, kinematisch bij 100°C | 4.4 cSt | ASTM D 445 |
| Viscositeitsindex | 103 | ASTM D 2270 |
| Vlampunt | 203 °C | ASTM D 93 |
| Pour point | -30 °C | ASTM D 97 |

Artikelnummer E108700
Versie 2.1, 11-02-2022

Eurol B.V. Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nederland, tel. +31 548 61 51 65, www.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.