

SCHEDA TECNICA

Q8 Auto 15 S

Fluido per trasmissione automatica totalmente sintetico con capacità di prolungamento degli intervalli di sostituzione.

Descrizione

Q8 Auto 15 S è un fluido, rosso, per trasmissioni automatiche totalmente sintetico ad elevate prestazioni, progettato per veicoli pesanti. Il prodotto è formulato appositamente per camion, autobus e veicoli militari che operano in condizioni estreme, grazie al suo eccezionale indice di viscosità e alla capacità di prolungare gli intervalli di sostituzione. Rispetta le specifiche delle trasmissioni ZF, Allison Transmission, Mercedes-Benz e Voith.

Applicazioni

Q8 Auto 15 S è formulato appositamente per condizioni di esercizio gravose. È progettato specificamente per le trasmissioni ZF Ecomat che richiedono la specifica ZF TE-ML 14C, ZF TE-ML 20C. Il prodotto è anche formulato per le specifiche Voith 55.6336, MAN 339 V-2/Z-3, Allison TES-295, Allison TES-389, Dexron IIIG e MB 236.91.

Proprietà

- Formulazione completamente sintetica per fornire un'estrema stabilità termica.
- Protezione superiore contro l'usura e prolunga la durata dei componenti.
- Superiore protezione degli ingranaggi in condizioni gravose.
- Eccezionale protezione dall'usura in condizioni operative gravose.
- Eccezionale riduzione dell'attrito interno.

Specifiche

Allison	TES-295	МВ	236.91 (DTFR 13C180)
Allison	TES-389	Voith	H55.6335.xx (60.000km)
Allison	TES-468	Voith	H55.6336.xx (120.000km)
DANA	OHTM-ATF-X *	Voith	Service Bulletin 013/118 (120.000km)
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		

^{*} In attesa di approvazione

Caratteristiche chimico-fisiche

	Metodo	Unità	Tipico
Densità, 15 °C	D 4052	g/ml	0,850
Viscosità cinematica a 40°C	D 445	mm²/s	37.4
Viscosità cinematica a 100°C	D 445	mm²/s	7.4
Indice di viscosità	D 2270	-	171
Viscosità Brookfield, -40 °C	D 2983	Pa.s	8.5
Punto di scorrimento	D 97	°C	-48
Punto di infiammabilità, COC	D 92	°C	236

Le caratteristiche sono medio indicative e non costituiscono specifica.

21/11/2025 www.Q80ils.com

Sostenibilità

La Carbon Footprint (PCF), considerando le componenti di produzione (cradle-to-gate), del prodotto Q8 Auto 15 S è $1.71~\rm kg$ CO $_2\rm eq$ / kg.

Contatta Q80ils per avere maggiori informazioni sull'impatto ambientale positivo di questo

prodotto (Handprint).
To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.
Per saperne di più, clicca qui





21/11/2025 www.Q80ils.com