

## Q8 Auto 15 ED

Automatische versnellingsbakolie voor langere verversingsintervallen.

### Omschrijving

Q8 Auto 15 ED is een specifieke ATF voor zware toepassingen met langere verversingsintervallen voor ZF TE-ML 14B en Voith DIWA H55.6336.3X. Deze olie garandeert langere verversingsintervallen en meer betrouwbaarheid, en biedt voortreffelijke duurzaamheid bij frictie. Ze voorkomt zuur- en slibvorming en biedt uitstekende antislijtagebescherming.

### Toepassingen

Q8 Auto 15 ED wordt gebruikt als hoogkwalitatieve vloeistof voor automatische versnellingsbakken in bussen, bedrijfsvoertuigen, personenwagens, off-highway-/bouwachines en militaire uitrusting die langere verversingsintervallen vereisen. Deze olie wordt niet alleen in Voith en ZF tandwielkasten in bedrijfsvoertuigen van bv. MAN, Volvo en Mercedes gebruikt, maar ook als stuurbekrachtigings- en hydraulische vloeistof.

### Voordelen

- Onovertroffen slijtagebescherming en verlengt de levensduur van de onderdelen.
- Onovertroffen bescherming tegen roest en corrosie.
- Onovertroffen slijtagebescherming in zware omstandigheden.
- Uitzonderlijke vloeibaarheid bij lage temperatuur en breed temperatuurbereik.

### Specificaties, aanbevelingen en goedkeuringen

Allison	C-4	MB	236.9 *
Allison	TES-389	Voith	H55.6335.xx
Chrysler	ATF+3	Voith	<b>H55.6336.xx</b>
Ford	Mercon	Voith	<b>US SB 013/118</b>
GM	ATF Type A (Suffix A)	Volvo	<b>97341 (AT 101)</b>
GM	Dexron III	ZF	4HP
GM	Dexron III H	ZF	6HP
MAN	<b>339 Type L1</b>	ZF	TE-ML 02F
MAN	<b>339 Type V2</b>	ZF	TE-ML 03D
MAN	<b>339 Type Z2</b>	ZF	<b>TE-ML 04D</b>
MB	236.1 *	ZF	TE-ML 09
MB	236.10	ZF	<b>TE-ML 14B</b>
MB	236.11	ZF	TE-ML 16L
MB	236.5	ZF	TE-ML 17C

### Blauwe kleur = officieel goedgekeurd

\* In afwachting van goedkeuring

### Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,849
Dichtheid, 20 °C	D 4052	g/ml	0,846
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	35,0
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	7,4
Viscositeitsindex	D 2270	-	185
Brookfield viscositeit, -40 °C	D 2983	Pa.s	15
Brookfield Viscosity, -30 °C	D 2983	Pa.s	<15
Stolpunt	D 97	°C	-51
Vlampunt, COC	D 92	°C	220

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.