

POWERING
PERFORMANCE

TERMÉKINFORMÁCIÓS ADATLAP

Eurol Fullsynt. Compr.olie 100

Teljesen szintetikus kompresszorolaj

Cikkszám E118868 Verzió 2.2 14/04/2026

Termékinformáció

Az Eurol Full Synthetic Compressorolie ISO-VG 100 egy teljesen szintetikus olaj, amelyet kifejezetten forgó olajhűtésű kompresszorok (ISO-VG 32, 46 és 68) kenésére fejlesztettek ki. Ide tartoznak a nagyon kritikus hydrovane kompresszorok, dugattyús kompresszorok (ISO-VG 100) és vákuumszivattyúk. Ez az olaj, amely nagyon széles hőmérséklet-tartományban alkalmazható (-20 és 205°C között), hő- és oxidációstabil.

Az Eurol Full Synthetic Compressorolie ISO-VG 100 megakadályozza a kopást, az iszap és a kokszerakódás kialakulását. Ezáltal az olajcsere-intervallumok többszörösére meghosszabbíthatók.

Az Eurol Full Synthetic Compressorolie ISO-VG 100 cinkmentes, és jó hűtést, tömítést biztosít, valamint képes a vizet gyorsan elválasztani (demulgeálás). Az olaj alacsony párolgása miatt az olajfogyasztás és a besűrűsödés vagy lerakódások kockázata minimálisra csökkent.

Teljesítményszint

- DIN 51506: VDL
- DIN 51524/2 (HLP)
- GM LJ
- SAE Ms1003-2

Fizikai tulajdonságok

Tulajdonság	Érték / Eredmény	ASTM szabvány
Szín	borostyánszínű	
Sűrűség 20 °C-on	0.86 kg/l	ASTM D 4052
Viszkozitás, kinematikai 40 °C-on	106.0 cSt	ASTM D 445
Viszkozitás, kinematikai 100 °C-on	15.0 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	147	ASTM D 2270
Lobbanáspont	238 °C	ASTM D 92
Dermedéspont	-36 °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 termékfejlesztés 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.