

POWERING
PERFORMANCE

TERMÉKINFORMÁCIÓS ADATLAP

Eurol Hykrol HLP ISO 10

Ásványi hidraulikaolaj HLP

Cikkszám E108685 Verzió 2.2 04/03/2026

Termékinformáció

Az Eurol Hykrol HLP ISO-VG 10 az úgynevezett "kopásgátló olajok" közé tartozik, és kifejezetten különböző hidraulikus rendszerekben való alkalmazásra lett kifejlesztve. Ez az olaj minimálisra csökkenti a szivattyúkopást, ezáltal extra hosszú élettartamot biztosít.

Ezenkívül az Eurol Hykrol olajok rendkívül alkalmasak vákuumszivattyúk, textilipari gépek és mérsékelten terhelt fogaskerék-áttételek kenésére.

Az Eurol Hykrol HLP ISO-VG 10 gondosan kiválasztott oldószerrel finomított paraffin alapú olajokból és egy adaléksomagból áll. Jó tisztító képességgel rendelkeznek, és rendkívül stabilak termikus és oxidatív terhelés esetén.

Az Eurol Hykrol HLP olajok jó védelmet nyújtanak a kopás, korrózió (réz és acél) és rozsdásodás ellen. A kiegyensúlyozott adalékolás továbbá jó védelmet nyújt a habképződés és az öregedés ellen, és az olajnak jó vízelválasztó tulajdonságokat biztosít. Az esetlegesen jelen lévő kis mennyiségű víz alig befolyásolja a jó szűrhetőségi tulajdonságokat.

Teljesítményszint

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

Fizikai tulajdonságok

Tulajdonság	Érték / Eredmény	ASTM szabvány
Szín	Színtelen	
Sűrűség 20 °C-on	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Viszkozitás, kinematikai 40 °C-on	10.0 cSt	ASTM D 445
Viszkozitás, kinematikai 100 °C-on	2.7 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	111	ASTM D 2270
Lobbanáspont	161 °C	ASTM D 92
Dermedéspont	-51 °C	ASTM D 97

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

Ez a dokumentum a Eurol termékek tulajdonságairól és lehetséges alkalmazásairól nyújt tájékoztatást. A dokumentumban szereplő információk a folyamatos termékkutatás és -fejlesztés következtében bármikor, előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. Az ezen az adatlapon feltüntetett elemzési adatok tipikus értékeket tartalmaznak. A termék normál gyártási folyamata során előforduló kisebb eltérések nem befolyásolják a termék minőségét. Bár ez az adatlap a legnagyobb gondossággal készült, a Eurol nem vállal felelősséget a szövegben található hiányosságokból és/vagy pontatlanságokból eredő károkért. Mindig javasoljuk a gyártó előírásainak betartását.