



Produktdata

Castrol ON EV Transmission Fluid D1

Væske til gearkasser med tørre el-motorer

Beskrivelse

Castrol ON EV Transmission Fluid D2 er en højtydende og højeffektiv fuldsyntetisk væske til gearkasser med tørre el-motorer. Det er en avanceret EV-transmissionsvæske, der hjælper med at forlænge drivsystemets levetid og gå længere^{1*} på en enkelt opladning. Denne næste generation af transmissionsvæske understøtter kravet om at øge drejningsmomentniveauer og maksimal effektivitet.

Kun for professionel brug.

* Fordelene ved Castrol EV Fluids er demonstreret i skræddersyede tests og udvikling.
¹ vs. massefremstillet standard EV-påfyldningsvæske.

Anvendelsesområde

Castrol ON EV Transmission Fluid D1 er egnet til følgende køretøjer:

Aiways U5
Buick Velite
Chery Tiggo Kunpeng e plus, Jetour X90
Dong Feng Voyah - Dry motors
Enovate ME5
GWM Ora - Dry motor
Hozon Neta
Maxus EUNIQ 7 (fuel cell)
Maxus (LDV) eDeliver 9
Mercedes Benz EQS, EQE+
Mini eMini (in 2022)
Rimac Nevera - Front motor
Pininfarina Battista - Front motor
SGM Velite
Weltmeister EX5 EX6
Vinfast VF e34, VF 8, VF 9

Fordele

- Fantastisk balance mellem reduceret væskeviskositet og ekstrem god gear- og lejebeskyttelse
- Meget gode koldstrømningsegenskaber
- Høj forskydningsstabilitet
- Fremragende termisk og oxidativ stabilitet

Fysiske data

Navn	Metode	Enheder	ON EV Transmission Fluid D1
Densitet ved 15 °C	DIN EN ISO 12185	g/ml	0.849
Viskositet, Kinematisk 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	4.6
Viskositet, Kinematisk 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	18
Viskositetsindeks	ISO 2909	None	193
Viskositet, Brookfield @ -26 °C (80W)	DIN 51398	mPa.s (cP)	720
Viskositet, Brookfield @ -40 °C (75W)	DIN 51398	mPa.s (cP)	3500
Flydepunkt	ISO 3016	°C	-48
Flammepunkt, COC	ISO 2592	°C	202

Opbevaring

Alle emballager bør opbevares tildækket. Hvor det er nødvendigt med udendørs opbevaring, skal tromlerne lægges ned, så man undgår indtrængen af vand eller beskadigelse af mærker på tromlen. Produkter bør ikke opbevares ved temperaturer over 60°C og ikke udsættes for direkte sollys eller frost.

Castrol ON EV Transmission Fluid D1

13 Dec 2024

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Dette datablad og de informationer det indeholder, er gældende på dagen for udskrivelsen. Der gives ingen garanti og kan ikke gøres indsigelser mod upræcise eller ufuldstændige udtryk eller underforståelser. De oplyste data er baserede på standardtest under laboratorieforhold, og er kun givet som vejledning. Brugere anbefales at sikre sig at de refererer til den seneste version af databladet. Det er brugerens ansvar at vurdere at brugen af produktet sker i henhold til sikkerhedsforskrifterne og i øvrigt gældende love og bestemmelser, samt at det er egnet til den ønskede anvendelse. Sikkerhedsdatablade er tilgængelige for alle vore produkter. Heri findes nødvendige informationer vedrørende opbevaring, sikkerhedsforanstaltninger og bortskaffelse. BP plc eller datterselskaber/underafdelinger påtager sig intet ansvar for skader fremkaldt af unormalt brug af materialet, forsømmelser i overholdelsen af anbefalinger, eller skader opstået som følge af produktets naturlige egenskaber. Alle leverede produkter, service og informationer er givet efter standard salgsbetingelser. Skulle De ønske yderligere informationer bedes Deres lokale repræsentant kontaktes.

Nordic Lubricants A/S , Arne Jacobsens Allé 7, 5. , 2300 København S

Tlf: 708 070 54 Fax: 702 471 06 kundeservice @castrol.dk

www.castrol.dk