

POWERING
PERFORMANCE

TERMÉKINFORMÁCIÓS ADATLAP

Eurol Hykrol SVI 13

Hidraulikaolaj magas viszkozitási indexszel és nagyon alacsony dermedésponttal

Cikkszám E108687 Verzió 1.2 04/03/2026

Termékinformáció

Az Eurol Hykrol SVI 13 az úgynevezett "kopásgátló olajok" közé tartozik, és kifejezetten különböző hidraulikus rendszerekben való alkalmazásra lett kifejlesztve, amelyek szélsőségesen változó hőmérsékleteknek vannak kitéve. Ez az olaj minimálisra csökkenti a kopást, ezáltal extra hosszú élettartamot biztosít.

Az Eurol Hykrol SVI 13 gondosan kiválasztott oldószerral finomított alapolajokból és adaléksomagból áll. Jó tisztító képességgel rendelkeznek, és rendkívül stabilak termikus és oxidatív terhelés esetén.

Az Eurol Hykrol SVI 13 a hagyományos hidraulikus olajoktól alacsony dermedéspontjával és magasabb viszkozitási indexével különbözik, ami miatt a viszkozitás kevésbé érzékeny a hőmérsékletváltozásokra, ami különösen fontos kültéri alkalmazásoknál (közúti szállítás), fagyasztóterekben (pl. targoncák), és nagyobb hőmérséklet-ingadozásokkal járó alkalmazásoknál.

Az Eurol Hykrol SVI 13 jó védelmet nyújt 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.

Használatra ajánlott

- MIL-H-5606A

Fizikai tulajdonságok

Tulajdonság	Érték / Eredmény	ASTM szabvány
Szín	Sárga	
Sűrűség 20 °C-on	0.83 kg/l	ASTM D 4052
Viszkozitás, kinematikai 40 °C-on	13.0 cSt	ASTM D 445
Viszkozitás, kinematikai 100 °C-on	5.4 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	400	ASTM D 2270
Lobbanáspont	87 °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 adattapon 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.