

## 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 antisluitagebescherming.

### Toepassingen

Q8 Auto 15 ED wordt gebruikt als hoogkwalitatieve vloeistof voor automatische versnellingsbakken in bussen, bedrijfsvoertuigen, personenwagens, off-highway-/bouw machines 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 stuurbevestigings- 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

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

**Blauwe kleur = officieel goedgekeurd**

\* In afwachting van goedkeuring

## Eigenschappen

	<i>Methode</i>	<i>Eenheid</i>	<i>Eigenschappen</i>
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.