

Eurol Syntan EP ISO-VG 220

Szintetikus hajtóműolaj poli-alkilén-glikol alapon

Cikkszám E115130 Verzió 1.0 13/04/2026

Termékinformáció

Az Eurol Syntan EP ISO-VG 220 egy teljesen szintetikus olaj, amely polialkilén-glikolok alapján készült, és minden típusú, nagyon nagy terhelésű fogaskerék- és csigahajtómű kenésére szolgál, különösen magas hőmérsékletű alkalmazásokban.

Az Eurol Syntan EP ISO-VG 220 kiváló antioxidációs, kopásgátló, rozsdásodásgátló és nagy nyomásálló tulajdonságokkal rendelkezik, valamint alacsony sűrűdési együtthatóval. Nagyon alacsony a habképződési hajlama, és természetesen nagyon magas viszkozitási indexszel rendelkezik.

Az Eurol Syntan EP ISO-VG 220 tartós, és meghosszabbítja a gép élettartamát. Lehetővé teszi a hosszabb olajcsere-intervallumokat, és csökkenti a karbantartási költségeket.

Az Eurol Syntan EP ISO-VG 220 nem keverhető ásványi olajjal, ha ásványi olajról Eurol Syntan EP ISO-VG 220-ra váltanak, ajánlott először átöblíteni a rendszert. Az Eurol Syntan EP ISO-VG 220 csak azonos minőségű, polialkilén-glikol alapú szintetikus olajokkal keverhető.

Az Eurol Syntan EP ISO-VG 220 nem érintkezhetsz alumínium fogaskerekekkel, tengelyekkel stb., és azok ötvözetével. Az alumínium házak azonban ki lehetnek téve az Eurol Syntan EP ISO-VG 220-nak.

A festékek és lakkok károsodhatnak e termék által; javasoljuk, hogy 2-komponensű lakkot használjanak a rendszer belső bevonására. A tömítógumik is károsodhatnak; 100°C-ig NBR ajánlott; afelett FKM gumi.

Teljesítményszint

- AGMA 9005/E02
- DIN 51 517/3 (CLP)
- Flender
- ISO 6743-6 and ISO 12925-1:
CKC/CKD/CKE/(CKS)/CKT

Fizikai tulajdonságok

Tulajdonság	Érték / Eredmény	ASTM szabvány
Szín	Sárga	
Sűrűség 20 °C-on	1.07 kg/l	ASTM D 4052
Viszkozitás, kinematikai 40 °C-on	220.0 cSt	ASTM D 445
Viszkozitás, kinematikai 100 °C-on	36.8 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	218	ASTM D 2270
Lobbanáspont	240 °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.