



POWERING
PERFORMANCE

FIȘĂ DE INFORMAȚII PRODUS

Eurol Electric EV ATF

Fluid de transmisie și linie de antrenare complet sintetic pentru vehicule electrice

Numărul articolului E113700 Versiune 1.0 14/04/2026

Informații despre produs

Eurol Electric EV ATF este un fluid de transmisie și linie de antrenare complet sintetic, dezvoltat pentru vehicule electrice și hibride cu unități e integrate. Formularea este potrivită pentru aplicații în care lubrifierea angrenajelor, rulmenților și componentelor electromotorului este combinată cu cerințe de izolație electrică și stabilitate termică.

Acest produs este dezvoltat cu tehnologie de aditivi care este larg utilizabilă în conceptele moderne de EV și e-axe, așa cum sunt aplicate de diverși OEM.

Beneficiile produsului

- Stabilitate termică și oxidativă excelentă
- Protecție bună împotriva uzurii angrenajelor și rulmenților
- Compatibil cu cupru și componente electrice
- Comportament stabil al vâscozității pe un interval larg de temperatură
- Potrivit pentru utilizare pe termen lung sub sarcină mare

Aplicație

- Audi: e tron, e tron Sportback
- BMW: i serie (inclusiv platforma i3)
- Mercedes Benz: EQA, EQC, EQV, e Sprinter
- Porsche: Taycan (incl. 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: diverse platforme BEV

Nivel de performanță

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

Recomandat pentru utilizare

- 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, Olanda, tel. +31 88 250 2200, info@eurol.com, eurol.com

Acest document are scopul de a vă informa despre caracteristicile produsului și posibilele aplicații ale produselor Eurol. Informațiile conținute aici pot fi modificate în orice moment, fără notificare, din cauza cercetării și dezvoltării continue a produselor. Datele de analiză de pe această fișă conțin valori tipice. Micile variații, care pot apărea în timpul procesului normal de fabricație al produsului, nu vor afecta calitatea produsului. Deși această fișă informativă a fost întocmită cu cea mai mare atenție, Eurol nu își asumă răspunderea pentru daunele rezultate din omisiuni și/sau inexactități din text. Vă sfătuim întotdeauna să urmați instrucțiunile producătorului. Traducerile furnizate aici sunt realizate folosind ChatGPT, un model de limbaj dezvoltat de OpenAI. Deși ne străduim să oferim traduceri precise și utile, nu putem garanta că toate traducerile sunt fără erori sau că captează întotdeauna contextul și nuanțele corecte.



POWERING
PERFORMANCE

FIȘĂ DE INFORMAȚII PRODUS

Eurol Electric EV ATF

Fluid de transmisie și linie de antrenare complet sintetic pentru vehicule electrice

Numărul articolului E113700 Versiune 1.0 14/04/2026

Proprietăți fizice

Caracteristică	Valoare/Rezultat	Standard ASTM
Culoare	Galben	
Densitate la 20°C	0.84 kg/l	ASTM D 4052
Vâscozitate, cinematică la 40 °C	22.8 cSt	ASTM D 445
Vâscozitate, cinematică la 100 °C	5.1 cSt	ASTM D 445
Indice de vâscozitate	180	ASTM D 2270
Punct de aprindere	209 °C	ASTM D 92
Punct de curgere	-45 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Olanda, tel. +31 88 250 2200, info@eurol.com, eurol.com

Acest document are scopul de a vă informa despre caracteristicile produsului și posibilele aplicații ale produselor Eurol. Informațiile conținute aici pot fi modificate în orice moment, fără notificare, din cauza cercetării și dezvoltării continue a produselor. Datele de analiză de pe această fișă conțin valori tipice. Micile variații, care pot apărea în timpul procesului normal de fabricație al produsului, nu vor afecta calitatea produsului. Deși această fișă informativă a fost întocmită cu cea mai mare atenție, Eurol nu își asumă răspunderea pentru daunele rezultate din omisiuni și/sau inexactități din text. Vă sfătuim întotdeauna să urmați instrucțiunile producătorului. Traducerile furnizate aici sunt realizate folosind ChatGPT, un model de limbaj dezvoltat de OpenAI. Deși ne străduim să oferim traduceri precise și utile, nu putem garanta că toate traducerile sunt fără erori sau că captează întotdeauna contextul și nuanțele corecte.