



POWERING  
PERFORMANCE

## TERMÉKINFORMÁCIÓS ADATLAP

# Eurol Electric EV ATF

Teljesen szintetikus hajtómű- és hajtásláncfolyadék elektromos járművekhez

Cikkszám E113700 Verzió 1.0 14/04/2026

## Termékinformáció

Az Eurol Electric EV ATF egy teljesen szintetikus hajtómű- és hajtáslánc-folyadék, amelyet integrált e-egységekkel rendelkező elektromos és hibrid járművekhez fejlesztettek ki. A formuláció alkalmas olyan alkalmazásokhoz, ahol a fogaskerekek, csapágys és elektromotor-alkatrészek kenése kombinálódik az elektromos szigetelés és a hőstabilitás követelményeivel.

Ez a termék olyan adalékanyag-technológiával lett kifejlesztve, amely széles körben alkalmazható a modern EV- és e-tengely-konceptiókban, ahogyan azt különböző OEM-ek alkalmazzák.

## Termékelőnyök

- Kiváló hő- és oxidációs stabilitás
- Jó védelem a fogaskerekek és csapágys kopása ellen
- Kompatibilis a rézzel és elektromos alkatrészekkel
- Stabil viszkozitási viselkedés széles hőmérséklet-tartományban
- Alkalmas hosszú távú használatra nagy terhelés alatt

## Alkalmazás

- Audi: e tron, e tron Sportback
- BMW: i sorozat (pl. i3 platform)
- Mercedes Benz: EQA, EQC, EQV, e Sprinter
- Porsche: Taycan (beleértve a 4S)
- Volkswagen: e Golf
- Volvo: XC40 BEV
- Chevrolet: Bolt, Bolt EUV, Volt, Spark EV
- Ford: Mustang Mach E, F 150 Lightning, E Transit, Focus Electric
- GMC: Hummer EV
- Tesla: Model 3, Model S, Model X, Model Y
- BYD: Qin Pro EV
- Honda: Honda e, Fit EV, Clarity FCEV
- Hyundai: Ioniq Electric
- Kia: e Niro
- Nissan: Leaf, e NV200
- Toyota: bZ4X, Mirai
- NIO: ES6, ES8, EC6, ET7
- Geely / GAC / SAIC / XPeng: különböző BEV platformok

## Teljesítményszint

- API GL-4
- Castrol BOT 384
- EDF-2
- GM Dexron VI
- MB 236.24
- VW G 055 524

## Használatra ajánlott

- Dexron ULV-ATF
- Ford Mercon ULV
- Honda ATF DW-1
- JWS 3324 (ATF WS)
- Mazda FZ
- Nissan Matic S
- Volvo 31280771
- VW G 055 190

**Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Hollandia, tel. +31 88 250 22 00, [info@eurol.com](mailto: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 adattap a legnagyobb gondossággal készült, a Eurol nem vállal felelősséget a szövegben található hiányosságokból és/vagy pontatlanságokból eredő károkért. Mindig javasoljuk a gyártó előírásainak betartását.



POWERING  
PERFORMANCE

## TERMÉKINFORMÁCIÓS ADATLAP

# Eurol Electric EV ATF

Teljesen szintetikus hajtómű- és hajtásláncfolyadék elektromos járművekhez

Cikkszám E113700 Verzió 1.0 14/04/2026

## Fizikai tulajdonságok

| Tulajdonság                        | Érték / Eredmény | ASTM szabvány |
|------------------------------------|------------------|---------------|
| Szín                               | Sárga            |               |
| Sűrűség 20 °C-on                   | 0.84 kg/l        | ASTM D 4052   |
| Viszkozitás, kinematikai 40 °C-on  | 22.8 cSt         | ASTM D 445    |
| Viszkozitás, kinematikai 100 °C-on | 5.1 cSt          | ASTM D 445    |
| Δείκτης ιξώδους                    | 180              | ASTM D 2270   |
| Lobbanáspont                       | 209 °C           | ASTM D 92     |
| Dermedéspont                       | -45 °C           | ASTM D 97     |

**Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Hollandia, tel. +31 88 250 22 00, [info@eurol.com](mailto:info@eurol.com)**

Ez a dokumentum a Eurol termékek tulajdonságairól és lehetséges alkalmazásairól nyújt tájékoztatást. A dokumentumban szereplő információk a folyamatos termékutatás 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.