



POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMATIONSBLAD

Eurol Electric EV ATF

Fullsyntetisk transmissions- och drivlinjevätska för elfordon

Artikelnummer E113700 Version 1.0 14/04/2026

Produktinformation

Eurol Electric EV ATF är en helt syntetisk transmissions- och drivlinjevätska, utvecklad för elektriska och hybrida fordon med integrerade e-enheter. Formuleringen är lämplig för applikationer där smörjning av kugghjul, lager och elektromotorkomponenter kombineras med krav på elektrisk isolering och termisk stabilitet.

Denna produkt är utvecklad med additivteknologi som är brett användbar i moderna EV- och e-axelkoncept, såsom tillämpas av olika OEM-tillverkare.

Produktfördelar

- Utmärkt termisk och oxidativ stabilitet
- Gott skydd mot slitage av kugghjul och lager
- Kompatibel med koppar och elektriska komponenter
- Stabilt viskositetsbeteende över ett brett temperaturområde
- Lämplig för långvarig användning under hög belastning

Användningsområde

- Audi: e tron, e tron Sportback
- BMW: i serie (bl.a. i3 plattform)
- Mercedes Benz: EQA, EQC, EQV, e Sprinter
- Porsche: Taycan (inkl. 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: olika BEV plattformar

Prestandanivå

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

Rekommenderas för användning

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

Detta dokument är avsett att informera dig om produktens egenskaper och möjliga användningsområden för Eurol-produkter. Informationen i detta dokument kan ändras när som helst utan föregående meddelande på grund av pågående produktforskning och utveckling. Analysdata på detta blad innehåller typiska värden. Mindre avvikelser, som kan uppstå under den normala tillverkningsprocessen av produkten, kommer inte att påverka produktens kvalitet. Även om detta informationsblad har sammanställts med stor omsorg, tar Eurol inget ansvar för skador som uppstår på grund av ofullständighet och/eller felaktigheter i texten. Vi råder dig att alltid följa tillverkarens instruktioner. Översättningarna som tillhandahålls här görs med ChatGPT, en AI-språkmodell utvecklad av OpenAI. Även om vi strävar efter att leverera korrekta och användbara översättningar kan vi inte garantera att alla översättningar är felfria eller alltid fångar rätt sammanhang och nyanser.



POWERING
PERFORMANCE

PRODUKTINFORMATIONSBLAD

Eurol Electric EV ATF

Fullsyntetisk transmissions- och drivlinjevätska för elfordon

Artikelnummer E113700 Version 1.0 14/04/2026

Fysiska egenskaper

Karakteristisk	Värde/Resultat	ASTM standard
Färg	Gul	
Densitet vid 20°C	0.84 kg/l	ASTM D 4052
Viskositet, kinematisk vid 40 °C	22.8 cSt	ASTM D 445
Viskositet, kinematisk vid 100 °C	5.1 cSt	ASTM D 445
Viskositetsindex	180	ASTM D 2270
Flampunkt	209 °C	ASTM D 92
Flytpunkt	-45 °C	ASTM D 97

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

Detta dokument är avsett att informera dig om produktens egenskaper och möjliga användningsområden för Eurol-produkter. Informationen i detta dokument kan ändras när som helst utan föregående meddelande på grund av pågående produktforskning och utveckling. Analysdata på detta blad innehåller typiska värden. Mindre avvikelser, som kan uppstå under den normala tillverkningsprocessen av produkten, kommer inte att påverka produktens kvalitet. Även om detta informationsblad har sammanställts med stor omsorg, tar Eurol inget ansvar för skador som uppstår på grund av ofullständighet och/eller felaktigheter i texten. Vi råder dig att alltid följa tillverkarens instruktioner. Översättningarna som tillhandahålls här görs med ChatGPT, en AI-språkmodell utvecklad av OpenAI. Även om vi strävar efter att leverera korrekta och användbara översättningar kan vi inte garantera att alla översättningar är felfria eller alltid fångar rätt sammanhang och nyanser.