

## Q8 Auto 15 S

Fuldsyntetisk automatgearolie til forlængede intervaller på udvalgte transmissioner

### Beskrivelse

Q8 Auto 15 S er en overlegent præsterende fuldsyntetisk automatgearolie designet til tung drift. Produktet er særligt formuleret til lastbiler, busser og militært udstyr, hvor hersker krævende driftsforhold, grundet dets enestående viskositetsindeks og evne til at holde længere skifteintervaller. Det møder kravene fra flere specifikationer fra ZF Transmissions, Allison Transmissions, Mercedes-Benz og Voith.

### Anvendelser

Q8 Auto 15 S er specielt formuleret til svære driftsforhold. Den er specielt designet til ZF Ecomat transmissioner, der kræver ZF TE-ML 14C, ZF TE-ML 20C specifikation for at opnå skifteinterval på 120.000 km. Produktet er også formuleret til Voith 55.6336, MAN 339 V-2/Z-3, Allison TES-295, Allison TES-389, Dexron IIIG og MB 236.91.

### Fordele

- Fuldsyntetisk formulering for at opnå ekstrem termisk stabilitet
- Overlegen beskyttelse mod slid for længere levetid på komponenter
- Overlegen gearbeskyttelse under tung drift
- Enestående slidbeskyttelse under hårde driftsbetingelser
- Enestående reduktion af intern friktion

### Specifikationer, godkendelser og anbefalinger

Allison	TES-295	MB	236.91
Allison	TES-389	Voith	H55.6336.xx
Allison	TES-468	Voith	US SB 013/118
GM	Dexron III G	ZF	TE-ML 14C
Iveco	18-1807 AG3/I	ZF	TE-ML 16S
Iveco	18-1807 AG3/IV	ZF	TE-ML 20C
MAN	339 Type V2	ZF	TE-ML 25C
MAN	339 Type Z3		

Blå markering = officielt godkendt

### Egenskaber

	Metode	Enhed	Typiske værdier
Densitet, 15 °C	D 4052	g/ml	0,850
Kinematisk viskositet, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	37,4
Kinematisk viskositet, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	7,4
Viskositetsindeks	D 2270	-	171
Brookfield viskositet, -40 °C	D 2983	Pa.s	8,5
Flydepunkt	D 97	°C	-48
Flammepunkt, COC	D 92	°C	236

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.