

## Q8 Auto 15 V

Fluido sintético para t transmisiones automáticas con intervalo de cambio ampliado

### Descripción

Q8 Auto 15 V es un fluido sintético de superior rendimiento para transmisiones automáticas, desarrollado para vehículos pesados. Este producto está formulado especialmente para camiones, autobuses y equipamiento militar, que operen en condiciones severas.

### Aplicaciones

Q8 Auto 15 V está formulado para condiciones severas de operación. Ha sido específicamente desarrollado para transmisiones DIWA de Voith que requieran la especificación de Voith para fluidos para transmisiones automáticas Voith 150.014524.xx, y ofrece un intervalo de cambio de aceite de hasta 180 000 km. Este producto también se recomienda para ZF, MAN, Volvo y Mercedes-Benz.

### Beneficios

- Superior protección contra el desgaste y larga la vida de los componentes.
- Protección superior contra el óxido y la corrosión.

### Especificaciones, recomendaciones y aprobaciones

<b>Daimler Truck AG</b>	DTFR 13C170 (MB 236.9)	<b>Voith</b>	<b>US SB 013/118</b>
<b>MAN</b>	339 Type V2	<b>Volvo</b>	97341 (AT 101)
<b>MAN</b>	339 Type Z12	<b>ZF</b>	TE-ML 14C
<b>MAN</b>	339 Type Z3	<b>ZF</b>	TE-ML 20C
<b>Voith</b>	<b>150.014524.xx</b>		

Código de color azul = oficialmente aprobado

### Propiedades

	Método	Unidad	Típicas
Densidad, 15 °C	D 4052	g/ml	0,85
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	40
Viscosidad cinemática, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	7.35
Índice de viscosidad	D 2270	-	151
Viscosidad Brookfield, -40 °C	D 2983	Pa.s	12.0
Punto de congelación	D 97	°C	-45
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	>200

Las cifras anteriores no son una especificación. Son cifras típicas obtenidas dentro de las tolerancias de producción.