

POWERING
PERFORMANCE

TERMÉKINFORMÁCIÓS ADATLAP

Eurol Hykrol HLP ISO 15

Ásványi hidraulikaolaj HLP

Cikkszám E108690 Verzió 2.1 13/04/2026

Termékinformáció

Az Eurol Hykrol HLP ISO-VG 15 az úgynevezett "kopásgátló olajok" közé tartozik, és kifejezetten különböző hidraulikus rendszerekben való alkalmazásra lett kifejlesztve. Ez az olaj minimálisra csökkenti a szivattyú kopását, ezáltal biztosítva a rendkívül hosszú élettartamot.

Továbbá, a Eurol Hykrol olajok rendkívül alkalmasak vákuumszivattyúk, textilipari gépek és mérsékelt terhelt fogaskerék-áttételek kenésére.

Az Eurol Hykrol HLP ISO-VG 15 gondosan kiválasztott oldószerrel finomított paraffin alapú olajokból és egy adaléksomagból áll. Jó tisztító képességgel rendelkeznek, és rendkívül stabilak termikus és oxidatív terhelés esetén.

A 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	világos sárga	
Sűrűség 20 °C-on	0.84 kg/l	ASTM D 4052
Viszkozitás, kinematikai 40 °C-on	14.3 cSt	ASTM D 445
Viszkozitás, kinematikai 100 °C-on	3.4 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	112	ASTM D 2270
Lobbanáspont	199 °C	ASTM D 92
Dermedéspont	-48 °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.