



POWERING
PERFORMANCE

SCHEDA INFORMATIVA DEL PRODOTTO

Eurol Electric EV ATF

Fluido di trasmissione e trasmissione completamente sintetico per veicoli elettrici

Codice articolo E113700 Versione 1.0 14/04/2026

Informazioni sul prodotto

Eurol Electric EV ATF è un fluido per trasmissioni e trasmissioni completamente sintetico, sviluppato per veicoli elettrici e ibridi con unità e integrate. La formulazione è adatta per applicazioni in cui la lubrificazione di ingranaggi, cuscinetti e componenti del motore elettrico è combinata con requisiti di isolamento elettrico e stabilità termica.

Questo prodotto è sviluppato con tecnologia di additivi ampiamente utilizzabile nei moderni concetti di EV e e-axle, come applicato da diversi OEM.

Vantaggi del prodotto

- Eccellente stabilità termica e ossidativa
- Buona protezione contro l'usura di ingranaggi e cuscinetti
- Compatibile con rame e componenti elettrici
- Comportamento viscoso stabile su un ampio intervallo di temperature
- Adatto per uso prolungato sotto carichi elevati

Applicazione

- Audi: e tron, e tron Sportback
- BMW: i serie (ad es. piattaforma 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 piattaforme BEV

Livello di prestazione

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

Consigliato per l'uso

- 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, Paesi Bassi, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com

Questo documento ha lo scopo di informarvi sulle caratteristiche del prodotto e sulle possibili applicazioni dei prodotti Eurol. Le informazioni contenute in questo documento possono essere modificate in qualsiasi momento e senza preavviso a seguito della continua ricerca e sviluppo del prodotto. I dati di analisi riportati in questa scheda rappresentano valori tipici. Piccole variazioni, che possono verificarsi durante il normale processo di produzione del prodotto, non influenzeranno la qualità del prodotto. Sebbene questa scheda informativa sia stata redatta con la massima cura, Eurol non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni derivanti da incompletezze e/o inesattezze del testo. Consigliamo di seguire sempre le prescrizioni del produttore.



POWERING
PERFORMANCE

SCHEDA INFORMATIVA DEL PRODOTTO

Eurol Electric EV ATF

Fluido di trasmissione e trasmissione completamente sintetico per veicoli elettrici

Codice articolo E113700 Versione 1.0 14/04/2026

Proprietà fisiche

Proprietà	Valore/Risultato	Standard ASTM
Colore	Giallo	
Densità a 20°C	0.84 kg/l	ASTM D 4052
Viscosità, cinematica a 40°C	22.8 cSt	ASTM D 445
Viscosità, cinematica a 100°C	5.1 cSt	ASTM D 445
Indice di viscosità	180	ASTM D 2270
Punto di infiammabilità	209 °C	ASTM D 92
Punto di scorrimento	-45 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Paesi Bassi, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com

Questo documento ha lo scopo di informarvi sulle caratteristiche del prodotto e sulle possibili applicazioni dei prodotti Eurol. Le informazioni contenute in questo documento possono essere modificate in qualsiasi momento e senza preavviso a seguito della continua ricerca e sviluppo del prodotto. I dati di analisi riportati in questa scheda rappresentano valori tipici. Piccole variazioni, che possono verificarsi durante il normale processo di produzione del prodotto, non influenzeranno la qualità del prodotto. Sebbene questa scheda informativa sia stata redatta con la massima cura, Eurol non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni derivanti da incompletezze e/o inesattezze del testo. Consigliamo di seguire sempre le prescrizioni del produttore.