

SwdRheinol Synkrol EV-Axle

Трансмиссионное масло для электромобилей

Описание продукта и его свойства

SwdRheinol Synkrol EV - Axle - синтетическое трансмиссионное масло. Предназначено для всесезонного применения в трансмиссиях автомобилей, оснащенных электрическими и гибридными силовыми установками различных конструкций. Обладает высокой диэлектрической проницаемостью, хорошими смазывающими и антиокислительными свойствами для смазки, охлаждения и защиты от электрического пробоя редукторов и электромоторов. Обеспечивает достаточную защиту шестерен и подшипников. Обладает отличными электроизоляционными характеристиками и совместимостью материалов с медью, другими цветными металлами и их сплавами, используемыми в современных электромобилях.

SwdRheinol Synkrol EV-Axle - имеет следующие преимущества:

- высокая устойчивость к воздействию высоких температур и окислению
- улучшает переключаемость, ускоряет промасливание и уменьшает низкотемпературный износ
- великолепные антивспенивающие свойства
- высокая защита от износа

SwdRheinol Synkrol EV-Axle - рекомендуется для использования во всех электромобилях, оснащенных одноступенчатыми или многоступенчатыми электрическими мостами мокрого/сухого типа.

Спецификации / Рекомендации

- | | |
|----------------------------------|------------------------------|
| ❖ Audi eTron and eTron Sportback | ❖ MB EQC |
| ❖ BAIC EU-Series | ❖ MB EQV |
| ❖ BYD Qin Pro EV | ❖ MB E-Sprinter |
| ❖ BYD BOT 384 | ❖ MG MG5 EV |
| ❖ ChangAn | ❖ Nio ES6/8, EC6, ET7 |
| ❖ Chevrolet Volt | ❖ Nissan Leaf |
| ❖ Chevrolet Bolt | ❖ Nissan e-NV200 |
| ❖ Chevrolet Bolt EUV | ❖ Opel Ampera E |
| ❖ Chevrolet Spark | ❖ Polestar Model 2 |
| ❖ Ford E-Transit | ❖ Porsche Taycan 4S |
| ❖ Ford Focus Electric | ❖ Renault Zoe Z.E. |
| ❖ Ford Mustang Mach E | ❖ Renault Fluence Z E. |
| ❖ Ford F-150 Lightning (2022) | ❖ Renault Kangoo Z.E., Twizy |
| ❖ GAC Aion S/LX/V | ❖ SAIC MG ZS EV |
| ❖ Geely | ❖ Scion iQ EV |
| ❖ GMC Hummer EV | ❖ Tesla Model 3 |
| ❖ GWM with BorgWarner dry eAxes | ❖ Tesla Model 3 Dual Motor |
| ❖ Honda Clarity FCEV | |

SwdRheinol Synkrol EV-Axle

Спецификации / Рекомендации

- ❖ Honda e and e-Advance
- ❖ Honda Fit EV
- ❖ Hyundai Ioniq
- ❖ Kia e-Niro
- ❖ Lexus RX
- ❖ Lexus UX300e
- ❖ Lucid Air
- ❖ Mazda MX-30
- ❖ MB EQA
- ❖ Tesla Model S
- ❖ Tesla Model X
- ❖ Tesla Model Y
- ❖ Tesla Model X90D
- ❖ Toyota bZ4X
- ❖ Toyota Mirai
- ❖ Volvo XC40 (BEV only, SUV)
- ❖ VW e-Golf
- ❖ XiaoPeng G3

Типичные характеристики

SwdRheinol Synkrol EV-Axle	Ед. Изм	Показатели	Метод испытания
Density at 15°C	kg/m³	850	DIN 51 757
Viscosity at 40°C	mm²/s	22,4	DIN 51 562
Viscosity at 100°C	mm²/s	5	DIN 51 562
Viscosity Index		161	DIN ISO 2909
Pourpoint	°C	-54	DIN ISO 3016

Артикул №.:	32500
-------------	-------

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции.

Rheinischer Schmierstoffvertrieb GmbH
Am Schlütershof 28
D-47059 Duisburg
Tel.: 0203 / 318 76 0
Fax: 0203 / 318 76 14
www.swdrheinol.com