

POWERING
PERFORMANCE

TERMÉKINFORMÁCIÓS ADATLAP

Eurol Hykrol WB 102

Teljesen szintetikus UTTO

Cikkszám E105835 Verzió 1.1 04/03/2026

Termékinformáció

Az Eurol Hykrol WB 102 egy teljesen szintetikus olaj, amelyet kifejezetten mezőgazdasági, kertészeti és ipari traktorok hajtóműveihez, hidraulikus és olajhűtésű fék- és kuplungrendszereihez fejlesztettek ki. Alacsony dermedéspontja miatt ez az olaj különösen alkalmas téli alkalmazásokhoz.

Az Eurol Hykrol WB 102 nagyon kedvező súrlódási jellemzőkkel rendelkezik, ezért kiválóan alkalmas wet brakes (nedves fékek) rendszerekhez. Megakadályozza az úgynevezett 'stick slip' jelenséget az egész év folyamán, és az ezzel járó zajt.

Az Eurol Hykrol WB 102 alkalmas a modern tárcsafék anyagokhoz, és megfelel a Volvo WB 102 specifikáció követelményeinek. Magas nyírási stabilitása miatt a viszkozitási jellemzők hosszú távon is megmaradnak.

Az Eurol Hykrol WB 102 jelentősen javított tulajdonságokkal rendelkezik a kopás, oxidáció, korrózió, habképződés és alacsony hőmérsékletű folyékonyság tekintetében a hasonló viszkozitási osztályú hagyományos ásványi UTTO olajokhoz képest.

Teljesítményszint

- Allison C-4
- API GL-4
- Case MS 1206
- Case MS 1207
- Case MS 1210
- Caterpillar TO-2
- CNH MAT 3525
- Ford WSS-M2C134-D
- John Deere JDM J20A
- John Deere JDM J20C
- MF M1135
- MF M1141
- MF M1143
- MF M1145
- Volvo WB 101
- WB 102
- ZF TE-ML 03E/05F/06K

Fizikai tulajdonságok

Tulajdonság	Érték / Eredmény	ASTM szabvány
Szín	barna	
Sűrűség 20 °C-on	0.85 kg/l	ASTM D 4052
Viszkozitás, kinematikai 40 °C-on	41.2 cSt	ASTM D 445
Viszkozitás, kinematikai 100 °C-on	7.8 cSt	ASTM D 445
Δείκτης ιξώδους	161	ASTM D 2270
Lobbanáspont	219 °C	ASTM D 92
Dermedéspont	-42 °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.